

Commission de la **Formation** et de la **Vie Universitaire** | CFVU

Séance du 03 juillet 2023

Délibération n° 093-2023

Point 05.05

Point 05.05. de l'ordre du jour

Modalités d'évaluation des connaissances et des compétences pour 2023-2024 – Faculté de chimie

EXPOSE DES MOTIFS

Dans le cadre des articles L613-1 et L712-6-1 du code de l'éducation, les composantes proposent à la Commission de la formation et de la vie universitaire les modalités d'évaluations des connaissances et des compétences à valoir pour leurs formations diplômantes, pour l'année universitaire 2023-2024.

La Commission MECC s'est réunie le 26 juin 2023 et a donné un avis positif aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences 2023-2024 de la Faculté de chimie

Délibération

La Commission de la formation et de la vie universitaire de l'Université de Strasbourg adopte les **modalités d'évaluation des connaissances et des compétences pour 2023-2024 de la Faculté de chimie**

Résultat du vote

| | |
|-------------------------------|----|
| Nombre de membres en exercice | 40 |
| Nombre de votants | 28 |
| Nombre de voix pour | 28 |
| Nombre de voix contre | 0 |
| Nombre d'abstentions | 0 |
| Ne prend pas part au vote | 0 |

Destinataires de la décision

- Rectorat de la Région Académique Grand Est, Chancellerie des Universités
- Direction Générale des Services
- Direction des études et de la scolarité
- Faculté de chimie

Fait à Strasbourg, le 04 juillet 2023

Le Directeur Général des Services adjoint appui aux missions



Christophe de Casteljau



Rachel SCHURHAMMER

Directrice de la Faculté de chimie

Université de Strasbourg

1 rue Blaise Pascal BP 20296

FR-67008 Strasbourg Cedex

+33 (0)3 68 85 16 60 - rschurhammer@unistra.fr

Strasbourg, le 15 mai 2023

Objet : Modalités d'élaboration et envoi des MECC 2023/2024 pour examen par la CFVU

Mesdames et messieurs, chers collègues,

Les MECC 2023/2024 concernant les formations de chimie (licence chimie, Métiers de la chimie, Chimie de synthèse, master Chimie et L3 ST PPE) gérées par la faculté de chimie ont été validées à l'unanimité du conseil de composante qui s'est tenu le 12 mai 2023. Elles ont fait l'objet d'une concertation au sein de la composante : les responsables des différentes filières ont tout d'abord interrogé les équipes pédagogiques puis ont envoyé les versions modifiées qui ont été discutées lors de la commission des enseignements du 11 mai 2023. Comme recommandé par la vice-présidence, pour ces formations nous n'avons pas fait de modifications majeures et à quelques ajustements minimes près, les MECC 2022-2023 sont reconduites. La Licence Physique-Chimie fermant l'année prochaine, nous n'avons pas soumis de MECC même si elle apparaît encore dans l'application EVA.

En ce qui concerne la demande de calendriers dérogatoires, vous trouverez également nos demandes pour les différentes filières. Les calendriers ayant été validés à l'unanimité du conseil de composante du 12 mai 2023. Nous avons tenu compte du calendrier général fourni par l'université en maintenant les dates de la semaine de rentrée et de la semaine de fermeture prévue au mois de janvier. Les ajustements effectués concernent essentiellement les périodes d'examens et de jury de fin d'année qui doivent être modifiés à cause des périodes de stage et de TP prévus dans l'ensemble des filières.

Merci de noter que les maquettes de L3 et MECC de la mention Sciences et Société CPES et PPPE plurisciences ainsi que celles relevant de la Licence Chemical Engineering de l'UFAZ seront soumises le 25 mai 2023 suite au conseil de faculté prévu ce jour-là. Les travaux sur ces filières ayant tardé et été un peu plus conséquents il ne nous a pas été possible de les soumettre au vote du conseil du 12 mai 2023.

Restant à votre disposition pour répondre aux éventuelles questions,

Bien cordialement,



Pr Rachel SCHURHAMMER
Directrice
Faculté de chimie
Université de Strasbourg

Modalités d'Évaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Faculté de chimie

Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 23/06/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

Formation

Licence 2 - Chimie

Licence 2 - Santé

Licence 3 - Chimie

Licence 3 - Chimie physique

L0 UFAZ

L1 Chemical Engineering

L2 Chemical Engineering

L3 Chemical Engineering

Licence 1 - Chimie

Licence 2 - Métiers de la chimie

Licence 3 - Métiers de la chimie

Licence 3 - PPE Plurisciences

Licence professionnelle Chimie de synthèse

Dates de validation

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 25/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 25/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 25/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 25/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

LICENCE

Règles applicables à tous les diplômes LICENCE sélectionnés

Inscriptions administratives

Additionnels : 4

L'inscription administrative consiste à inscrire un étudiant dans l'une des formations proposées par l'université. Ce processus annuel et obligatoire implique la collecte des données administratives nécessaires concernant l'étudiant, le paiement des droits et la détermination du statut de l'étudiant.

Nul ne peut accéder aux activités d'enseignement et aux examens s'il n'est pas régulièrement inscrit.

L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités indiquées sur inscriptions.unistra.fr

Dérogations : 4

Nombre d'inscription

Additionnels : 1

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de six inscriptions annuelles dans la même mention, dont trois dans la 1^{ère} année du diplôme.

Dérogations : 0

Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le Conseil de composante.

Dérogations : 4

Les inscriptions supplémentaires procédant de l'étalement des études par contrat pédagogique sont exclues de ce décompte.

Dérogations : 0

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 4

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 12

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Assiduité

Additionnels : 8

L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques.

Dérogations : 4

Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique;
- un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...)

Dérogations : 4

A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés

L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique.

Dérogations : 0

Modalités d'accès et de progression en licence

La formation est organisée en année, semestres, et UE, dont certaines constituent des blocs de compétences.

Dérogations : 0

Dans le cadre d'une maquette organisée en blocs de compétences, et exclusivement dans ce cadre, une UE peut être assortie de prérequis pour permettre une progression cohérente de l'étudiant dans le cursus. Un prérequis est un jalon incontournable dans l'acquisition progressive d'une compétence ou d'un bloc de compétences constitutifs du cœur de la formation, et que l'étudiant doit avoir validé pour pouvoir être inscrit pédagogiquement à l'UE concernée.

Dérogations : 0

Pour accéder à l'année supérieure, l'étudiant doit avoir validé les deux semestres de l'année en cours.

Toutefois un étudiant n'ayant pas validé son année, mais ayant acquis au moins 24 crédits ECTS sur 30 pour chacun des deux semestres, est autorisé à s'inscrire en année supérieure. L'acquisition des éléments en dette dans l'année non validée est prioritaire.

Dérogations : 0

Par dérogation aux principes énoncés ci-dessus, l'étudiant n'ayant pas validé son année peut être autorisé à suivre par anticipation des éléments pédagogiques de l'année supérieure. Il reste exclusivement inscrit dans l'année non validée, et les éléments pédagogiques suivis dans l'année supérieure font l'objet d'un contrat pédagogique signé par le responsable de la formation et par l'étudiant. Dans ce cas, la somme totale en ECTS des UE suivies ne pourra pas, par défaut, excéder 30 ECTS par semestre. Le responsable pédagogique informe le service de scolarité des contrats établis. Lors de son inscription pédagogique, l'étudiant présente obligatoirement le contrat pédagogique signé.

Dérogations : 0

En dehors de tout aménagement spécifique par contrat pédagogique, la progression de l'étudiant se fait conformément à la maquette de la formation suivie à concurrence de 30 crédits ECTS pour chaque semestre.

Dérogations : 0

Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année s'il n'a pas validé la première année de la formation.

Dérogations : 4

Validation d'acquis

Les commissions pédagogiques (régies par les articles D613-38 et suivants du Code de l'éducation) sont chargées de la validation des acquis. Les validations d'acquis prononcées par les commissions pédagogiques se traduisent par des dispenses de diplôme, de semestre(s), d'une ou plusieurs UE ou élément(s) constitutif(s) d'UE. L'étudiant bénéficiant d'une validation d'acquis ne peut plus se présenter aux examens correspondants. Les semestres, les UE ou les éléments constitutifs d'une UE ayant fait l'objet d'une dispense d'études n'entrent pas dans le calcul du résultat du diplôme, du semestre ou de l'UE.

Dérogations : 0

Mise en situation professionnelle

La formation propose des mises en situation professionnelle, notamment par le biais d'un stage ou de l'alternance.

Le stage est une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle l'étudiant acquiert des compétences professionnelles et met en œuvre les acquis de sa formation en vue d'obtenir un diplôme ou une certification et de favoriser son insertion professionnelle.

Le stage obligatoire est prévu par la maquette de formation. Le stage volontaire est effectué à l'initiative de l'étudiant et accepté par l'équipe pédagogique de la formation. L'un comme l'autre font l'objet d'une restitution de la part du stagiaire, évaluée par l'équipe pédagogique de la formation, pour traduire sa mise en application des acquis de la formation et exprimer les savoirs et compétences acquis.

Dérogations : 0

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel

- pour un motif lié à la maladie, à un accident, à la grossesse, à la paternité, à l'adoption
- ou en accord avec l'établissement, en cas de non-respect des stipulations pédagogiques de la convention
- ou en cas de rupture de la convention à l'initiative de l'organisme d'accueil,

l'université :

- valide la période de formation en milieu professionnel ou le stage, même s'il n'a pas atteint la durée prévue dans le cursus,
- ou propose au stagiaire une modalité alternative de validation de sa formation.

L'étudiant concerné par cette situation doit impérativement contacter son tuteur pédagogique. Ce dernier, en accord avec l'équipe pédagogique et, le cas échéant, après avis du maître de stage, étudie la modalité de validation alternative la plus adéquate, en fonction de l'état d'avancement du stage au moment de l'interruption et conformément aux modalités d'évaluation et de contrôle des connaissances. Cette modalité alternative peut notamment prendre la forme suivante :

- Un report de tout ou partie de la fin de la période de stage en accord avec l'organisme d'accueil et à condition que ce report soit compatible avec le calendrier universitaire.
- La rédaction d'un mémoire/rapport de substitution
- Une épreuve écrite et/ou orale de substitution.

Dérogations : 0

Dérogations : 0

Compensation à l'UE

Au niveau de l'UE : les notes qui, affectées de leurs coefficients respectifs, entrent dans le calcul de la note d'une UE se compensent entre elles, sans note éliminatoire. L'UE est validée dès lors qu'un étudiant y obtient une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20.

En cas de dispense, l'UE n'est pas prise en compte dans le calcul du semestre.

Dérogations : 0

Compensation en licence et obtention du diplôme

La formation inclut des UE - blocs de compétences.

Au niveau du semestre, de l'année et du diplôme : Ces UE correspondant à des blocs de compétences ne sont pas compensables par d'autres UE.

Dérogations : 4

Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : la compensation opère entre les moyennes obtenues aux deux semestres immédiatement consécutifs d'une même année d'études, c'est-à-dire entre les semestres 1 et 2, ou entre les semestres 3 et 4, ou entre les semestres 5 et 6 après la tenue du jury d'année.

Dérogations : 4

L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de la compensation entre les semestres 5 et 6 après la tenue du jury d'année.

Dérogations : 0

Lorsqu'un seul semestre n'est pas validé et que la moyenne des six semestres est égale ou supérieure à 10/20, le jury de diplôme a la possibilité d'accorder la compensation de ce semestre non validé. L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de cette compensation.

Dérogations : 4

Capitalisation

L'acquisition de l'UE emporte celle des crédits européens correspondants.

Les éléments constitutifs de l'UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Dérogations : 0

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite. | Dérogations : 0 |
| Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention ou parcours). | Dérogations : 0 |
| En cas de redoublement , et/ou de modification du diplôme , les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Ces mesures préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant, tout en visant l'acquisition des objectifs du diplôme en termes de compétences. | Dérogations : 0 |

Calcul de la moyenne générale en licence

La moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des six semestres, sans pondération des semestres.

Jurys

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Les jurys sont désignés par le président de l'université sur proposition du directeur de composante. | Dérogations : 0 |
| Le jury de semestre arrête les notes et est souverain pour prononcer la validation ou la non-validation d'un semestre. Le jury d'année se prononce sur la validation de deux semestres immédiatement consécutifs. Il se réunit à l'issue de chaque session d'examen. Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme. | Dérogations : 0 |

Equivalences et mentions

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| En cas de dispense de semestre, la moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg. | |
| Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont considérées comme des études accomplies à l'Université de Strasbourg. Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique. | Dérogations : 4 |
| En cas de réorientation, la moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués dans le diplôme terminal. | Dérogations : 0 |
| L'attribution d'une mention (assez bien : 12/20 ; bien : 14/20 ; très bien : 16/20) est calculée sur la moyenne générale obtenue au diplôme. Des points de jury peuvent être accordés pour l'attribution d'une mention. | Dérogations : 0 |

Diplôme intermédiaire de DEUG

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| La réussite au diplôme intermédiaire de DEUG repose sur la réussite aux quatre premiers semestres de Licence. Toutefois, la compensation opère, sans note éliminatoire, entre les semestres 1 et 2 et entre les semestres 3 et 4. La moyenne générale obtenue au DEUG est la moyenne des quatre premiers semestres de Licence, sans pondération des semestres. | |
| En cas de dispense de semestre, la moyenne obtenue au DEUG est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg. | |

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

Additionnels : 1

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes LICENCE en régime CC/CT

Sessions d'examens

Deux sessions d'examens sont organisées, pour chaque semestre le cas échéant, durant l'année universitaire. La session de rattrapage concerne les étudiants défaillants ou ajournés après la tenue du jury.

Dérogations : 1

Les modalités d'évaluation des étudiants peuvent être prévues sous la forme d'un contrôle continu. Dans ce cas, il peut constituer intégralement la session principale d'examens et contribuer à la session de rattrapage sous la forme d'un report de notes de TD et/ou de TP.

Une session de rattrapage intervient dans un délai qui ne peut être inférieur à deux semaines après la publication des résultats de la session principale.

Organisation des épreuves

Lorsque l'évaluation comporte un contrôle continu et une épreuve terminale, l'organisation du contrôle continu intervient au moins quinze jours avant la fin du semestre. Ce délai de quinze jours ne s'impose pas à un enseignement évalué uniquement grâce à un contrôle continu, ou aux travaux dirigés ou aux travaux pratiques.

Des épreuves terminales anticipées peuvent être organisées si l'enseignement s'achève avant la fin du semestre.

Dérogations : 0

Anonymat des épreuves

Les épreuves écrites terminales sont anonymes.

Dérogations : 0

Epreuves de la session de rattrapage en licence (CC/CT)

Le principe de la seconde chance est assuré par l'organisation d'une session de rattrapage qui comporte des épreuves terminales en même nombre et de même nature que la première.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves de contrôle continu et de contrôle terminal est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études.

En cas d'absence à une épreuve de contrôle terminal, l'étudiant est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs. La défaillance n'est pas compensable.

Toutefois, une épreuve de remplacement peut être accordée par le Président du jury, au cas par cas, en particulier dans les circonstances suivantes:

- convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation est déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès de leur service de scolarité.
- empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original présenté au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Des dispositions particulières peuvent être appliquées aux étudiants à profil spécifique.

En cas d'absence injustifiée à une épreuve de contrôle continu, l'étudiant est sanctionné par un zéro à cette épreuve. Lorsque la session principale ne comporte que des épreuves de contrôle continu et que l'étudiant est absent à toutes ces épreuves sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

Une dispense partielle de contrôle continu peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès de son service de scolarité avant l'épreuve ou, en cas d'évènement imprévu au plus tard dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un justificatif original est recevable. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Toute absence à l'épreuve de remplacement ou à la session de rattrapage n'entraîne pas l'organisation d'une nouvelle épreuve et est donc traitée comme une absence injustifiée.

Report de note de la session principale à la session de rattrapage en Licence

Les notes supérieures ou égales à 10/20 des épreuves d'une UE non validée sont reportées de la session principale à la session de rattrapage, sans possibilité de renonciation.

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes LICENCE en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

Additionnels : 4

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

Additionnels : 4

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Dérogations : 5

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

Dérogations : 5

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 4

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document interne

Responsable(s) : Pierre Mobian, Philippe Bertani

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 3 - Chimie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie moléculaire 1 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 1 | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | écrit chimie organique 1 | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit chimie organique 1 | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique 1 | Veronique BULACH | - | 3 | | 1 | écrit chimie inorganique 1 | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit chimie inorganique 1 | E | 01:00 | | | | |
| Chimie physique 1 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Thermodynamique chimique | Remi BARILLON | - | 2 | | 1 | écrit 1 thermochimie | E | 00:30 | CC | | | 1 | écrit thermochimie | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 2 | écrit 2 thermochimie | E | 01:00 | CT | | | | | | | | | | |
| Liaisons chimiques | Vincent ROBERT | - | 2 | | 1 | écrit liaisons chimiques | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit liaisons chimiques | E | 01:00 | | | | |
| Interactions onde-matière | Roberto MARQUARDT | - | 2 | | 1 | écrit interaction onde-matière | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit interaction onde-matière | E | 01:00 | | | | |
| Spectroscopies 1 | Matteo MAURO | - | 3 | | 1 | écrit spectroscopies | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit spectroscopies | E | 01:30 | | | | |
| TP Chimie 1 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes de chimie organique et inorganique et spectroscopies | Jean-Marc WEIBEL | - | 6 | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | CT | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1.8 | épreuve pratique chimie organique | A | 02:30 | CC | | 1.8 | épreuve pratique chimie organique Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 1.2 | épreuve pratique chimie inorganique | A | 03:00 | CC | | 1.2 | épreuve pratique chimie inorganique Report de note | A | | | | | | |
| Mathématiques 3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mathématiques pour la chimie | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit mathématiques 3 | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit mathématiques 3 | E | 01:00 | | | | |
| Langues 3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais pour la chimie | Jennifer WYTKO-WEISS | - | 3 | | 0.3 | examen écrit | A | 00:15 | CC | | | 1 | écrit anglais | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 0.45 | examen écrit | A | 00:30 | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.9 | devoir maison | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.35 | devoir maison | A | | CC | | | | | | | | | | |
| PPP 2 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation du stage | Pierre-Antoine BONNEFONT | - | 3 | | 0.5 | oral | O | 00:05 | CC | | | 1 | oral | O | 00:05 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport 2 | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | rapport 1 | A | | CC | | | | | | | | | | |
| UE optionnelle L2S3 (3 ects supplémentaires) | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|----------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allemand pour la chimie semestre impair | Petra HELLOWIG | - | | | 2 | QCM | A | 01:00 | CT | | | 2 | QCM | A | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport de TP | E | 01:00 | CC | | | 1 | rapport de TP report de note | E | | | | | |
| Semestre 4 - Chimie | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie moléculaire 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 2 | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | examen chimie organique 2 | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen chimie organique 2 | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique 2 | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | examen chimie inorganique 2 | E | 01:00 | CT | | | 1 | examen chimie inorganique 2 | E | 01:00 | | | | |
| Chimie physique 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cinétique et électrochimie | Frederic MELIN | - | 3 | | 1 | examen électrochimie | E | 01:00 | CT | | | 1 | examen électrochimie | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | examen cinétique | E | 01:00 | CT | | | 1 | examen cinétique | E | 01:00 | | | | |
| Chimie analytique 1 | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | examen chimie analytique | E | 01:30 | CT | | | 1 | examen chimie analytique | E | 01:30 | | | | |
| TP Chimie 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse organique et inorganique et chimie analytique | Matthias PAULY | - | 6 | | 1.2 | rapport chimie inorganique | A | | CC | | | 1.2 | rapport chimie inorganique Report de Note | A | | | | | |
| | | | | | 1.2 | rapport chimie organique | A | | CC | | | 1.2 | rapport chimie organique Report de Note | A | | | | | |
| | | | | | 0.6 | examen pratique | A | | CC | | | 0.6 | examen pratique Report de Note | A | | | | | |
| | | | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | CT | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | | | | |
| Synthèse des connaissances 1 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des connaissances 1 | Stephane CHASSAING | - | 6 | | 1 | épreuve de synthèse | E | 03:00 | CT | | | 1 | épreuve de synthèse | E | 02:00 | | | | |
| Langues 4 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Document interne

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------|-------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S4 licence | | - | 3 | | 1 | Fin de semestre : présentation/ interaction orale Fin de semestre : présentation/ interaction orale sur le projet de groupe qui peut être remplacé par un projet individuel dans certains cas, avec note | O | 00:10 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Fin de semestre : évaluation du travail réalisé Fin de semestre : évaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme d'un portefeuille de travail, avec note | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0 | Mi-semester : travail écrit documenté Mi-semester : travail écrit documenté lié à la thématique étudiée du projet de groupe => évaluation avec note indicative et/ou retour critérié | A | | | | | | | | | | | | |
| PPP 3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en entreprise | Guido DELLA ROCCA | - | 3 | | 1.3 | oral | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1.3 | rapport | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.4 | évaluation maître de stage | A | | CC | | | | | | | | | | |

Document Intermédiaire

Responsable(s) : Helene Villar

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

Motif de la dérogation : /

Sessions d'examens

Deux sessions d'examens sont organisées, pour chaque semestre le cas échéant, durant l'année universitaire. La session de rattrapage concerne les étudiants défaillants ou ajournés après la tenue du jury.

La session de rattrapage des semestres 3 et 4 pourra être anticipée par rapport au calendrier de la L2 Chimie, et avoir lieu au mois de mai.

Motif de la dérogation : Ceci est rendu nécessaire par le calendrier spécifique de la Licence SpS pour laquelle l'ensemble des notes doit être rendu pour la 3ème semaine de mai.

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|---------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Santé | | |
| Chimie moléculaire 1 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 1 | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | écrit chimie organique 1 | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit chimie organique 1 | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique 1 | Veronique BULACH | - | 3 | | 1 | écrit chimie inorganique 1 | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit chimie inorganique 1 | E | 01:00 | | | | |
| Chimie physique 1 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Thermodynamique chimique | Remi BARILLON | - | 2 | | 1 | écrit 1 thermochimie | E | 00:30 | CC | | | 1 | écrit thermochimie | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 2 | écrit 2 thermochimie | E | 01:00 | CT | | | | | | | | | | |
| Liaisons chimiques | Vincent ROBERT | - | 2 | | 1 | écrit liaisons chimiques | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit liaisons chimiques | E | 01:00 | | | | |
| Interactions onde-matière | Roberto MARQUARDT | - | 2 | | 1 | écrit interaction onde-matière | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit interaction onde-matière | E | 01:00 | | | | |
| Spectroscopies 1 | Matteo MAURO | - | 3 | | 1 | écrit spectroscopies | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit spectroscopies | E | 01:30 | | | | |
| TP Chimie 1 (Santé) | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mise à niveau en techniques expérimentales | Helene VILLAR | - | 2 | | 1 | rappports de TP | A | | CC | | | 1 | rappports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | examen pratique | A | 04:00 | CC | | | 2 | examen pratique report de note | A | 04:00 | | | | |
| Méthodes de la chimie organique, inorganique et spectroscopies | Jean-Marc WEIBEL | - | 4 | | 1.8 | épreuve pratique chimie organique | A | 02:30 | CC | | | 1.8 | épreuve pratique chimie organique report de note | A | 02:30 | | | | |
| | | | | | 1.2 | épreuve pratique chimie inorganique | A | 03:00 | CC | | | 1.2 | épreuve pratique chimie inorganique report de note | A | 03:00 | | | | |
| | | | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | CT | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | | | | |
| Mathématiques 3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mathématiques pour la chimie | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit mathématiques 3 | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit mathématiques 3 | E | 01:00 | | | | |
| Langues 3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais pour la chimie | Jennifer WYTKO-WEISS | - | 3 | | 0.3 | examen écrit | A | 00:15 | CC | | | 1 | écrit anglais | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 0.45 | examen écrit | A | 00:30 | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.9 | devoir maison | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.35 | devoir maison | A | | CC | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Signal et technologie en santé (Santé) | | 2 | 2 | | 0.25 | CC1 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.25 | CC2 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | CC3 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:60 | | | | | | | | | | | |
| Aspects médicaux-légaux en santé (Santé) | | 1 | 1 | | 0.3 | CC1 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.7 | CC2 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:60 | | | | | | | | | | | |
| UE optionnelle L2S3 (3 ects supplémentaires) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allemand pour la chimie semestre impair | Petra HELLWIG | - | | | 2 | QCM | A | 01:00 | CT | | | 2 | QCM | A | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport de TP | E | 01:00 | CC | | 1 | rapport de TP report de note | E | | | | | | |
| Semestre 4 - Santé | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie moléculaire 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 2 | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | examen chimie organique 2 | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen chimie organique 2 | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique 2 | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | examen chimie inorganique 2 | E | 01:00 | CT | | | 1 | examen chimie inorganique 2 | E | 01:00 | | | | |
| Chimie physique 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cinétique et électrochimie | Frederic MELIN | - | 3 | | 1 | examen électrochimie | E | 01:00 | CT | | | 1 | examen électrochimie | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | examen cinétique | E | 01:00 | CT | | 1 | examen cinétique | E | 01:00 | | | | | |
| Chimie analytique 1 | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | examen chimie analytique | E | 01:30 | CT | | | 1 | examen chimie analytique | E | 01:30 | | | | |
| TP Chimie 2 (Santé) | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse organique et inorganique et chimie analytique | Matthias PAULY | - | 6 | | 1.2 | rapport chimie inorganique | A | | CC | | | 1.2 | rapport chimie inorganique Report de Note | A | | | | | |
| | | | | | 1.2 | rapport chimie organique | A | | CC | | 1.2 | rapport chimie organique Report de Note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.6 | examen pratique | A | | CC | | 0.6 | examen pratique Report de Note | A | | | | | | |
| | | | | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | CT | | 3 | écrit TP | E | 01:30 | | | | | |
| Langues 4 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|---------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S4 licence | | - | 3 | | 1 | Fin de semestre : présentation/ interaction orale Fin de semestre : présentation/ interaction orale sur le projet de groupe qui peut être remplacé par un projet individuel dans certains cas, avec note | O | 00:10 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Fin de semestre : évaluation du travail réalisé Fin de semestre : évaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme d'un portefeuille de travail, avec note | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0 | Mi-semestre : travail écrit documenté Mi-semestre : travail écrit documenté lié à la thématique étudiée du projet de groupe => évaluation avec note indicative et/ou retour critérié | A | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des connaissances 1 (Santé) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des connaissances 1 (Santé) | | - | 3 | | 1 | écrit synthèse des connaissances | E | 03:00 | CT | | | 1 | écrit rattrapage synthèse des connaissances | E | 02:00 | | | | |
| Traitements en santé (Santé) | | 2 | 2 | | 0.3 | CC1 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.7 | CC2 : QCM, QCD et exercice(s) rédactionnel(s) | E | 00:60 | | | | | | | | | | | |
| Sciences humaines et sociales (SHS) | | 3 | 3 | | 0.3 | CC1 : QCM | E | 00:20 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.4 | CC2 : synthèse écrite individuelle | E | 00:60 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.3 | CC3 : exposé oral avec rendu écrit par groupe | A | | | | | | | | | | | | |
| Projet professionnel personnalisé (PPP) | | 1 | 1 | | 0.7 | Portfolio à alimenter sur la plateforme Moodle | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.3 | Présentation du projet Santé | A | | | | | | | | | | | | |

Responsable(s) : Pierre Mobian, Philippe Bertani

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|----------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 5 - Chimie | | |
| Chimie moléculaire 3 (CH) | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 3 | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 6 | | 1 | écrit fonctions et synthèse | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit fonctions et synthèse | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | écrit structure et réactivité | E | 01:30 | CT | | 1 | écrit structure et réactivité | E | 01:30 | | | | | |
| Chimie inorganique 3 | Marine DESAGE-EL MURR | - | 6 | | 1 | écrit chimie de coordination | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit chimie de coordination | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | écrit chimie organométallique | E | 01:30 | CT | | 1 | écrit chimie organométallique | E | 01:30 | | | | | |
| Chimie physique 3 (CH) | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symétrie | Vincent ROBERT | - | 1 | | 1 | écrit symétrie | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit symétrie | E | 01:00 | | | | |
| Spectroscopies 2 | Philippe BERTANI | - | 2 | | 1 | écrit spectroscopies 2 | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit spectroscopies 2 | E | 01:30 | | | | |
| Mécanique quantique pour la chimie | Vincent ROBERT | - | 3 | | 1 | écrit mécanique quantique | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit mécanique quantique | E | 01:00 | | | | |
| TP Chimie 3 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie physique expérimentale | Youssef EL KHOURY | - | 6 | | 4 | 3 rapports | A | | CC | | | 3 | 3 rapports Report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.5 | note de salle | A | | CC | | 1.5 | note de salle Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | présentation orale | O | 00:20 | CC | | 1.5 | présentation orale Report de note | O | | | | | | |
| Infochimie | Gilles MARCOU | - | 3 | | 0.25 | QCM sur Moodle n°1 | A | 00:20 | CC | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°2 Report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°2 | A | 00:20 | CC | | 0.25 | QCM sur Moodle n°3 Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°3 | A | 00:20 | CC | | 0.25 | QCM sur Moodle n°4 Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°4 | A | 00:20 | CC | | 0.75 | Epreuve pratique terminale Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | Epreuve pratique terminale | A | 04:00 | CT | | 0.25 | QCM sur Moodle n°1 Report de note | A | | | | | | |
| Langues 5 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------|------|-----------------------|----------------|----------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anglais - S5 licence | | - |
| | | | | | 1 | En fin de semestre une production orale ou écrite En fin de semestre et en lien avec le même dossier thématique production orale de type débat ou une production écrite type synthèse (au choix de l'étudiant) avec note définitive. | A | | | | | | | | | | | | |
| UE optionnelle L3S5 Ch (3 ects supplémentaires) | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allemand pour la chimie semestre impair | Petra HELLWIG | - | | | 2 | QCM | A | 01:00 | CT | | | 2 | QCM | A | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport de TP | E | 01:00 | CC | | | 1 | rapport de TP report de note | E | | | | | |
| Semestre 6 - Chimie | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie 4 (3 UEs au choix parmi 9) | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PSC (Partenaires scientifiques pour la classe) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PSC - Partenaires Scientifiques pour la Classe | Clarisse HUGUE NARD-DEVAUX | - | 3 | | 1 | mémoire | A | | CC | | | 1 | mémoire report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | exposé | O | 00:20 | CC | | | 1 | exposé report de note | O | | | | | |
| Chimie verte | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie verte | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | projet de groupe | O | 00:30 | CT | | | 1 | projet de groupe report de note | O | | | | | |
| Interactions non covalentes | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interactions non covalentes | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie analytique 2 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie analytique 2 | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Chimie de coordination supramoléculaire et catalyse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie de coordination supramoléculaire et catalyse | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie quantique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie quantique | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Chimie et Biologie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie et biologie | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie des matériaux | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie des matériaux L3S6 | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche L3S6 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche | | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | oral | O | 00:10 | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:10 | CC | | | | | | | | | | |
| TP Chimie 4 (CH) | Antoinette DE NICOLA | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP chimie organique | Christophe JEANDON | - | 6.5 | | 2 | oral | O | 01:00 | CC | | | 2 | oral report de note | O | | | | | |
| | | | | | 1.5 | rapport | A | | CC | | 1.5 | rapport report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | écrit | E | 01:00 | CC | | 1.5 | écrit report de note | E | | | | | | |
| TP chimie inorganique | Laurent DOUCE | - | 6.5 | | 1 | oral | O | 00:30 | CC | | | 1 | oral report de note | O | | | | | |
| | | | | | 2 | rapport | A | | CC | | 2 | rapport report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 2 | évaluation pratique expérimentale | A | | CC | | 2 | évaluation pratique expérimentale report de note | A | | | | | | |
| Anglais pour la chimie | Jennifer WYTKO-WEISS | - | 2 | | 1 | modes opératoires | A | | CC | | | 1 | écrit anglais | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | production écrite | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | oral | O | 00:05 | CC | | | | | | | | | | |
| Synthèse des connaissances | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|---------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|----------|---------------------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
| | | | | | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| Synthèse des connaissances 2 (CH) | Stephane CHASSAING | - | 6 | | 1 | épreuve de synthèse | E | 04:00 | CT | | | | 1 | épreuve de synthèse | E | 02:00 | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Pierre Mobian, Philippe Bertani

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|------|-----------------------|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 5 - Chimie physique | | |
| Chimie moléculaire 3 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique 3 | Antoinette DE NICOLA | - | 3 | | 1 | écrit chimie organique 3 | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit chimie organique 3 | E | 01:00 | | | | |
| Chimie de coordination et organométallique | Veronique BULACH | - | 3 | | 1 | écrit chimie de coordination | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit chimie de coordination | E | 01:00 | | | | |
| Chimie physique 3 | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symétrie | Vincent ROBERT | - | 1 | | 1 | écrit symétrie | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit symétrie | E | 01:00 | | | | |
| Spectroscopies 2 | Philippe BERTANI | - | 2 | | 1 | écrit spectroscopies 2 | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit spectroscopies 2 | E | 01:30 | | | | |
| Mécanique quantique pour la chimie | Vincent ROBERT | - | 3 | | 1 | écrit mécanique quantique | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit mécanique quantique | E | 01:00 | | | | |
| Thermodynamique statistique | Marco CECCHINI | - | 3 | | 1 | écrit thermo statistique | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit thermo statistique | E | 01:30 | | | | |
| Electrochimie | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | écrit électrochimie | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit électrochimie | E | 01:00 | | | | |
| TP Chimie 3 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie physique expérimentale | Youssef EL KHOURY | - | 6 | | 4 | 3 rapports | A | | CC | | | 3 | 3 rapports Report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.5 | note de salle | A | | CC | | 1.5 | note de salle Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | présentation orale | O | 00:20 | CC | | 1.5 | présentation orale Report de note | O | | | | | | |
| Infochimie | Gilles MARCOU | - | 3 | | 0.25 | QCM sur Moodle n°1 | A | 00:20 | CC | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°2 Report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°2 | A | 00:20 | CC | | 0.25 | QCM sur Moodle n°3 Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°3 | A | 00:20 | CC | | 0.25 | QCM sur Moodle n°4 Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.25 | QCM sur Moodle n°4 | A | 00:20 | CC | | 0.75 | Epreuve pratique terminale Report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | Epreuve pratique terminale | A | 04:00 | CT | | 0.25 | QCM sur Moodle n°1 Report de note | A | | | | | | |
| Langues 5 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------|------|-----------------------|----------------|----------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anglais - S5 licence | | - |
| | | | | | 1 | En fin de semestre une production orale ou écrite En fin de semestre et en lien avec le même dossier thématique production orale de type débat ou une production écrite type synthèse (au choix de l'étudiant) avec note définitive. | A | | | | | | | | | | | | |
| UE optionnelle L3S5 CP (3 ects supplémentaires) | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Allemand pour la chimie semestre impair | Petra HELLOWIG | - | | | 2 | QCM | A | 01:00 | CT | | | 2 | QCM | A | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport de TP | E | 01:00 | CC | | | 1 | rapport de TP report de note | E | | | | | |
| Semestre 6 - Chimie physique | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie 4 (3 matières au choix parmi 9) | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PSC (Partenaires scientifiques pour la classe) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PSC - Partenaires Scientifiques pour la Classe | Clarisse HUGUE NARD-DEVAUX | - | 3 | | 1 | mémoire | A | | CC | | | 1 | mémoire report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | exposé | O | 00:20 | CC | | | 1 | exposé report de note | O | | | | | |
| Chimie verte | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie verte | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | projet de groupe | O | 00:30 | CT | | | 1 | projet de groupe report de note | O | | | | | |
| Interactions non covalentes | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interactions non covalentes | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie analytique 2 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie analytique 2 | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Chimie de coordination supramoléculaire et catalyse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie de coordination supramoléculaire et catalyse | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie quantique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie quantique | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Chimie et Biologie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie et biologie | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chimie des matériaux | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie des matériaux L3S6 | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche L3S6 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche | | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | oral | O | 00:10 | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:10 | CC | | | | | | | | | | |
| TP Chimie 4 (Chphys) | | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP synthèse organique | Stephanie DUROT | - | 3 | | 1.5 | rapport de TP | A | | CC | | | 0.6 | rapport de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | compétences expérimentales | A | | CC | | | 1.4 | oral | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1.5 | présentation orale | O | 00:20 | CT | | | | | | | | | | |
| TP chimie analytique et de coordination | Beatrice JACQUES | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | examen pratique | A | 03:00 | CT | | | 1 | examen pratique report de note | A | | | | | |
| Anglais pour la chimie | Joseph MORAN | - | 3 | | 2 | mode opératoire | A | | CC | | | 1 | écrit anglais | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 2 | production écrite | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:05 | CC | | | | | | | | | | |
| Projet tuteuré | Quentin RAFFY | - | 6 | | 1 | évaluation pratique | A | | CC | | | 1 | évaluation pratique report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1.5 | oral | O | 00:20 | CT | | | 1.5 | oral report de note | O | | | | | |
| Synthèse des connaissances | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|---------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------|------|-------|-----------------------|---|-------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Session principale | | | | | | Report session 2 | | | | Session de rattrapage | | | | |
| | | | | | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | | |
| Synthèse des connaissances 2 (Chphys) | Stephane CHASSAING | - | 6 | | 1 | épreuve de synthèse | E | 04:00 | CT | | | | | 1 | épreuve de synthèse | E | 02:00 | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Yannick Hoarau, Aline Maise-Francois

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités votés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Nombre d'inscription

- Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le conseil académique de l'UFAZ.
- (D) L'année L0 des formations est traitée séparément : au maximum deux inscriptions peuvent y être autorisées.

Motif de la dérogation : Le conseil académique de l'UFAZ se substitue aux conseils de composante pour déterminer les procédures de l'UFAZ.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

- Il y est recouru notamment pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement, pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations, pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité de l'UFAZ par des justifications

(D) écrites d'ordre médical ou personnel.

L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absences injustifiées dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TP, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Modalités d'accès et de progression en licence

Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en deuxième année s'il n'a pas validé l'année de fondation (L0) de la formation.

(D) Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année (L3) s'il n'a pas validé la première année (L1) de la formation.

Motif de la dérogation : On étend la même logique pour la L2.

Compensation en licence et obtention du diplôme

Au niveau du semestre: les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles, sans note éliminatoire. Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20. Si des UE sont identifiées comme blocs de compétences et listées ci-dessous, elles ne peuvent pas être compensées par d'autres UE.

(D)

Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : la compensation opère entre les moyennes obtenues aux deux semestres immédiatement consécutifs d'une même année d'études, c'est-à-dire entre les semestres S0 et S1 (L0), les semestres 1 et 2 (L1), entre les semestres 3 et 4 (L2), ou entre les semestres 5 et 6 (L3) après la tenue du jury d'année.

(D)

Lorsqu'un seul semestre n'est pas validé et que la moyenne des six semestres (L1 à L3) est égale ou supérieure à 10/20, le jury de diplôme a la possibilité d'accorder la compensation de ce semestre non validé. L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de cette compensation.

(D)

Motif de la dérogation : Il n'y a pas d'UE identifiée comme bloc de compétences dans les licences UFAZ pour l'instant. La formulation ci-dessus permet au comité académique UFAZ de se saisir de la question d'en créer dans le futur.

Motif de la dérogation : Adaptation au L0 de l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Précision nécessaire car les licences UFAZ ont une L0 qui ne rentre pas dans le calcul de la note du diplôme.

Equivalences et mentions

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.

(D) Les conventions d'échange internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.

Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg.

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaidjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

- (A) La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|----------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Basic Mathematics 1 | | | | | | | | | | |
| Basic Maths 1 | Ulviyya Abdulkarimova | - | 4 | | 1 | Class participation | A | | | N |
| | | | | | 1 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Working Methodology - Basic Maths 1 | Ulviyya Abdulkarimova | - | 2 | | 2 | Methodological evaluation Methodological evaluation of courses, summaries, exam etc... 4 marks: math, info, physics, chemistry | A | | | N |
| Basic Physics 1 | | | | | | | | | | |
| Basic Physics 1 | Gulyaz NAJAFOVA | - | 4 | | 1 | Class participation | A | | | N |
| | | | | | 1 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Working methodology - Basic Physics 1 | Gulyaz NAJAFOVA | - | 2 | | 2 | Methodological evaluation Methodological evaluation of courses, summaries, exam | A | | | N |
| Basic Chemistry 1 | | | | | | | | | | |
| Basic Chemistry 1 | Maxime FLORENT | - | 5 | | 3 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 2 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1 | Methodological evaluation Methodological evaluation of courses, summaries, exam | A | | | N |
| Working methodology - Basic Chemistry 1 | Maxime FLORENT | - | 1 | | 1 | Methodological evaluation Methodological evaluation of courses, summaries, exam | A | | | N |
| Introduction to Computer Science 1 | | | | | | | | | | |
| System, Algorithms and Programming 1 | Nahla El Kadhi | - | 5 | | 2.5 | Practical works / Project | A | | | N |
| | | | | | 2.5 | Written exam | E | 01:00 | N | |
| Working methodology - Intro to Computer Sciences 1 | Nahla El Kadhi | - | 1 | | 1 | Written exam | E | 01:00 | | N |
| Languages 01 | | | | | | | | | | |
| English or French | Shabnam NADJAFZADE | - | 6 | | 1 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1 | Oral evaluation | O | 01:30 | N | |
| L0 UFAZ- Semester 02 | | | | | | | | | | |
| Basic Mathematics 2 | | | | | | | | | | |
| Algebra, Probability, Statistics | Ulviyya Abdulkarimova | - | 3.5 | | 0.7 | Average in class participation | A | | | N |
| | | | | | 1.3 | First written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 1.5 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Analysis | Ulviyya Abdulkarimova | - | 3.5 | | 0.7 | Average in class participation | A | | | N |
| | | | | | 1.3 | First written exam | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 1.5 | Second written exam | E | 01:30 | N | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|--------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Basic Physics 2 | Gulyaz NAJAFOVA | - | 6 | | 1.5 | First written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 2.5 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 2 | Practical work + report + participation | A | | N | |
| Basic Chemistry 2 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Basic Chemistry 2 | Dunya BABANLI | - | 6 | | 2 | First written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 1 | Practical work | A | | N | |
| | | | | | 1 | Notebook | A | | N | |
| Introduction to Computer Sciences 2 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Systems, algorithms, programming 2 | Nahla El Kadhi | - | 6 | | 3 | Practical work / Project | A | | N | |
| | | | | | 3 | Written exam | A | 01:00 | N | |
| Basic Geosciences | Clara JODRY | 2 | 2 | | | | | | | |
| Introduction to Geosciences | Clara JODRY | - | 1 | | 0.5 | Final exam | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 0.3 | Practical work | A | | N | |
| | | | | | 0.2 | Participation | A | | N | |
| Working methodology | | - | 1 | | 1 | Methodological evaluation Methodological evaluation of courses, summaries, exam | A | | N | |
| Languages 02 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| English or French | Sveta GADIMOVA | - | 3 | | 1 | Written production at home | A | | N | |
| | | | | | 1 | Oral evaluation | O | 01:30 | N | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | N | |

Document Intéressant

Responsable(s) : Aline Maise-Francois

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités votés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Nombre d'inscription

- Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le conseil académique de l'UFAZ.
- (D)

Motif de la dérogation : Le conseil académique de l'UFAZ se substitue aux conseils de composante pour déterminer les procédures de l'UFAZ.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

- Il y est recouru notamment
- pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement,
 - pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations,
 - pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.
- (D)

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

- Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité de l'UFAZ par des justifications écrites d'ordre médical ou personnel.
- (D) L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absences injustifiées dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TP, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Modalités d'accès et de progression en licence

- Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en deuxième année s'il n'a pas validé l'année de fondation (L0) de la formation.
- (D) Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année (L3) s'il n'a pas validé la première année (L1) de la formation.

Motif de la dérogation : On étend la même logique pour la L2.

Compensation en licence et obtention du diplôme

- Au niveau du semestre: les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles, sans note éliminatoire. Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20. Si des UE sont identifiées comme blocs de compétences et listées ci-dessous, elles ne peuvent pas être compensées par d'autres UE.
- (D)

Motif de la dérogation : Il n'y a pas d'UE identifiée comme bloc de compétences dans les licences UFAZ pour l'instant. La formulation ci-dessus permet au comité académique UFAZ de se saisir de la question d'en créer dans le futur.

- Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : la compensation opère entre les moyennes obtenues aux deux semestres immédiatement consécutifs d'une même année d'études, c'est-à-dire entre les semestres S0 et S1 (L0), les semestres 1 et 2 (L1), entre les semestres 3 et 4 (L2), ou entre les semestres 5 et 6 (L3) après la tenue du jury d'année.
- (D)

Motif de la dérogation : Adaptation au L0 de l'UFAZ.

- Lorsqu'un seul semestre n'est pas validé et que la moyenne des six semestres (L1 à L3) est égale ou supérieure à 10/20, le jury de diplôme a la possibilité d'accorder la compensation de ce semestre non validé. L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de cette compensation.
- (D)

Motif de la dérogation : Précision nécessaire car les licences UFAZ ont une L0 qui ne rentre pas dans le calcul de la note du diplôme.

Equivalences et mentions

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.

- (D) Les conventions d'échange internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.

Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg.

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaïdjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de

- (A) semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

- (A) La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|---------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Mathematics 1 | | | | | | | | | | |
| Mathematics for sciences 1 | | - | 6 | | 1 | Participation à un notebook | A | | | N |
| | | | | | 2 | Premier examen écrit | E | 01:30 | | N |
| | | | | | 3 | Contrôle Terminal | E | 02:00 | | O |
| Chemistry 1 | | | | | | | | | | |
| Architecture of matter 1 | Aline MAISSE-FRANCOIS | - | 2 | | 0.75 | First written exam | E | 01:00 | | N |
| | | | | | 1.25 | Second written exam | E | 01:30 | | N |
| Transformation of matter 1 | Parvin MAMMADLI | - | 2 | | 0.75 | First written exam | E | 01:00 | | N |
| | | | | | 1.25 | Second written exam | E | 01:30 | | N |
| Chemistry Lab 1 | Parvin MAMMADLI | - | 2 | | 1 | Evaluation of practical work | A | | | N |
| | | | | | 1 | Average of practical report | A | | | N |
| Chemical Engineering 1 | | | | | | | | | | |
| Introduction to Chemical Engineering | Leyla ALIYEVA | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| Chem. Eng. Lab 1 | | - | 2 | | 1 | Report | A | | | N |
| | | | | | 1 | PW Behavior | A | | | N |
| Computer science 1 | | | | | | | | | | |
| Computer Sciences for Physics and Chemistry | | - | | | 1.5 | Practical work / Project | A | | | N |
| | | | | | 1.5 | Written Exam | E | 01:00 | | N |
| Languages 1 | | | | | | | | | | |
| English or French | Khalid ASLANLI | - | 1 | | 0.5 | Written production at home | A | | | N |
| | | | | | 0.75 | Oral evaluation | A | | | N |
| | | | | | 0.75 | Written exam | E | 01:00 | | N |
| Physics 1 | | | | | | | | | | |
| Point mechanics | Alihuseyn DOVLATOV | - | 2 | | 1.5 | Written exam | E | 01:30 | | O |
| | | | | | 0.5 | Class participation | A | | | N |
| Fluid mechanics | Yannick HOARAU | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | O |
| Thermodynamics 1 | Gulyaz NAJFOVA | - | 2 | | 1.5 | Written exam | E | 01:30 | | O |
| | | | | | 0.5 | Class participation | A | | | N |
| Electrostatics | Alihuseyn DOVLATOV | - | 2 | | 1.5 | Written exam | E | 01:30 | | O |
| | | | | | 0.5 | Class participation | A | | | N |
| L1 Chemical Engineering - Semester 2 | | | | | | | | | | |
| Mathematics 2 | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 2 | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 3 | Contrôle terminal | E | 02:00 | O | |
| Physics 2 | Yannick HOARAU | 6 | 2 | | | | | | | |
| Oscillators, Waves, Optics | Nathalie ICHTER | - | 3 | | 3 | Written exam 3 parts of same weight (1) on the 3 courses | E | 03:00 | O | |
| Physics Lab 1 | <i>Gulyaz NAJAFOVA</i> | - | 3 | | 2 | Report | A | | N | |
| | | | | | 1 | Practical work | A | | N | |
| Chemistry 2 | | 9 | 6 | | | | | | | |
| Architecture of matter 2 | Veronique BULACH | - | 2 | | 0.75 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1.25 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Transformation of matter 2 | Rachel SCHURHAMMER | - | 2 | | 0.75 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1.25 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Chemistry Lab 2 | Maxime FLORENT | - | 2 | | 2 | Average of practical report | A | | N | |
| | | | | | 1 | PW behaviour | A | | N | |
| Chemical Engineering 2 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Heat transfer | Christophe SERRA | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 02:00 | N | |
| Process diagram | Khashayar SALEH | - | 2 | | 1 | Homeworks | A | | N | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 00:30 | N | |
| Material science for Chemical Engineering | | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Languages 2 | | 3 | 4 | | | | | | | |
| English or French | <i>Vefa GULIYEVA</i> | - | 1 | | 0.5 | Written production at home | A | | N | |
| | | | | | 0.75 | Oral evaluation | A | | N | |
| | | | | | 0.75 | Written exam | E | 01:00 | N | |

Document Interdit à l'Imprimerie

Responsable(s) : Aline Maise-Francois

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités votés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Nombre d'inscription

- Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le conseil académique de l'UFAZ.
- (D) formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le conseil académique de l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Le conseil académique de l'UFAZ se substitue aux conseils de composante pour déterminer les procédures de l'UFAZ.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

- Il y est recouru notamment
- pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement,
 - pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations,
 - pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.
- (D) pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations,

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

- (D) Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité de l'UFAZ par des justifications écrites d'ordre médical ou personnel.
- L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absences injustifiées dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TP, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Modalités d'accès et de progression en licence

- Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en deuxième année s'il n'a pas validé l'année de fondation (L0) de la formation.
- (D) Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année (L3) s'il n'a pas validé la première année (L1) de la formation.

Motif de la dérogation : On étend la même logique pour la L2.

Compensation en licence et obtention du diplôme

- Au niveau du semestre: les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles, sans note éliminatoire. Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20. Si des UE sont identifiées comme blocs de compétences et listées ci-dessous, elles ne peuvent pas être compensées par d'autres UE.
- (D) Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : la compensation opère entre les moyennes obtenues aux deux semestres immédiatement consécutifs d'une même année d'études, c'est-à-dire entre les semestres S0 et S1 (L0), les semestres 1 et 2 (L1), entre les semestres 3 et 4 (L2), ou entre les semestres 5 et 6 (L3) après la tenue du jury d'année.
- (D) Lorsqu'un seul semestre n'est pas validé et que la moyenne des six semestres (L1 à L3) est égale ou supérieure à 10/20, le jury de diplôme a la possibilité d'accorder la compensation de ce semestre non validé. L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de cette compensation.

Motif de la dérogation : Il n'y a pas d'UE identifiée comme bloc de compétences dans les licences UFAZ pour l'instant. La formulation ci-dessus permet au comité académique UFAZ de se saisir de la question d'en créer dans le futur.

Motif de la dérogation : Adaptation au L0 de l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Précision nécessaire car les licences UFAZ ont une L0 qui ne rentre pas dans le calcul de la note du diplôme.

Equivalences et mentions

- Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.
- (D) Les conventions d'échange internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.
- Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg.

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

- En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.
- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaïdjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de

- (A) semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

- (A) La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

Document de référence

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|---------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|---------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Mathematics 3 | | | | | | | | | | |
| Mathematics 3 | | 5 | 5 | | 1 | Participation à un notebook | A | | | N |
| | | - | 5 | | 1.5 | 1ère épreuve | E | 01:30 | | N |
| | | | | | 2.5 | Contrôle terminal | E | 02:00 | | O |
| Physics 3 | | | | | | | | | | |
| Thermodynamics 2 | <i>Gulyaz NAJAFOVA</i> | - | 2.5 | | 1.5 | Written exam | E | 01:30 | | O |
| | | | | | 0.5 | Class participation | A | | | N |
| Electricity for CS and CE | Pierre FRANCOIS | - | 2.5 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| Chemistry 3 | | | | | | | | | | |
| Reactivity 1 (industrial chem) | Maxime FLORENT | - | 3 | | 1 | First written exam | E | 01:00 | | N |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | | O |
| Thermodynamics and kinetics | Dunya BABANLI | - | 3 | | 1 | First written exam | E | 01:00 | | N |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | | N |
| Chemistry Lab 3 | Maxime FLORENT | - | 3 | | 1.5 | report | A | | | N |
| | | | | | 1.5 | Oral evaluation, Practical evaluation | A | | | N |
| Chemical Engineering 3 | | | | | | | | | | |
| Distillation | Pascal FONGARLAND | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| Operation on solids | Veronique FALK | - | 4 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| | | | | | 0.5 | PW behavior | A | | | N |
| | | | | | 1.5 | PW Report | A | | | N |
| Liquid-Liquid extraction | Maxime FLORENT | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| Languages 3 | | | | | | | | | | |
| English or French | <i>Aytan BABALIYEVA</i> | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 01:30 | | N |
| | | | | | 1 | Homework | A | | | N |
| | | | | | 1 | Oral evaluation | A | | | N |
| L2 Chemical Engineering - Semester 4 | | | | | | | | | | |
| Mathematics 4 | | | | | | | | | | |
| Mathematics 4 | | - | 1 | | 1 | Participation | A | | | N |
| | | | | | 1.5 | 1ère épreuve | E | 01:00 | | N |
| | | | | | 2.5 | Contrôle terminal | E | 01:00 | | O |
| Physics 4 | | | | | | | | | | |
| Fluid mechanics 2 | Yannick HOARAU | - | 3 | | 3 | Written exam | E | 02:00 | | O |
| Chemistry 4 | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 9 | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Spectroscopies and electrochemistry | Frederic MELIN | - | 3 | | 1 | First written exam | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 2 | Second written exam | E | 01:30 | N | |
| Experimental chemistry 4 | Dunya BABANLI | - | 3 | | 1.5 | Report | A | | N | |
| | | | | | 1.5 | Oral evaluation, PW behavior | A | | N | |
| Chemical Engineering 4 | | 7 | 7 | | | | | | | |
| Chemical reactors | Pascal FONGARLAND | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Process and safety | <i>Christophe PROUST</i> | - | 2 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Chemistry Lab 2 | Maxime FLORENT | - | 3 | | 2 | Average of practical report | A | | N | |
| | | | | | 1 | PW behaviour | A | | N | |
| Languages 4 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| English or French | <i>Aytan BABALIYEVA</i> | - | 3 | | 0.5 | Written production at home | A | | N | |
| | | | | | 0.5 | Oral evaluation | A | | N | |
| | | | | | 1 | Written examen | E | 01:00 | N | |
| Professional preparation 1 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Soft skills | | - | 3 | | | | | | | |

Document interne Médiaire

Responsable(s) : Aline Maise-Francois

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités votés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Nombre d'inscription

- Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation
- (D) après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le conseil académique de l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Le conseil académique de l'UFAZ se substitue aux conseils de composante pour déterminer les procédures de l'UFAZ.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

- Il y est recouru notamment
- pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement,
 - pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations,
 - pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

- (D) Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité de l'UFAZ par des justifications écrites d'ordre médical ou personnel.
- L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absences injustifiées dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TP, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Modalités d'accès et de progression en licence

- Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en deuxième année s'il n'a pas validé l'année de fondation (L0) de la formation.
- (D) Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année (L3) s'il n'a pas validé la première année (L1) de la formation.

Motif de la dérogation : On étend la même logique pour la L2.

Compensation en licence et obtention du diplôme

- (D) Au niveau du semestre: les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles, sans note éliminatoire. Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20. Si des UE sont identifiées comme blocs de compétences et listées ci-dessous, elles ne peuvent pas être compensées par d'autres UE.

Motif de la dérogation : Il n'y a pas d'UE identifiée comme bloc de compétences dans les licences UFAZ pour l'instant. La formulation ci-dessus permet au comité académique UFAZ de se saisir de la question d'en créer dans le futur.

- (D) Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : la compensation opère entre les moyennes obtenues aux deux semestres immédiatement consécutifs d'une même année d'études, c'est-à-dire entre les semestres S0 et S1 (L0), les semestres 1 et 2 (L1), entre les semestres 3 et 4 (L2), ou entre les semestres 5 et 6 (L3) après la tenue du jury d'année.

Motif de la dérogation : Adaptation au L0 de l'UFAZ.

- (D) Lorsqu'un seul semestre n'est pas validé et que la moyenne des six semestres (L1 à L3) est égale ou supérieure à 10/20, le jury de diplôme a la possibilité d'accorder la compensation de ce semestre non validé. L'étudiant peut déclarer renoncer au bénéfice de cette compensation.

Motif de la dérogation : Précision nécessaire car les licences UFAZ ont une L0 qui ne rentre pas dans le calcul de la note du diplôme.

Equivalences et mentions

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.

- (D) Les conventions d'échange internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.

Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg.

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaïdjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de

- (A) semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

- (A) La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|----------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Mathematics 5 | | | | | | | | | | |
| Linear algebra, Fourier transforms and probability | | - | 1 | | 0.5 | 1è épreuve | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 0.5 | 2è épreuve | E | 01:30 | N | |
| | | | | | 1 | 3è épreuve | E | 01:30 | O | |
| Physics 5 | | | | | | | | | | |
| Electromagnetism | Paul-Antoine HERVIEUX | - | 4 | 4 | 1 | Participation in class | A | | N | |
| | | | | | 1 | Written exam 1 | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 2 | Written exam 2 | E | 02:00 | N | |
| Chemistry 5 | | | | | | | | | | |
| Materials, polymers and formulation | Jean-François STUMBE | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Analytical chemistry | Yannis FRANCOIS | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Experimental chemistry 5 | Samir KARIMOV | - | 3 | | 2 | Report | A | | N | |
| | | | | | 1 | PW Behavior | A | | N | |
| Applied Chemistry | Aline MAISSE-FRANCOIS | - | 2 | | 1 | Written exam | E | 02:00 | N | |
| Chemical engineering 5 | | | | | | | | | | |
| Systems dynamics and regulation | Christophe SERRA | - | 3 | | 1 | Multiple choice questions online | A | 01:30 | N | |
| Catalysis and environnement | Khashayar SALEH | - | 3 | | 1.2 | 4 homeworks | A | | N | |
| | | | | | 1.8 | Written exam | E | 01:30 | N | |
| Experimental chemical engineering 5 | Khashayar SALEH | - | 3 | | 1 | PW behavior | A | | N | |
| | | | | | 2 | Report | A | | N | |
| Humanities 4 | | | | | | | | | | |
| Preparation of internship | | - | 2 | | 0.5 | Written production at home | A | | N | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 0.5 | Oral evaluation | A | | N | |
| Management | | - | 2 | | | | | | | |
| L3 Chemical Engineering - Semester 6 | | | | | | | | | | |
| Chemistry 6 | | | | | | | | | | |
| Chemistry project (student-led project) | Maxime FLORENT | - | 6 | 6 | 3 | Report | A | | N | |
| | | | | | 3 | Oral evaluation | A | | N | |
| Chemical Engineering 6 | | | | | | | | | | |
| Process engineering | Alessandro DI PRETORO | - | 3 | | 3 | Report | A | | N | |
| Bioreactors | Romain KAPEL | - | 3 | | 2.4 | Written exam | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 0.6 | Homework | A | | N | |
| Humanities 5 | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-----------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.2 | Written final exam | A | | N | |
| | | | | | 0.6 | Active participation during all sessions | A | | N | |
| BSc internship | | 15 | 15 | | 5 | Rapport de stage | A | | N | |
| | | | | | 5 | Soutenance | O | 00:30 | O | |
| | | | | | 5 | Evaluation du maître de stage | A | | N | |
| Internship | | - | 1 | | | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Quentin Raffy, Aurelie Guenet

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de cinq jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable.

(D)

Une épreuve de substitution est alors organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Motif de la dérogation : Conformément à une demande commune des filières de L1 gérées par le PLS, le délai de production d'un justificatif d'absence est réduit à 5 jours ouvrés pour alléger les contraintes d'organisation des épreuves de substitution en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de cinq jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable.

- (D) En cas d'absence justifiée, la note est alors neutralisée par le président de jury. Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est alors organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

En cas d'absence injustifiée, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

Motif de la dérogation : Conformément à une demande commune des filières de L1 gérées par le PLS, le délai de production d'un justificatif d'absence est réduit à 5 jours ouvrés pour alléger les contraintes d'organisation des épreuves de substitution en fin de semestre.

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser

- (A) l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

Règle(s) additionnelle(s)

Le Programme d'Intégration en Licences Sciences sert à accompagner les étudiants dans leur arrivée à l'université. Il est valorisé comme une bonification de la moyenne disciplinaire *dans les UE du semestre 1 "Chimie 1", "Physique 1" et "Mathématiques 1"*.

- (A) Il apporte un bonus compris entre 0 et 1 point, directement ajouté à la moyenne pondérée des autres matières de l'UE:

Note de l'UE = (moyenne coefficientée des autres matières de l'UE) + PILS

Ce bonus est calculé sur la base de la progression et de l'investissement de l'étudiant dans le dispositif:

bonus = $\min(0.5; \max[\text{delta}, \text{exc}, 0])$ avec $\text{delta} = (\text{sortie-entrée})/100$ [sortie et entrée en %] et $\text{exc} = (\text{sortie}-50)/100$

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|----------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Mathématiques 1 | Bopeng RAO | 6 | 6 | | | | | | | |
| Mathématiques pour les sciences 1 | | - | 6 | | 2 | CC3 | E | 02:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC1 | E | 01:00 | O | |
| PILS - Mathématiques pour les sciences | | - | | | | | | | | |
| Physique 1 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Mécanique 1 | Auguste BESSON | - | 4 | | 2 | CC1 Mécanique 1 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 2 | CC2 Mécanique 1 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1 | Note de participation (facultative) Note matière = SUP (Moyenne des écrits ; 0,8 x Moyenne des écrits + 0,2 x Note de participation) | A | | N | |
| Électrostatique (choix 2) | Thierry PRADIER | - | 2 | | 2 | Note de participation (facultative) Note matière = SUP (Moyenne des écrits ; 0,8 x Moyenne des écrits + 0,2 x Note de participation) | A | | N | |
| | | | | | 8 | CC Electrostatique | E | 02:00 | O | |
| PILS Physique | Eric BAUSSAN | - | | | 0 | PILS Physique | A | 02:00 | N | |
| Chimie 1 | | 6 | 6 | | 0 | Calcul de la note de l'UE: La note de "PILS-Chimie" est un bonus et s'ajoute à la moyenne pondérée des autres matières (cf alinéa 1249) | A | | N | |
| Architecture de la matière 1 | Beatrice JACQUES | - | 2 | | 1.2 | écrit 2 AM1 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 0.8 | écrit 1 AM1 | E | 01:00 | O | |
| Transformation de la matière 1 | Matteo MAURO | - | 2 | | 0.8 | écrit 1 TM1 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1.2 | écrit 2 TM1 | E | 01:30 | O | |
| Chimie expérimentale 1 | Christophe JEANDON | - | 2 | | 0.8 | épreuve de TP | A | 04:00 | N | |
| | | | | | 1.2 | écrit CE1 | E | 01:00 | O | |
| PILS Chimie | | - | | | 0 | bonus à la moyenne cf règle additionnelle [alinéa 1249] | A | | N | |
| Géosciences 1 | Anne-Desirée SCHMITT | 3 | 3 | | | | | | | |
| Structure de la Terre | | - | 3 | | 0.2 | Epreuve moodle | A | 00:45 | N | |
| | | | | | 0.4 | Epreuve écrite | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 0.4 | Epreuve terminale | E | 01:00 | O | |
| Biologie 1 | | 3 | 3 | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-----------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC3 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 | E | 01:00 | N | |
| Langues 1 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Anglais - S1 licence | | - | 3 | | 1 | Fin de semestre: évaluation du travail réalisé Fin de semestre: évaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme d'entretien (avec note définitive) | O | | | N |
| | | | | | 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau évaluation formative au fil de l'eau du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme orale et/ou écrite (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | | N |
| | | | | | 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau évaluation formative au fil de l'eau des compétences langagières sous forme orale et/ou écrite (avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | | N |
| | | | | | 1 | Fin de semestre: évaluation comp. linguistiques Fin de semestre: évaluation des compétences linguistiques sous forme d'entretien (avec note définitive) | A | | | N |
| MTU | | 3 | 3 | | | | | | | |
| MTU - Méthodes de Travail Universitaire | Clarisse HUGUENARD-DEVAUX | - | 3 | | 1 | fiche de lecture | A | | | N |
| | | | | | 1 | rapport de TP | A | | | N |
| | | | | | 1 | journal de bord | A | | | N |
| Semestre 2 - Chimie | | 30 | | | | | | | | |
| Mathématiques 2 | Sofiane SOUAIFI | 6 | 6 | | | | | | | |
| Mathématiques pour les sciences 2 | | - | 6 | | 1 | CC1 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 2 | CC3 | E | 02:00 | O | |
| Physique 2 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Vibrations et ondes | Alberto BARSELLA | - | 3 | | 0.6 | Note de participation (facultative) Note matière = SUP (Moyenne des écrits ; 0,8 x Moyenne des écrits + 0,2 x Note de participation) | A | | | N |
| | | | | | 1.5 | épreuve 1 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.5 | épreuve 2 | E | 01:30 | O | |
| Physique expérimentale 2 | Danielle RAISER | - | 3 | | 2.25 | Moyenne des comptes rendus de TP | A | | | O |
| Chimie 2 | | 9 | 9 | | | | | | | |
| Architecture de la matière 2 | Aurelie GUENET | - | 3 | | 1.8 | écrit 2 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.2 | écrit 1 | E | 01:00 | O | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.2 | QCM Moodle | A | 01:00 | N | |
| | | | | | 1.5 | écrit 2 | E | 01:30 | O | |
| Chimie expérimentale 2 | Clarisse HUGUENARD-DEVAUX | - | 3 | | 1 | exposé | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | N | |
| | | | | | 1 | note participation | A | | N | |
| | | | | | 1 | épreuve écrite | E | 01:30 | O | |
| Informatique pour la chimie | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Informatique pour la chimie | Karim EL BAYED | - | 3 | | 1.5 | écrit 1 | E | 02:00 | O | |
| | | | | | 1.5 | écrit 2 | E | 02:00 | O | |
| Langues 2 | | 3 | 3 | | | | | | | |

Document intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|---------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | Fin de semestre: évaluation comp. linguistiques Fin de semestre: évaluation des compétences linguistiques sous forme d'entretien (avec note définitive) | O | | N | | | | | | |
| 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | N | | | | | | |
| 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | N | | | | | | |
| 1 | Fin de semestre: évaluation du travail réalisé Fin de semestre: évaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme d'entretien (avec note définitive) | O | | N | | | | | | |
| 1 | Fin de semestre: évaluation comp. linguistiques Fin de semestre: évaluation des compétences linguistiques sous forme d'entretien (avec note définitive) | O | | N | | | | | | |
| 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | N | | | | | | |
| 0 | Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau Mi-semester: évaluation formative au fil de l'eau du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | A | | N | | | | | | |
| Projet professionnel et personnel [1 choix parmi 3] | | 3 | 3 | | | | | | | |
| PPP : Découverte en milieu socio-économique | Guido DELLA ROCCA | - | 3 | | 1.5 | rapport | A | | N | |
| | | | | | 1.5 | oral | A | | N | |
| PPP : Explorer | Yann CORNATON | - | 3 | | 2.25 | rapport | A | | N | |
| | | | | | 0.75 | oral | A | | N | |
| PPME Projet professionnel personnel L1 S2 | | - | 3 | | 1 | production d'un écrit réflexif module 1 | E | 00:30 | N | |
| | | | | | 1 | une épreuve écrite portant sur les modules 2 et 3 | E | 02:00 | N | |

Responsable(s) : Laurent Raibaut, Guido Della Rocca

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Chimie fondamentale 1 | | 9 | 9 | | | | | | | |
| Analyses et caractérisations chimiques | Youssef EL KHOURY | - | 3 | | 1 | CC1 analyses et caractérisations | E | 00:30 | N | |
| | | | | | 1 | CC2 analyses et caractérisations | E | 00:30 | N | |
| | | | | | 2 | CC3 analyses et caractérisations | E | 01:00 | O | |
| Cinétique et Thermodynamique | Stephane CHASSAING | - | 1 | | 1 | CC Cinétique-Thermochimie | E | 01:00 | O | |
| Électrochimie | Youssef EL KHOURY | - | 1 | | 1 | CC Electrochimie | E | 01:00 | O | |
| Chimie organique 1 | Stephane CHASSAING | - | 2 | | 0.8 | CC1 Chimie Organique | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.2 | CC2 Chimie Organique | E | 01:30 | O | |
| Chimie inorganique 1 | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 2 | | 0.8 | CC1 Chimie Inorganique | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.2 | CC2 Chimie Inorganique | E | 01:30 | O | |
| TP Chimie 1 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Chimie organique | Stephanie DUROT | - | 3 | | 1 | EP1 Exp TP Chimie1 Orga | A | 02:30 | N | |
| | | | | | 1 | EP2 TP Chimie1 Orga | E | 01:00 | O | |
| Chimie inorganique | Aline MAISSE-FRANCOIS | - | 3 | | 1 | Rapports TP Chimie1 Inorga | A | | N | |
| | | | | | 1 | EP Exp TP Chimie1 Inorga | A | 04:00 | O | |
| UE Pro 1 | | Guido DELLA ROCCA | 12 | 12 | | | | | | |
| Connaissance de l'entreprise : structure et organisation de l'entreprise | | | - | 1 | 1 | CC1: structure et organisation de l'entreprise | E | 01:00 | O | |
| Connaissance de l'entreprise : outils projet | | | - | 4 | 1 | CC1 : conn. de l'entreprise, outils projets | O | 00:30 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 : conn. de l'entreprise , outils projets | E | 01:00 | O | |
| Droit du travail et introduction au management | | | - | 2 | 1 | CC1 : droit du travail et management | E | 00:30 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 : droit du travail et management | E | 00:30 | O | |
| Projet professionnel et réseaux | | | - | 2 | 1 | CC1 : Projet professionnel et réseaux | E | 00:30 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 : Projet professionnel et réseaux | A | | N | |
| Préparation au stage et analyse de l'activité | | Guido DELLA ROCCA | - | 2 | 1 | CC1 : préparation au stage | E | 00:30 | O | |
| | | | | | 1 | CC2 : Préparation au stage rapport | A | | N | |
| Risques Chimiques U1 | | | - | 1 | 1 | Risques chimiques | E | 01:00 | O | |
| Langues 3 | | | 3 | 3 | | | | | | |
| Anglais pour la chimie L2MdC | | Yann CORNATON | - | 1.5 | 1 | production écrite | A | | N | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:20 | O | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Evaluation des compétences linguistiques Fin de semestre : Evaluation des compétences linguistiques à l'oral avec note définitive | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semestre : Evaluation formative du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'écrit (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semestre : Evaluation des compétences langagières à l'oral (avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| Semestre 4 - MdC | | 30 | | | | | | | | |
| Chimie fondamentale 2 | | 9 | 9 | | | | | | | |
| Chimie analytique | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | CC1 Chimie Analytique | E | 01:30 | O | |
| Chimie organique 2 | Helene VILLAR | - | 3 | | 1.2 | CC1 Chimie Organique | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.8 | CC2 Chimie Organique | E | 01:30 | O | |
| Chimie inorganique 2 | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 3 | | 1.2 | CC1 Chimie Inorganique | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1.8 | CC2 Chimie Inorganique | E | 01:30 | O | |
| TP Chimie 2 | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Méthodes de la synthèse moléculaire | Laurent RAIBAUT | - | 3 | | 1 | rapport TP chimie organique | A | | N | |
| | | | | | 1 | écrit TP chimie organique | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | rapport TP chimie inorganique | A | | N | |
| | | | | | 1 | compétences expérimentales chimie inorganique | A | 04:00 | O | |
| Méthodes de la chimie physique et analytique | Yannis FRANCOIS | - | 1.5 | | 1 | Rapport 1 TP Chimie-Physique-RMN | A | | N | |
| | | | | | 1 | Rapport 2 TP Chimie-Physique-RMN | A | | N | |
| | | | | | 1 | Rapport TP Chimie Analytique | A | | N | |
| Génie chimique | Sylvie CHOUA | - | 1.5 | | 1 | Rapports TP Génie Chimique | A | | N | |
| UE Pro 2 | | 12 | 12 | | | | | | | |
| Système qualité et gestion industrielle | | - | 2 | | 1 | Système qualité et gestion industrielle | E | 01:00 | O | |
| Les métiers de la chimie | | - | 2 | | 1 | épreuves écrites un écrit par intervenant. La moyenne résulte du nombre d'évaluations. Un coefficient unitaire est appliqué pour chaque évaluation. | A | | N | |
| Fabriquer pour comprendre : instrument de mesure des couleurs | Frederic BOLZE | - | 2 | | 1 | rapport écrit | A | | N | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:25 | O | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Stage en entreprise: soutenance | O | 00:30 | O | |
| Langues 4 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Anglais - S4 licence | | - | 1.5 | | 1 | Fin de semestre : présentation/ interaction orale Fin de semestre : présentation/ interaction orale sur le projet de groupe qui peut être remplacé par un projet individuel dans certains cas, avec note | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 1 | Fin de semestre : évaluation du travail réalisé Fin de semestre : évaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces sous forme d'un portefeuille de travail, avec note | A | | N | |
| | | | | | 0 | Mi-semester : travail écrit documenté Mi-semester : travail écrit documenté lié à la thématique étudiée du projet de groupe => évaluation avec note indicative et/ou retour critérié | A | | N | |
| Allemand intermédiaire et avancé semestre pair | | - | 1.5 | | 1 | Evaluation des compétences linguistiques Fin de semestre : Evaluation des compétences linguistiques à l'oral (avec note définitive) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semester : Evaluation formative du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'oral (évaluation avec note et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semester : Evaluation formative des compétences langagières à l'oral (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 1 | Evaluation du travail réalisé Fin de semestre : Evaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'oral (avec note définitive) | O | 00:10 | N | |

Document interne

Responsable(s) : Guido Della Rocca, Youssef El Khoury

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Architecture, interactions et transformations des molécules organiques | | 4 | 4 | | | | | | | |
| Grandes classes de réaction en chimie organique | Antoinette DE NICOLA | - | 1 | | 1 | CC classes de réaction en chimie organique | E | 01:00 | O | |
| Transformations de fonctions et chimiosélectivité en synthèse organique | Catherine GROSDÉMANG E-BILLIARD | - | 1 | | 1 | CC transformation de fonction | E | 01:30 | O | |
| Spectroscopies et élucidation structurale | Catherine GROSDÉMANG E-BILLIARD | - | 1 | | 1 | CC spectroscopies | E | 01:30 | O | |
| Chromatographies et spectrométrie de masse | Yannis FRANCOIS | - | 1 | | 1 | CC chromatographie et SM | E | 01:00 | O | |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | N | |
| UE Polymères et formulation | | 2 | 2 | | | | | | | |
| Polymères, formulation et colloïdes | Philippe MESINI | - | 2 | | 1 | CC polymères | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC formulation et colloïdes | E | 01:00 | O | |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | N | |
| Chimie et industrie 1 | | 2 | 2 | | | | | | | |
| Chimie Industrielle et Procédés | Benoit LOUIS | - | 1 | | 1 | CC procédés | O | 00:20 | O | |
| Analyse des Cycles de Vie | | - | 1 | | 1 | Rapport | A | | N | |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | N | |
| TP Chimie 3 | | 9 | 9 | | | | | | | |
| TP Techniques de base de laboratoire | Laurent RAIBAUT | - | 3 | | 1 | Examen écrit | E | 01:00 | O | |
| Méthodes de chromatographie et spectrométrie de masse | Youssef EL KHOURY | - | 3 | | 3 | Rapport | A | | N | |
| | | | | | 1 | Evaluation pratique expérimentale | A | | N | |
| TP Synthèse organique | Valérie BÉNÉTEAU | - | 3 | | 1 | Bonnes pratiques de laboratoire | A | | N | |
| | | | | | 1 | Cahier de laboratoire | A | | N | |
| UE Pro 3 et langue | | 8 | 8 | | | | | | | |
| Gestion de projet | | - | 2 | | 1 | présentation en groupe | O | 00:15 | O | |
| | | | | | 1 | rapport final | A | | N | |
| | | | | | 1 | CC concepts projets | E | 01:00 | O | |
| Management interculturel | <i>M. Neukam</i> | - | 2 | | 1 | Théorie des organisations | E | 01:00 | O | |
| Communication, usage des réseaux et valorisation des compétences | Guido DELLA ROCCA | - | 2 | | 1.5 | Communication, usage des réseaux évaluation de la stratégie "réseaux" | A | | N | |
| | | | | | 2 | Portfolio | A | | N | |
| | | | | | 0.5 | CC valorisation des compétences | E | 00:30 | O | |
| Anglais disciplinaire | Jennifer WYTKO-WEISS | - | 2 | | 0.15 | Participation | A | | N | |
| | | | | | 0.85 | Contrôle final | E | 01:00 | N | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Projet tuteuré en salle de TP (100h présentiel uniquement pour des étudiants non-apprentis) ou en laboratoire de recherche ou en entreprise | Youssef EL KHOURY | - | 10 | | 1 | note de salle | A | | | N |
| | | | | | 1 | rapport final | A | | | N |
| | | | | | 1 | présentation en groupe | O | 00:30 | | O |
| Matière au choix en fonction du statut: | | - | 0.5 | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience (apprentis) | Youssef EL KHOURY | - | 0.5 | | 1 | entretien | A | | | N |
| Aide à la recherche de stage (non-apprentis) | Guido DELLA ROCCA | - | 0.5 | | 1 | appréciation de l'investissement | A | | | N |
| Semestre 6 - MdC | | 30 | | | | | | | | |
| Chimie appliquée à des objets fonctionnels | | 4 | 4 | | | | | | | |
| Construction moléculaire en synthèse organique | Laurent RAIBAUT | - | 1 | | 1 | CC Construction moléculaire | E | 01:30 | | O |
| Formulation cosmétique | <i>J.-F. Stumbe</i> | - | 1 | | 1 | CC formulation cosmétique | E | 01:00 | | O |
| Formulation de peintures | <i>J.-F. Stumbe</i> | - | 1 | | 1 | CC formulation de peintures | E | 01:00 | | O |
| Matériaux fonctionnels | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 1 | | 1 | écrit matériaux fonctionnels | E | 01:00 | | O |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | | N |
| Chimie et industrie 2 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Risques Chimiques U2 | <i>C. Sintez</i> | - | 1 | | 1 | QCM Risques chimiques | A | 01:00 | | O |
| Gestion des Déchets | <i>Société TREDI</i> | - | 1 | | 1 | QCM Gestion des déchets | A | 01:00 | | O |
| Economie circulaire | <i>Thierry Bernet</i> | - | 1 | | 1 | QCM Economie circulaire | A | 01:00 | | O |
| TP Chimie 4 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| TP synthèse macromoléculaire et formulation | Aurelie GUENET | - | 2 | | 1 | Bonnes pratiques de laboratoire | A | | | N |
| | | | | | 2 | rapports de TP | A | | | N |
| Méthodes de caractérisation des solides | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 1 | | 0.6 | Examen oral | O | 00:15 | | N |
| | | | | | 1.8 | Examen écrit | E | 01:00 | | O |
| UE Pro 4 et langue | | 8 | 8 | | | | | | | |
| Gestion financière, management | <i>N. Bel Mahi</i> | - | 1.5 | | 1 | Gestion financière, management | E | 01:00 | | O |
| Entrepreneuriat, entreprises du futur | <i>S. El Hassania</i> | - | 1.5 | | 1 | Entrepreneuriat, entreprise du futur | E | 01:00 | | O |
| Économie, marché et techniques commerciales | <i>A. Latour</i> | - | 1.5 | | 1 | Economie de marché et techniques commerciales | E | 01:00 | | O |
| Projet entrepreneurial | Guido DELLA ROCCA | - | 2 | | 1 | oral transverse de stratégie entrepreneuriale | O | 00:30 | | O |
| Allemand-S6 Licence | | - | 1.5 | | 1 | Activité écrite Fin de semestre | E | 00:30 | | N |
| | | | | | 1 | Présentation orale disciplinaire Fin du semestre | O | 00:10 | | N |
| UE Stage en Entreprise | | 12 | 12 | | | | | | | |
| Stage en entreprise | Youssef EL KHOURY | - | 15 | | 2 | rapport | A | | | N |
| | | | | | 2.5 | présentation | O | 00:15 | | O |
| | | | | | 2.5 | questions | O | 00:15 | | O |
| | | | | | 0.5 | appréciation maître de stage | A | | | N |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|----------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience (apprentis) | Youssef EL KHOURY | - | 0.5 | | 1 | entretien | A | | N | |
| Aide à la recherche de stage (non-apprentis) | Guido DELLA ROCCA | - | 0.5 | | 1 | appréciation de l'investissement | A | | N | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Clarisse Huguenard-Devaux

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | | |
|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|----------------------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | |
| | | | | | | | | | | | Semestre 5 - L3 PPE |
| Chimie, Physique et Technologie | Clarisse HUGUENARD-DEVAUX | 3 | 3 | | 0.3 | travail bibliographique | A | | | N | |
| | | | | | 0.3 | épreuve écrite 1 | E | 01:00 | O | | |
| | | | | | 0.4 | épreuve écrite 2 | E | 01:00 | O | | |
| Mathématiques | | 6 | 6 | | 1.75 | devoirs à la maison | A | | | N | |
| | | | | | 1.75 | écrit 1 | E | 01:00 | O | | |
| | | | | | 2.5 | écrit 2 | E | 02:00 | O | | |
| Mathématiques pour PPE | | - | 6 | | | | | | | | |
| Elements de biologie des organismes (*) | | 6 | 6 | | 1 | évaluation des connaissances et compétences | E | 01:00 | | N | |
| | | | | | 1 | question(s) de synthèse | E | 02:00 | O | | |
| | | | | | 1 | contrôle continu en TP | A | | | N | |
| Langue étrangère (au choix) | | 3 | 3 | | | | | | | | |
| Anglais - S5 licence | | - | 3 | | 1 | A mi-semestre une production orale ou écrite Au plus tard à mi-semestre et en lien avec le même dossier thématique production orale de type débat ou une production écrite type synthèse (au choix de l'étudiant) avec note définitive. | A | | | N | |
| | | | | | 1 | En fin de semestre une production orale ou écrite En fin de semestre et en lien avec le même dossier thématique production orale de type débat ou une production écrite type synthèse (au choix de l'étudiant) avec note définitive. | A | | | N | |
| Allemand intermédiaire et avancé semestre impair | | - | 3 | | 1 | Evaluation du travail réalisé Fin de semestre : Evaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'oral (avec note définitive) | O | 00:10 | | N | |
| | | | | | 1 | Evaluation des compétences linguistiques Fin de semestre : Evaluation des compétences linguistiques à l'oral avec note définitive | O | 00:10 | | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semestre : Evaluation formative du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'écrit (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semestre : Evaluation des compétences langagières à l'oral (avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | | N | |
| PPME S5 | | 3 | 3 | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | épreuve écrite module 9 | E | 02:00 | N | |
| Sciences Ouvertes | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Sciences ouvertes | | - | 3 | | 0.4 | Oral | O | 00:10 | O | |
| | | | | | 0.2 | Pré-rapport | A | | N | |
| | | | | | 0.4 | Dossier | A | | N | |
| Français et culture générale | Corinne DELHAY | 6 | 6 | | 0.75 | CC1 linguistique | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 0.75 | CC2 linguistique | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 0.75 | CC1 didactique du français | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 0.75 | CC2 didactique du français | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1 | CC culture générale | E | 01:00 | N | |
| Semestre 6 - L3 PPE | | 30 | | | | | | | | |
| Projet bidisciplinaire | Clarisse HUGUENARD-DEVAUX | 6 | 6 | | 2 | présentation orale | O | 00:15 | O | |
| | | | | | 2 | dossier | A | | N | |
| | | | | | 1 | rapport intermédiaire ou PIX La meilleure des 2 notes est prise en compte, à condition que le PIX soit passé pour la première fois au L3S5 ou L3S6. | A | | N | |
| Stage en situation | Samuel LIEGEOIS | 6 | 6 | | 0.5 | Pré-projet de stage | A | | N | |
| | | | | | 2.75 | Rapport de stage | A | | N | |
| | | | | | 2.75 | Oral de présentation du stage | O | 00:15 | N | |
| PPME S6 | | 3 | 3 | | | | | | | |
| PPME Projet professionnel personnel L3 S6 | | - | 3 | | 1 | Rapport de stage | E | 00:05 | N | |
| | | | | | 1 | Oral | O | 00:10 | N | |
| Expérimenter la physique au quotidien | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Expérimenter et comprendre la physique au quotidien | | - | 3 | | | | | | | |
| Sciences physiques à l'école | Nathalie LING | 3 | 3 | | 1.2 | connaissances de cours | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 0.9 | contrôles continus réalisés en TD/TP | A | | N | |
| | | | | | 0.9 | dossier apports méthodologiques de préparation de séances | A | | N | |
| Sciences physiques à l'école (N. Ling) | | - | 3 | | | | | | | |
| Introduction à la géographie urbaine | Geraldine DJAMENT | 3 | 3 | | 0.3 | Plan de dissertation TD | E | 03:00 | N | |
| | | | | | 0.4 | Plan de dissertation | E | 03:00 | O | |
| | | | | | 0.3 | Plan de dissertation TD | E | 03:00 | N | |
| Options du L3PPE S6 (6 ects au choix) | | - | 6 | | | | | | | |
| Initiation à la langue des signes française | TABAOT Albert | 3 | 3 | | 3 | Présentation sous forme de scénette en langues des signes | A | | N | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Evolution des écosystèmes | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 1 | Evolution des génômes | E | 00:45 | N | |
| Chimie verte | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Chimie verte | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | projet de groupe | O | 00:30 | N | |
| Chimie des matériaux | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Chimie des matériaux L3S6 | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | O | |
| L'allemand et l'Alsacien en contexte professionnel | Pascale ERHART | 3 | 3 | | 1 | oral | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 1 | écrit | E | 00:30 | N | |
| | | | | | 2 | dossier à rendre | A | | N | |
| PPME Histoire-Géo | | 3 | 3 | | | | | | | |
| PPME Notions de base pour l'enseignement de l'histoire-géo à l'école primaire semestre pair | | - | 3 | | 1 | Ecrit: partie notionnelle | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 1 | Ecrit: partie pédagogique | E | 00:45 | N | |
| Risques naturels et anglais de spécialité | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Risques naturels et anglais de spécialité | | - | 3 | | 0.2 | CC1 | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 0.4 | Projet | A | | N | |
| | | | | | 0.4 | CC2 | E | 02:00 | O | |
| Cartographie géologique | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Cartographie géologique | Quentin BOESCH | - | 3 | | 1 | Connaissances de cours et applications 1 | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1 | Connaissances de cours et applications 2 | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 1 | Connaissances de cours et applications 3 | E | 01:00 | N | |
| Sciences de la terre et astronomie | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Sciences de la Terre et astronomie | Bernd VOLLMER | - | 3 | | 0.75 | écrit astronomie 1 | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 1.25 | écrit astronomie 2 | E | 01:30 | O | |
| | | | | | 1 | écrit géologie | E | 01:00 | O | |
| Histoire des sciences du vivant et psychologie de l'enfant | Marion THOMAS | 3 | 3 | | 0.5 | oral | O | 00:30 | N | |
| | | | | | 1 | fiche découverte (devoir maison) | A | | N | |
| | | | | | 1.5 | écrit final (explication de texte) | E | 02:00 | N | |
| Histoire de sciences du vivant et la psychologie de l'enfant | | - | 3 | | | | | | | |
| Arts et sciences | Françoise ROCHER | 3 | 3 | | 1 | dossier biomimétisme dans l'architecture | A | | N | |
| | | | | | 1 | production plastique maquette ou dessins | A | | N | |
| Arts et sciences L3 PPE SVT | | - | 3 | | | | | | | |
| UE libre allemand | | 3 | 3 | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | Un oral Un oral au cours du semestre | O | 00:10 | N | | | | | | |
| 1 | Compréhension orale et écrite Compréhension orale et écrite sur table au cours du semestre | E | 00:30 | N | | | | | | |
| Allemand intermédiaire et avancé semestre pair | | - | 3 | | 1 | Evaluation des compétences linguistiques Fin de semestre : Evaluation des compétences linguistiques à l'oral (avec note définitive) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semester : Evaluation formative du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'oral (évaluation avec note et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 0 | Evaluation formative Mi-semester : Evaluation formative des compétences langagières à l'oral (évaluation avec note indicative et/ou retour critérié) | O | 00:10 | N | |
| | | | | | 1 | Evaluation du travail réalisé Fin de semestre : Evaluation du travail réalisé dont l'étudiant présentera les traces à l'oral (avec note définitive) | O | 00:10 | N | |

Document interne

Règles applicables à tous les diplômes LICENCE PRO sélectionnés

Inscriptions administratives

L'inscription administrative consiste à inscrire un étudiant dans l'une des formations proposées par l'université. Ce processus annuel et obligatoire implique la collecte des données administratives nécessaires concernant l'étudiant, le paiement des droits et la détermination du statut de l'étudiant.

Nul ne peut accéder aux activités d'enseignement et aux examens s'il n'est pas régulièrement inscrit.

L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités indiquées sur inscriptions.unistra.fr

Dérogations : 0

Nombre d'inscription

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de six inscriptions annuelles dans la même mention, dont trois dans la 1^e année du diplôme.

Dérogations : 0

Au-delà, toute inscription supplémentaire est soumise à l'autorisation du responsable de la formation après consultation de la commission pédagogique, selon une procédure adoptée par le Conseil de composante.

Dérogations : 0

Les inscriptions supplémentaires procédant de l'étalement des études par contrat pédagogique sont exclues de ce décompte.

Dérogations : 0

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 0

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 1

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Assiduité

L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques.

Dérogations : 0

Additionnels : 1

Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique;
- un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...)

Dérogations : 0

A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés

L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique.

Dérogations : 0

Modalités d'accès et de progression en licence

La formation est organisée en année, semestres, et UE, dont certaines constituent des blocs de compétences.

Dérogations : 0

Dans le cadre d'une maquette organisée en blocs de compétences, et exclusivement dans ce cadre, une UE peut être assortie de prérequis pour permettre une progression cohérente de l'étudiant dans le cursus. Un prérequis est un jalon incontournable dans l'acquisition progressive d'une compétence ou d'un bloc de compétences constitutifs du cœur de la formation, et que l'étudiant doit avoir validé pour pouvoir être inscrit pédagogiquement à l'UE concernée.

Dérogations : 0

Pour accéder à l'année supérieure, l'étudiant doit avoir validé les deux semestres de l'année en cours.

Toutefois un étudiant n'ayant pas validé son année, mais ayant acquis au moins 24 crédits ECTS sur 30 pour chacun des deux semestres, est autorisé à s'inscrire en année supérieure. L'acquisition des éléments en dette dans l'année non validée est prioritaire.

Dérogations : 0

Par dérogation aux principes énoncés ci-dessus, l'étudiant n'ayant pas validé son année peut être autorisé à suivre par anticipation des éléments pédagogiques de l'année supérieure. Il reste exclusivement inscrit dans l'année non validée, et les éléments pédagogiques suivis dans l'année supérieure font l'objet d'un contrat pédagogique signé par le responsable de la formation et par l'étudiant. Dans ce cas, la somme totale en ECTS des UE suivies ne pourra pas, par défaut, excéder 30 ECTS par semestre. Le responsable pédagogique informe le service de scolarité des contrats établis. Lors de son inscription pédagogique, l'étudiant présente obligatoirement le contrat pédagogique signé.

Dérogations : 0

En dehors de tout aménagement spécifique par contrat pédagogique, la progression de l'étudiant se fait conformément à la maquette de la formation suivie à concurrence de 30 crédits ECTS pour chaque semestre.

Dérogations : 0

Un étudiant ne peut en aucun cas être inscrit en troisième année s'il n'a pas validé la première année de la formation.

Dérogations : 0

Validation d'acquis

Les commissions pédagogiques (régies par les articles D613-38 et suivants du Code de l'éducation) sont chargées de la validation des acquis. Les validations d'acquis prononcées par les commissions pédagogiques se traduisent par des dispenses de diplôme, de semestre(s), d'une ou plusieurs UE ou élément(s) constitutif(s) d'UE. L'étudiant bénéficiant d'une validation d'acquis ne peut plus se présenter aux examens correspondants. Les semestres, les UE ou les éléments constitutifs d'une UE ayant fait l'objet d'une dispense d'études n'entrent pas dans le calcul du résultat du diplôme, du semestre ou de l'UE.

Dérogations : 0

Mise en situation professionnelle

La formation propose des mises en situation professionnelle, notamment par le biais d'un stage ou de l'alternance.

Le stage est une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle l'étudiant acquiert des compétences professionnelles et met en œuvre les acquis de sa formation en vue d'obtenir un diplôme ou une certification et de favoriser son insertion professionnelle.

Le stage obligatoire est prévu par la maquette de formation. Le stage volontaire est effectué à l'initiative de l'étudiant et accepté par l'équipe pédagogique de la formation. L'un comme l'autre font l'objet d'une restitution de la part du stagiaire, évaluée par l'équipe pédagogique de la formation, pour traduire sa mise en application des acquis de la formation et exprimer les savoirs et compétences acquis.

Dérogations : 0

Document Intermédiaire

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel

- pour un motif lié à la maladie, à un accident, à la grossesse, à la paternité, à l'adoption
- ou en accord avec l'établissement, en cas de non-respect des stipulations pédagogiques de la convention
- ou en cas de rupture de la convention à l'initiative de l'organisme d'accueil,

l'université :

- valide la période de formation en milieu professionnel ou le stage, même s'il n'a pas atteint la durée prévue dans le cursus,
- ou propose au stagiaire une modalité alternative de validation de sa formation.

L'étudiant concerné par cette situation doit impérativement contacter son tuteur pédagogique. Ce dernier, en accord avec l'équipe pédagogique et, le cas échéant, après avis du maître de stage, étudie la modalité de validation alternative la plus adéquate, en fonction de l'état d'avancement du stage au moment de l'interruption et conformément aux modalités d'évaluation et de contrôle des connaissances. Cette modalité alternative peut notamment prendre la forme suivante :

- Un report de tout ou partie de la fin de la période de stage en accord avec l'organisme d'accueil et à condition que ce report soit compatible avec le calendrier universitaire.
- La rédaction d'un mémoire/rapport de substitution
- Une épreuve écrite et/ou orale de substitution.

Dérogations : 0

Dérogations : 0

Compensation en licence professionnelle

La formation inclut des UE - blocs de compétences.

Au niveau du semestre, de l'année et du diplôme : Les UE correspondant à des blocs de compétences ne sont pas compensables par d'autres UE.

Dérogations : 0

Capitalisation en licence professionnelle

Une UE dont la note est supérieure ou égale à 10/20 est validée.

L'acquisition d'une UE emporte celle des crédits européens correspondants. Les éléments constitutifs d'une UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite.

Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention).

Dérogations : 0

En cas de **redoublement**, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Les mesures transitoires préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant.

Dérogations : 0

Calcul de la moyenne générale et obtention du diplôme

La moyenne générale obtenue est la moyenne de l'ensemble des notes obtenues aux UE, pondérées par leurs coefficients.

Dérogations : 0

Jurys

Les jurys sont désignés par le président de l'université sur proposition du directeur de composante.

Dérogations : 0

Le jury de semestre arrête les notes et est souverain pour prononcer la validation ou la non-validation d'un semestre. Le jury d'année se prononce sur la validation de deux semestres immédiatement consécutifs. Il se réunit à l'issue de chaque session d'examen.
Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

Dérogations : 0

Equivalences et mentions

En cas de dispense de semestre, la moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg.

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont considérées comme des études accomplies à l'Université de Strasbourg. Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique.

Dérogations : 0

En cas de réorientation, la moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués dans le diplôme terminal.

Dérogations : 0

L'attribution d'une mention (assez bien : 12/20 ; bien : 14/20 ; très bien : 16/20) est calculée sur la moyenne générale obtenue au diplôme. Des points de jury peuvent être accordés pour l'attribution d'une mention.

Dérogations : 0

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes LICENCE PRO en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Dérogations : 0

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document intermédiaire

Responsable(s) : Aline Maise-Francois, Veronique Bulach

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

(A)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|--------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| UE1 - Techniques expérimentales de base | | 3 | 3 | | | | | | | |
| TP Techniques de base de laboratoire | Laurent RAIBAUT | - | 3 | | 1 | Examen écrit | E | 01:00 | O | |
| UE2 - Chimie organique | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Grandes classes de réaction en chimie organique | Antoinette DE NICOLA | - | 1 | | 1 | CC classes de réaction en chimie organique | E | 01:00 | O | |
| Transformations de fonctions et chimiosélectivité en synthèse organique | Catherine GROSDÉMANG E-BILLIARD | - | 1.5 | | 1 | CC transformation de fonction | E | 01:30 | O | |
| Construction moléculaire en synthèse organique | Laurent RAIBAUT | - | 1 | | 1 | CC Construction moléculaire | E | 01:30 | O | |
| Compléments de construction moléculaire en synthèse organique | Jean-Marc WEIBEL | - | 1 | | 1 | Construction moléculaire | E | 01:30 | O | |
| Chimie aromatique et hétérocyclique | Antoinette DE NICOLA | - | 1 | | 1 | Chimie aromatique et hétérocyclique | E | 01:00 | O | |
| Principes de chimie verte | Valérie BÉNÉTEAU | - | 1 | | 1 | Ecrit Chimie Verte | E | 01:00 | O | |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | N | |
| Applications industrielles et conférences 2 | | - | | | | | | | | |
| UE3 - Purification, caractérisation et analyse | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Chromatographies et spectrométrie de masse | Yannis FRANCOIS | - | 3 | | 1 | CC chromatographie et SM | E | 01:00 | O | |
| Spectroscopies et élucidation structurale | Catherine GROSDÉMANG E-BILLIARD | - | 3 | | 1 | CC spectroscopies | E | 01:30 | O | |
| TP de chromatographies | Yannis FRANCOIS | - | 4 | | 1 | Evaluation pratique expérimentale | A | | N | |
| | | | | | 3 | Rapport de TP | A | | N | |
| Applications industrielles (analytique) | | - | | | | | | | | |
| UE4 - Polymères et formulation | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Polymères, formulation et colloïdes | Philippe MESINI | - | 2 | | 1 | CC polymères | E | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | CC formulation et colloïdes | E | 01:00 | O | |
| Formulation de peintures | J.-F. Stumbe | - | 1 | | 1 | CC formulation de peintures | E | 01:00 | O | |
| Formulation cosmétique | J.-F. Stumbe | - | 1 | | 1 | CC formulation cosmétique | E | 01:00 | O | |
| TP synthèse macromoléculaire et formulation | Aurelie GUENET | - | 3 | | 1 | Bonnes pratiques de laboratoire | A | | N | |
| | | | | | 2 | rapports de TP | A | | N | |
| Applications industrielles et conférences | | - | | | 1 | contrôle de la présence | A | | N | |
| UE5 - Formation pour l'entreprise | | 6 | 6 | | | | | | | |
| Gestion des Déchets | Société TREDI | - | 1 | | 1 | QCM Gestion des déchets | A | 01:00 | O | |
| Risques Chimiques U2 | C. Sintez | - | 1 | | 1 | QCM Risques chimiques | A | 01:00 | O | |
| Analyse des Cycles de Vie | | - | 1 | | 1 | Rapport | A | | N | |
| Anglais disciplinaire | Jennifer WYTKO-WEISS | - | 2.5 | | 0.15 | Participation | A | | N | |
| | | | | | 0.85 | Contrôle final | E | 01:00 | N | |

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|-----------------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Présentation orale disciplinaire Fin du semestre | O | 00:10 | N | |
| Formations opérationnelles, certifications diverses | | - | | | | | | | | |
| Simulations d'entretiens | Aline MAISSE-FRANCOIS | - | 1.5 | | 1 | Diverses production orales et écrites | A | | N | |
| Projet tuteuré | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Accompagnement, suivi et retour d'expérience | | - | 3 | | 1 | Appréciation tuteur | A | | N | |
| | | | | | 2 | Rapport écrit | A | | N | |
| | | | | | 2 | Oral projet tuteuré | O | 00:20 | N | |
| Semestre 2 - L3Pro Chimie de synthèse | | 30 | | | | | | | | |
| UE6 - TP de chimie de synthèse | | 12 | 12 | | | | | | | |
| TP de synthèse organique | Valérie BÉNÉTEAU | - | 3 | | 4 | Evaluation pratique expérimentale | A | | N | |
| | | | | | 3 | Oral de TP | O | 00:20 | N | |
| | | | | | 3 | Cahier de laboratoire | A | | N | |
| TP de chimie inorganique | Aurelie GUENET | - | 1 | | 1 | Oral de TP | O | 00:20 | N | |
| | | | | | 1 | Evaluation pratique expérimentale | A | | N | |
| Cours et TP de chimie peptidique | Laurent RAIBAUT | - | 2 | | 1 | Oral de TP | O | 00:20 | N | |
| | | | | | 1 | CC Polypeptides | E | 01:00 | N | |
| UE7 - Chimie inorganique et matériaux | | 3 | 3 | | | | | | | |
| Chimie organométallique et catalyse homogène | Marine DESAGE-EL MURR | - | 1 | | 1 | Chimie organométallique et catalyse homogène | O | 00:20 | O | |
| Synthèse de matériaux | Sylvie FERLAY-CHARITAT | - | 1 | | 1 | CC synthèse de matériaux | E | 01:00 | N | |
| Catalyse hétérogène | <i>K Parkhomenko</i> | - | 0.5 | | 0.5 | Ecrit de Catalyse hétérogène | E | 00:30 | O | |
| Initiation Scifinder | Marine DESAGE-EL MURR | - | 0.5 | | 1 | Mise en situation | A | | N | |
| Applications industrielles (Inorga) | | - | | | | | | | | |
| Stage en entreprise | | 15 | 15 | | 5 | Rapport de stage | A | | N | |
| | | | | | 5 | Appréciation tuteur | A | | N | |
| | | | | | 5 | Soutenance de stage | O | 00:30 | O | |
| Accompagnement, suivi et retour d'expérience | | - | 15 | | 1 | Appréciation tuteur | A | | N | |
| | | | | | 2 | Rapport écrit | A | | N | |
| | | | | | 2 | Oral projet tuteuré | O | 00:20 | N | |

Modalités d'Évaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Faculté de chimie

Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 23/06/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

Formation

1e année - Préparation à l'agrégation

2e année - Préparation à l'agrégation

EUR année 1

EUR année 2

M1 Biophysicochimie franco-allemand (1e année à Strasbourg / 2e année à Freiburg)

M2 Biophysicochimie franco-allemand (1e année à Freiburg / 2e année à Strasbourg)

M2 ChemInformatics

M2 Physical and Analytical Chemistry

M2 Sciences analytiques

M1 Physical Chemistry and Chemical Engineering

M2 Chemical Engineering

Dates de validation

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

MASTER

Règles applicables à tous les diplômes MASTER sélectionnés

Additionnels : 2

Inscriptions administratives

L'inscription administrative consiste à inscrire un étudiant dans l'une des formations proposées par l'université. Ce processus annuel et obligatoire implique la collecte des données administratives nécessaires concernant l'étudiant, le paiement des droits et la détermination du statut de l'étudiant.

Nul ne peut accéder aux activités d'enseignement et aux examens s'il n'est pas régulièrement inscrit.

L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités indiquées sur inscriptions.unistra.fr

Dérogations : 2

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 2

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 2

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 11

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Assiduité

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques. | Dérogations : 2 |
| <p>Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables</p> <ul style="list-style-type: none"> • une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; • un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...) <p>A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés</p> | Dérogations : 2 |
| L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique. | Dérogations : 0 |
| Modalités d'accès et de progression en master | |
| L'accès en première année de master est subordonné, le cas échéant, à l'examen des prérequis, des conditions de sélection et des capacités d'accueil déterminées par le conseil d'administration sur proposition de la CFVU. L'admission est prononcée par le président de l'université sur proposition de la commission pédagogique ou du jury compétent. | |
| La validation de la première année de master donne accès de droit à la seconde année de master dans la même mention à l'Université de Strasbourg. | Dérogations : 0 |
| L'étudiant n'ayant pas validé sa première année de master n'est pas autorisé à suivre des éléments pédagogiques de la deuxième année. Il reste exclusivement inscrit dans la première année non validée. | Dérogations : 0 |
| <p>Deux inscriptions sont autorisées en première année de Master.</p> <p>La limitation à deux inscriptions n'est pas opposable aux étudiants qui, ayant obtenu un Master, souhaitent acquérir des compétences complémentaires dans d'autres Masters accrédités.</p> <p>Lorsqu'un étudiant est déclaré ajourné au Master, le jury de Master peut l'autoriser à se réinscrire en deuxième année de Master.</p> | |
| Validation d'acquis | |
| <p>Les commissions pédagogiques (régies par les articles D613-38 et suivants du Code de l'éducation) sont chargées de la validation des acquis. Les validations d'acquis prononcées par les commissions pédagogiques se traduisent par des dispenses de diplôme, de semestre(s), d'une ou plusieurs UE ou élément(s) constitutif(s) d'UE.</p> <p>L'étudiant bénéficiant d'une validation d'acquis ne peut plus se présenter aux examens correspondants.</p> <p>Les semestres, les UE ou les éléments constitutifs d'une UE ayant fait l'objet d'une dispense d'études n'entrent pas dans le calcul du résultat du diplôme, du semestre ou de l'UE.</p> | Dérogations : 0 |
| Mise en situation professionnelle | |
| La formation propose des mises en situation professionnelle, notamment par le biais d'un stage ou de l'alternance. | |

Le stage est une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle l'étudiant acquiert des compétences professionnelles et met en œuvre les acquis de sa formation en vue d'obtenir un diplôme ou une certification et de favoriser son insertion professionnelle.

Le stage obligatoire est prévu par la maquette de formation. Le stage volontaire est effectué à l'initiative de l'étudiant et accepté par l'équipe pédagogique de la formation. L'un comme l'autre font l'objet d'une restitution de la part du stagiaire, évaluée par l'équipe pédagogique de la formation, pour traduire sa mise en application des acquis de la formation et exprimer les savoirs et compétences acquis.

Déroghations : 0

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel

- pour un motif lié à la maladie, à un accident, à la grossesse, à la paternité, à l'adoption
- ou en accord avec l'établissement, en cas de non-respect des stipulations pédagogiques de la convention
- ou en cas de rupture de la convention à l'initiative de l'organisme d'accueil,

l'université :

- valide la période de formation en milieu professionnel ou le stage, même s'il n'a pas atteint la durée prévue dans le cursus,
- ou propose au stagiaire une modalité alternative de validation de sa formation.

L'étudiant concerné par cette situation doit impérativement contacter son tuteur pédagogique. Ce dernier, en accord avec l'équipe pédagogique et, le cas échéant, après avis du maître de stage, étudie la modalité de validation alternative la plus adéquate, en fonction de l'état d'avancement du stage au moment de l'interruption et conformément aux modalités d'évaluation et de contrôle des connaissances. Cette modalité alternative peut notamment prendre la forme suivante :

Déroghations : 0

- Un report de tout ou partie de la fin de la période de stage en accord avec l'organisme d'accueil et à condition que ce report soit compatible avec le calendrier universitaire.
- La rédaction d'un mémoire/rapport de substitution
- Une épreuve écrite et/ou orale de substitution.

Déroghations : 0

Mémoire de recherche ou rapport de stage en master

Le jury devant lequel le stage de recherche ou un mémoire de recherche est présenté doit comporter au moins un membre habilité à diriger des recherches.

Déroghations : 0

Compensation à l'UE

Au niveau de l'UE : les notes qui, affectées de leurs coefficients respectifs, entrent dans le calcul de la note d'une UE se compensent entre elles, sans note éliminatoire. L'UE est validée dès lors qu'un étudiant y obtient une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20.

En cas de dispense, l'UE n'est pas prise en compte dans le calcul du semestre.

Déroghations : 0

Compensation en master et obtention du diplôme

Au niveau du semestre : les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles.

Déroghations : 0

Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20.

Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : les notes des semestres du Master ne se compensent pas entre elles.

Déroghations : 0

Capitalisation

L'acquisition de l'UE emporte celle des crédits européens correspondants.
Les éléments constitutifs de l'UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Dérogations : 0

Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite.

Dérogations : 0

Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention ou parcours).

Dérogations : 0

En cas de **redoublement**, et/ou de **modification du diplôme**, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Ces mesures préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant, tout en visant l'acquisition des objectifs du diplôme en termes de compétences.

Dérogations : 0

Calcul de la moyenne générale

La moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des quatre semestres, sans pondération des semestres.

Dérogations : 0

Jurys

Les jurys sont désignés par le président de l'université sur proposition du directeur de composante.

Dérogations : 0

Le jury de semestre arrête les notes et est souverain pour prononcer la validation ou la non-validation d'un semestre. Le jury d'année se prononce sur la validation de deux semestres immédiatement consécutifs. Il se réunit à l'issue de chaque session d'examen.
Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

Dérogations : 0

Equivalences et mentions

En cas de dispense de semestre, la moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg.

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont considérées comme des études accomplies à l'Université de Strasbourg. Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique.

Dérogations : 2

En cas de réorientation, la moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués dans le diplôme terminal.

Dérogations : 0

L'attribution d'une mention (assez bien : 12/20 ; bien : 14/20 ; très bien : 16/20) est calculée sur la moyenne générale obtenue au diplôme. Des points de jury peuvent être accordés pour l'attribution d'une mention.

Dérogations : 0

Diplôme intermédiaire de maîtrise

La réussite au diplôme intermédiaire de Maîtrise repose sur la réussite à chacun des deux premiers semestres du Master. Les semestres ne se compensent pas entre eux.

Dérogations : 0

La note de Maîtrise est la moyenne des notes des deux premiers semestres du Master, sans pondération des semestres.

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes MASTER en régime CC/CT

Session de rattrapage

Une session de rattrapage peut être organisée.

La session de rattrapage concerne les étudiants défaillants ou ajournés après la tenue du jury.

Elle intervient dans un délai qui ne peut être inférieur à deux semaines après la publication des résultats semestriels.

Dérogations : 0

Organisation des épreuves

Lorsque l'évaluation comporte un contrôle continu et une épreuve terminale, l'organisation du contrôle continu intervient au moins quinze jours avant la fin du semestre. Ce délai de quinze jours ne s'impose pas à un enseignement évalué uniquement grâce à un contrôle continu, ou aux travaux dirigés ou aux travaux pratiques.

Des épreuves terminales anticipées peuvent être organisées si l'enseignement s'achève avant la fin du semestre.

Dérogations : 0

Anonymat des épreuves

Les épreuves écrites terminales sont anonymes.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves de contrôle continu et de contrôle terminal est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études.

En cas d'absence à une épreuve de contrôle terminal, l'étudiant est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs. La défaillance n'est pas compensable.

Toutefois, une épreuve de remplacement peut être accordée par le Président du jury, au cas par cas, en particulier dans les circonstances suivantes:

- convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation est déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès de leur service de scolarité.
- empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original présenté au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Des dispositions particulières peuvent être appliquées aux étudiants à profil spécifique.

En cas d'absence injustifiée à une épreuve de contrôle continu, l'étudiant est sanctionné par un zéro à cette épreuve. Lorsque la session principale ne comporte que des épreuves de contrôle continu et que l'étudiant est absent à toutes ces épreuves sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs. Une dispense partielle de contrôle continu peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès de son service de scolarité avant l'épreuve ou, en cas d'évènement imprévu au plus tard dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un justificatif original est recevable. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Toute absence à l'épreuve de remplacement ou à la session de rattrapage n'entraîne pas l'organisation d'une nouvelle épreuve et est donc traitée comme une absence injustifiée.

Epreuves de la session de rattrapage (CC/CT)

Lorsqu'est organisée une session de rattrapage, elle comporte des épreuves terminales en même nombre et de même nature que la première.

Dérogations : 0

Report de note de la session principale à la session de rattrapage

Lorsqu'est organisée une session de rattrapage, les notes supérieures ou égales à 10/20 des épreuves d'une UE non validée sont reportées de la session principale à la session de rattrapage, sans possibilité de renonciation.

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes MASTER en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

Additionnels : 2

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

Additionnels : 2

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Dérogations : 2

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

Dérogations : 2

Document confidentiel

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 2

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document intermédiaire

Responsable(s) : Stephanie Durot

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|---------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 1 - Préparation à l'agrégation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie inorganique | Marine DESAGE-EL MURR | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Electrochemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electrochemistry | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | examen terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 1 | oral bibliographique en anglais | O | 00:10 | CT | | | 1 | oral en anglais | O | 00:10 | | | | |
| TP Chimie expérimentale | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP Chimie de synthèse | | - | 7 | | 1 | Rapport de groupe | A | | CC | | | 1 | Rapport de groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | Oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | 1 | Oral de groupe et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 1 | Note salle | A | | CC | | 1 | Note salle report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie physique expérimentale | Valerie HEITZ | - | 5 | | 2.25 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | | 2.25 | Rapport écrit individuel report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2.25 | Oral individuel et questions | O | 00:20 | CT | | 2.25 | Oral individuel et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | Note de salle | A | | CC | | 0.5 | Note de salle report de note | A | | | | | | |
| Sciences physiques et enseignement | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Électromagnétisme & optique | Yannick HINSCH BERGER | - | 1.5 | | 2 | Ecrit | E | 01:00 | CC | | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Ecrit | E | 00:30 | CC | | 0 | | | | | | | | |
| Électronique & électrotechnique | Boris HIPPOLYTE | - | 1.5 | | 1 | Ecrit | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | Ecrit | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| Mécanique et relativité | Jérôme COMBET | - | 1.5 | | 2 | Ecrit | E | 01:00 | CC | | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Ecrit | E | 00:30 | CC | | 0 | | | | | | | | |
| Physique expérimentale 1 | Sebastien HARLEPP | - | 1.5 | | 1 | Moyenne rapports TP à rendre | A | | | | | | | | | | | | |
| Enseignement et apprentissage des sciences physiques (niveau 1) | Pierre NASS | - | 3 | | 1 | rapport tuteur stage | A | | CC | | 0 | 1 | report rapport tuteur stage | A | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------|------|-------|-------|----------------|------------------|---------------------------|---------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | PA-M1S1 Bloc d'UEs facultatives (au-delà de 30 ECTS) | | - |
| Spectroscopies optiques | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spectroscopies optiques | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Semestre 2 - Préparation à l'agrégation | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation aux problèmes de Chimie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation aux problèmes de Chimie | Stephanie DUROT | - | 3 | | 1 | écrit 1 | E | 04:00 | CC | | | 1 | écrit 1 report de note | E | | | | | |
| | | | | | 1 | écrit 2 | E | 04:00 | CC | | 1 | écrit 2 report de note | E | | | | | | |
| | | | | | 1 | écrit 3 | E | 04:00 | CC | | 1 | écrit 3 report de note | E | | | | | | |
| Synthèse de molécules d'intérêt biologique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des molécules d'intérêt biologiques | Joseph MORAN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Application des métaux en synthèse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Application des métaux en synthèse | | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Catalyse homogène: nouvelles approches et chiralité | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Catalyse homogène: nouvelles approches et chiralité | Stephane BELLE MIN-LAPONNAZ | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Méthodes combinées pour la détermination structurale | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes combinées pour la détermination structurale | Stephane CHASSAING | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Physique pour le CAPES 2 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vibrations et ondes | Nathalie ICHTER | - | 1.5 | | 1 | Ecrit | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | Ecrit | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| Thermodynamique | Yannick HINSCH BERGER | - | 1.5 | | 1 | Ecrit | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | Ecrit | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------|--------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | - |
| 1 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | | 1 | Rapport écrit individuel report de note de la session 1 si supérieure ou égale à 10/20 | A | | | | | | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Claire Loubat-Hugel

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Préparation à l'agrégation | | |
| Chimie théorique et chimie physique | | 9 | 9 | | 1 | contrôle continu Somme des CC | E | 17:30 | CC | | | 1 | oral | O | 01:00 | | | | |
| Synthèses totales 1 | | 3 | 3 | | 1 | contrôle continu | E | 15:00 | CC | | | 1 | contrôle continu report de notes | E | | | | | |
| Physique approfondissement 1 | | 3 | 3 | | 1 | contrôle continu | E | 05:00 | CC | | | 1 | contrôle continu report de notes | E | | | | | |
| Préparation aux leçons de chimie | | 6 | 6 | | 1 | oraux de contrôle continu | O | 06:40 | CC | | | 1 | oraux report de notes | O | | | | | |
| Chimie expérimentale | | 6 | 6 | | 1 | évaluations pratiques expérimentales | A | | CC | | | 1 | évaluations pratiques expérimentales report de notes | A | | | | | |
| Chimie organométallique et électrochimie | | 3 | 3 | | 1 | contrôle continu | E | 14:30 | CC | | | 1 | oral | O | 00:30 | | | | |
| Semestre 4 - Préparation à l'agrégation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèses totales 2 | | 3 | 3 | | 1 | contrôle continu | E | 09:00 | CC | | | 1 | oral | O | 00:30 | | | | |
| Physique approfondissement 2 | | 3 | 3 | | 1 | contrôle continu | E | 05:00 | CC | | | 1 | contrôle continu report de notes | E | | | | | |
| Préparation aux leçons de physique | | 9 | 9 | | 1 | oraux de contrôle continu | O | 06:40 | CC | | | 1 | oraux de contrôle continu report de notes | A | | | | | |
| Chimie expérimentale et préparation aux montages de chimie | | 6 | 6 | | 1 | oraux de contrôle continu | O | 07:30 | CC | | | 1 | oraux de contrôle continu report de notes | A | | | | | |
| Physique expérimentale | François FRAS | 6 | 6 | | 1 | évaluations pratiques expérimentales | A | | CC | | | 1 | évaluations pratiques expérimentales report de notes | A | | | | | |
| Enseignement et apprentissage des sciences physiques | Pierre NASS | 3 | 3 | | 1 | oral | A | | CC | | | 1 | oral report de notes | A | | | | | |

Responsable(s) : Jean-Francois Lutz

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|-----------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 - EUR CSC | | |
| Organic chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heterocyclic Chemistry | Mark Bagley | - | 3 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Inorganic chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bioinorganic chemistry | Peter FALLER | - | 3 | | 1 | written test bioinorganic chemistry | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test bioinorganic chemistry | E | 02:00 | | | | |
| Supramolecular chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Supramolecular chemistry (introduction) | Nicolas GIUSEPPONE | - | 1.5 | | 1 | written test | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test | E | 02:00 | | | | |
| Supramolecular chemistry of complex systems | Nicolas GIUSEPPONE | - | 1.5 | | 1 | written test | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test | E | 02:00 | | | | |
| Conferences (JM Lehn, JP Sauvage, MW Hosseini) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Systems chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Systems chemistry | Joseph MORAN | - | 3 | | 1 | written test | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test | E | 02:00 | | | | |
| Spectroscopy | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced optical spectroscopies | Petra HELLWIG | - | 3 | | 0.6 | rapport | A | | CC | | | 0.6 | rapport report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2.4 | oral | O | 00:25 | CT | | 2.4 | oral | O | 00:25 | | | | | |
| Thermodynamics | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Thermodynamics | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 2.4 | written exam | E | 01:30 | CT | | | 1 | written exam | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 0.6 | short test | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Molecular Modelling 1 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Basics of electronic structure calculations and introduction to DFT | Vincent ROBERT | - | 1.5 | | 2 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 2 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | | |
| Molecular modelling | Alain CHAUMONT | - | 1.5 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | | |
| Surfaces and interfaces | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|-------------------------|---------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Surfaces and interfaces | Pierre SCHAAF | - |
| | | | | | 1 | written report | A | | CC | | | 1 | written report grade transfer | A | | | | | |
| | | | | | 1 | participation | A | | CC | | | 1 | participation grade transfer | A | | | | | |
| Lab session | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lab session | Joseph MORAN | - | 3 | | 1 | written reports one report per lab session | A | | CC | | | 1 | written reports one report per lab session, grade transfer | A | | | | | |
| English and french courses | | | 3 | | 0 | attendance controlled attendance and participation allow ects delivery | A | | CC | | | 0 | attendance controlled attendance and participation allow ects delivery | A | | | | | |
| Language course FLE (for foreign students) | | - | | | 1 | involment and participation mark | A | | CC | | | 1 | involment and participation mark grade transfer | A | | | | | |
| English language course (for all students) | Claudia BONFIO | - | | | 1 | involment and participation mark | A | | CC | | | 1 | involment and participation mark grade transfer | A | | | | | |
| Management et Leadership 1 | | - | | | 0 | attendance no mark, no credits, supplementary module | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Management et Leadership 1 | <i>Humanityssim</i> | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 2 - EUR CSC | | | 30 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Complex systems and non-equilibrium kinetics | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Complex systems and non-equilibrium kinetics | <i>Guillermo MONREAL SANTIAGO</i> | - | 3 | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| NMR Spectroscopy | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| NMR spectroscopy | Burkhard BECHINGER | - | 3 | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| Molecular Modelling 2 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electronic structure and DFT | Emmanuel FROMAGER | - | 1.5 | | 1 | written test | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test | E | 02:00 | | | | |
| Modeling of supramolecular architectures | Marco CECCHINI | - | 1.5 | | 1 | practical work exercise | A | | CC | | | 1 | practical work exercise report de note | A | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Lab on chip | | 3 |
| Lab on chip | Guillermo MONREAL SANTIAGO | - | 3 | | 4 | presentation of individual project | O | 00:20 | CT | | | 4 | presentation of individual project | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | written exercises | E | 01:00 | CT | | | 1 | written exercises grade transfer | E | 01:00 | | | | |
| Synthesis of biologically relevant molecules | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthesis of biologically relevant molecules | Joseph MORAN | - | 3 | | 1 | written test | E | 01:30 | CT | | | 1 | written test | E | 01:30 | | | | |
| Training period | | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Training period | Joseph MORAN | - | 15 | | 1 | oral | O | 00:30 | CT | | | 1 | oral | O | 00:30 | | | | |
| Management et Leadership 2 | | - | | | 0 | attendance no mark, no credits, supplementary module | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Management et Leadership 2 | <i>Humanityssim</i> | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Jean-Francois Lutz

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|-----------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - EUR CSC | | |
| Innovation courses (S3) | | 3 | | | 0 | attendance controlled attendance and participation allow ects delivery | A | | CC | | | 0 | attendance controlled attendance and participation allow ects delivery | A | | | | | |
| Innovation courses (S3) | Joseph MORAN | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-month advanced lab session | Thomas HERMANS | 27 | 30 | | 2 | oral presentation | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral presentation | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | written report | A | | CC | | 1 | written report grade transfer | A | | | | | | |
| Management et Leadership 3 | | - | | | 0 | attendance no mark, no credits, supplementary module | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Management et Leadership 3 | <i>Humanityssim</i> | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 4 - EUR CSC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Training period | Joseph MORAN | 27 | 27 | | 2 | oral presentation | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral presentation | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | internship report | A | | CC | | 1 | internship report grade transfer | A | | | | | | |
| Innovation courses (S4) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Innovation courses (S4) | | - | 3 | | 1 | oral presentation | O | 00:30 | CT | | | 1 | oral presentation | O | 00:30 | | | | |

Document intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 BPC FA - Biophysicochimie FA | | |
| TP transverses | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP transverses | Quentin RAFFY | - | 4 | | 0.4 | note de participation | A | | CC | | | 0.4 | note de participation report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.8 | compte-rendu TP Synthèse | A | | CC | | 0.8 | compte-rendu TP Synthèse report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 0.8 | compte-rendu TP Chimie physique et analytique | A | | CC | | 0.8 | compte-rendu TP Chimie physique et analytique report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:15 | CT | | 2 | oral report de note | O | | | | | | |
| Spectroscopies optiques | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spectroscopies optiques | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Electrochemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electrochemistry | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | examen terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 1 | oral bibliographique en anglais | O | 00:10 | CT | | 1 | oral en anglais | O | 00:10 | | | | | |
| Modélisation - introduction | | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Basics of electronic structure calculations and introduction to DFT | Vincent ROBERT | - | 1 | | 2 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 2 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | | |
| Molecular modelling | Alain CHAUMONT | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | | |
| Chemoinformatics | Alexandre VARNEK | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Cinétique et thermodynamique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cinétique et thermodynamique | Remi BARILLON | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Matériaux - introduction | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Matériaux - introduction | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Méthodes statistiques | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes statistiques | Gilles MARCOU | - | 3 | | 1 | TP sur ordinateur | A | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Structure et diffraction | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Structure et diffraction | Richard WELTER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Module commun entre Freiburg et Strasbourg | Petra HELLWIG | 3 | 3 | | 0 | assiduité non soumis à évaluation, contrôle de l'assiduité pour validation des ects | A | | CC | | | 0 | assiduité non soumis à évaluation, contrôle de l'assiduité pour validation des ects | A | | | | | |
| Semestre 2 BPC FA - Biophysicochimie FA | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Complex systems and non-equilibrium kinetics | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Complex systems and non-equilibrium kinetics | <i>Guillermo MONREAL SANTIAGO</i> | - | 3 | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| NMR Spectroscopy | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NMR spectroscopy | Burkhard BECHINGER | - | 3 | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | - | 9 | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | CT | | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | 1 | Rapport écrit individuel report de note de la session 1 si supérieure ou égale à 10/20 | A | | | | | | |
| Module interculturel | Petra HELLWIG | 3 | 3 | | 0 | assiduité non soumis à évaluation, contrôle de l'assiduité pour validation des ects | A | | CC | | | 0 | assiduité non soumis à évaluation, contrôle de l'assiduité pour validation des ects | A | | | | | |
| BPC-M1S2 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 12 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie physique et matériaux | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Matériaux nanostructurés | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie moléculaire de l'état solide | Pierre MOBIAN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| TP Chimie physique | Frederic MELIN | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------|-----------------------|----------------|-------------------------|--------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | TP Chimie des matériaux | Matteo MAURO | - |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | | 2 | oral report de note | A | | | | | |
| Sciences analytiques | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes séparatives et spectrométrie | Laurence SABATIER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Métrologie et validation des méthodes d'analyse | Martine BERGAENTZLE | - | 3 | | 0.7 | Ecrit - Partie 1 / avec documents | E | 01:00 | CT | | | 0.7 | Ecrit - Partie 1 / avec documents | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 0.3 | Ecrit - Partie 2 /sans documents | E | 00:30 | CT | | 0.3 | Ecrit - Partie 2 /sans documents | E | 00:30 | | | | | |
| TP Instrumentation | Yannis FRANCOIS | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie analytique | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |

Document interne

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-------------------|-------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 BPC FA - Biophysicochimie FA | | |
| Nanosciences and functional materials | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nanosciences and functional materials | Artur CIESIELSKI | - | 3 | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Microscopy and nanoscopy | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Microscopy and nanoscopy | Paolo SAMORI | - | 3 | | 1 | oral | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Energy conversion | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energy conversion | Elena SAVINOVA | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Functional oxides | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Functional oxides | Nathalie VIART | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced optical spectroscopies | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced optical spectroscopies | Petra HELLWIG | - | 3 | | 0.6 | rapport | A | | CC | | | 0.6 | rapport | A | | | | | |
| | | | | | 2.4 | oral | O | 00:25 | CT | | 2.4 | oral | O | 00:25 | | | | | |
| Bibliographic project | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bibliographic project | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 2 | oral | O | 00:25 | CT | | | 2 | oral | O | 00:25 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | CC | | 1 | rapport | A | | | | | | |
| Molecular materials : magnetism and electronics | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molecular materials : magnetism and electronics | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | Benoit LOUIS | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | Marco CECCHINI | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Biophysicalchemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biophysicalchemistry | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Semestre 4 BPC FA - Biophysicochimie FA | | | | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Research Internship | | 30 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Responsable(s) : Gilles Marcou

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | M2S3 Chemoinformatics | | |
| Chemoinformatics | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemoinformatics 1 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Chemoinformatics 2 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Chemoinformatics 3 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | 10 | | | |
| Technology and applications | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Data mining | Gilles MARCOU | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 01:30 | | | | 1 | contrôle terminal | O | 00:20 | | | | |
| Internet technologies | Eric CHRISTOFFEL | - | 3 | | 1 | contrôle continu, évaluation à chaque séance | A | | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Découverte de médicaments | Line BOUREL | - | 3 | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | CT | | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | | | | |
| Structure-based computer assisted drug design | Esther KELLENBERGER | - | 3 | | 1 | évaluation du cahier de TP | A | | CC | | | 1 | écrit | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | projet collaboratif | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | examen terminal | E | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Modelling | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | Marco CECCHINI | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Molecular dynamics simulation | Alain CHAUMONT | - | 3 | | 1 | oral evaluation | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | bibliographic report | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Advanced quantum chemistry | Emmanuel FROMAGER | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| M2S4 Chemoinformatics | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Research or Engineer Internship | | 30 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Research or Engineer Internship | | - | 30 | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | written report | A | | CT | | 1 | written report mark reported from 1st session if > 10/20 | A | | | | | | |

Responsable(s) : Matthias Pauly

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M2S3 Physical and Analytical Chemistry | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced mass spectrometry | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced mass spectrometry | Laurence SABATIER | - | 3 | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced spectroscopic methods | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced spectroscopic methods | Jérémy BRANDEL | - | 3 | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced recognition and applications | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced recognition and applications | Veronique HUBSCHER | - | 3 | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Characterization methods for solid surfaces and nanomaterials | | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Characterization methods for solid surfaces and nanomaterials | Spyridon ZAFEIRATOS | - | 3 | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Analytical sciences and health | | 6 | 6 | | 3.6 | written exam | E | 01:30 | CT | | | 3.6 | written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2.4 | oral presentation | O | 00:15 | CT | | | 2.4 | oral presentation | O | 00:15 | | | | |
| Introduction to chemobiology | Guilhem Chaubet | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bioanalytical chemistry | Laurence SABATIER | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miniaturization for biomolecules | Yannis FRANCOIS | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Technics for sampling and analysis of environmental samples | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Technics for sampling and analysis of environmental samples | Maurice MILLET | - | 6 | | 3 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 0.9 | rappports de TP | A | | CC | | 2.1 | écrit | E | 01:00 | | | | | |
| | | | | | 2.1 | contrôle continu de TP | E | 01:00 | CT | | 0.9 | rappports de TP report de note | A | | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | Maurice MILLET | - | 6 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| M2S4 Physical and Analytical Chemistry | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | Matthias PAULY | - |
| | | | | | 1 | scientific report | A | | CC | | | 1 | scientific report the mark of 1st session is kept if >10/20. | A | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Maurice Millet, Yannis Francois

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Sciences analytiques | | |
| Langues - Anglais | | 30 | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S3 Master | | - | 3 | | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | | | |
| SA-M2S3 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 24 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced mass spectrometry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced mass spectrometry | Laurence SABATIER | - | 3 | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced spectroscopic methods | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced spectroscopic methods | Jérémy BRANDEL | - | 3 | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced recognition and applications | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced recognition and applications | Veronique HUBSCHER | - | 3 | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Characterization methods for solid surfaces and nanomaterials | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Characterization methods for solid surfaces and nanomaterials | Spyridon ZAFEIRATOS | - | 3 | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 4 | Examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Analytical sciences & Environment M2SA | Anne BOOS | 6 | 6 | | 0.7 | written exam | E | 01:30 | CT | | | 0.7 | written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 0.3 | oral presentation | O | 00:15 | CT | | | 0.3 | oral presentation | O | 00:15 | | | | |
| Air chemistry | Stephane LE CALVE | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Water and soil chemistry | Anne BOOS | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nuclear chemistry | Remi BARILLON | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bibliographic and tutored project | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|----------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analytical sciences and Health M2SA | Yannis FRANCOIS | 6 | 6 | | 3.6 | written exam | E | 01:30 | CT | | | 3.6 | written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2.4 | oral presentation | O | 00:15 | CT | | | 2.4 | oral presentation | O | 00:15 | | | | |
| Introduction to chemobiology | Guilhem Chaubet | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bioanalytical chemistry | Laurence SABATIER | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miniaturization for biomolecules | Yannis FRANCOIS | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse des aliments | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse des aliments | Eric MARCHIONI | - | 3 | | 1 | rapport de type «Etude de cas» | A | | CT | | | 1 | rapport de type «Etude de cas» | A | | | | | |
| Management de la qualité | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Management de la qualité | Stella SUZANNE-OCHSENBEIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Technics for sampling and analysis of environmental samples | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Technics for sampling and analysis of environmental samples | Maurice MILLET | - | 6 | | 3 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 3 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 0.9 | rapports de TP | A | | CC | | | 2.1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 2.1 | contrôle continu de TP | E | 01:00 | CT | | | 0.9 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | Maurice MILLET | - | 6 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | Valerie BERL BAUDER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Diagnostic et techniques de dépollution des sols | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnostic et techniques de dépollution des sols | Gaétana QUARANTA | - | 6 | | 0.5 | Travail personnel | A | | CC | | | 1 | Oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 0.5 | Oral | O | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Analyse des cycles de vie: méthode d'évaluation des impacts sur l'environnement | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse du cycle de vie (ACV) - Evaluation des impacts sur l'environnement | Gaétana QUARANTA | - | 3 | | 0.7 | Travail personnel | A | | CC | | | 1 | Erit de rattrapage | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 0.3 | Oral | O | 00:15 | CC | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Applications of analytical methods for molecular structural elucidation (Projet tutoré) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Applications of analytical methods for molecular structural elucidation (Projet tutoré) | Yannis FRANCOIS | - | 3 | | 1.12 | rapport écrit du projet | A | | CC | | | 1.12 | rapport écrit du projet | A | | | | | |
| | | | | | 0.76 | participation | A | | CC | | | 0.76 | participation | A | | | | | |
| | | | | | 1.12 | présentation orale | O | 00:15 | CC | | | 1.12 | oral | O | 00:30 | | | | |
| UE libre | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 4 - Sciences analytiques | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport écrit | A | | CC | | | 1 | rapport écrit Report de la note de session 1 si supérieure à 10/20 | A | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Christophe Serra, Frederic Melin

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités adoptés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

- (D) Il y est recouru notamment
 - pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement.
 - pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations.
 - pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Document Intermédiaire

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

Motif de la dérogation : /

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

- (D) Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité UFAZ par des justifications écrites d'ordre médical ou personnel.

L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absence injustifiée dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TPs, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Equivalences et mentions

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en oeuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.

- (D) Les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.

Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg..

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser des conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

- (A) La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaidjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M1S1 Physical Chemistry and Chemical Engineering | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phys Chem 1 | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kinetics and Thermodynamics | Quentin RAFFY | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written Exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Analytical and physical chemistry, Pratical courses | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | Lab reports | A | | N | | | 3 | The grade of the primary session is conserved | A | | | | | |
| | | | | | 2 | Oral Exam | O | 00:30 | O | | | | | | | | | | |
| Optical spectroscopies | Matthias PAULY | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written examen | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Separation methods and mass spectrometry | Laurence SABATIER | - | 3 | | 1 | Home production | A | | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Chem Eng 1 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polymer chemistry | Michel BOUQUEY | - | 3 | | 1.5 | Written examen | E | 01:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1.5 | Written exam | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| Petrochemistry | Ilaha HASANOVA | - | 3 | | 2 | Written exam | A | 01:30 | O | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Home production | A | | N | | | | | | | | | | |
| Membrane separation | Eric FAVRE | - | 3 | | 1 | Home production | A | | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Info1 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Project-mode applied programming in Python | Samer EL ZANT | - | 4.5 | | 2 | Written production | A | | N | | | 4.5 | Oral Exam | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 2.5 | Mini project | A | | N | | | | | | | | | | |
| Introduction to Data Science | | - | 4.5 | | 1 | mini project | A | | N | | | 1 | written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | on line exam | A | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | final exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| M1S2 Physical Chemistry and Chemical Engineering | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phys Chem 2 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Inorganic analysis and speciation | Hugues PAUCOT | - | 3 | | 1 | Moodle MCQ | A | | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Electrochemistry | Pierre-Antoine BONNEFONT | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Home production | A | | N | | | | | | | | | | |
| NMR Spectroscopy | Philippe BERTANI | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Home production | A | | N | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------|------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|-------------------|------|-----------------------|----------------|-------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Chem Eng 2 | | 6 |
| Advanced transfers | Rene MULLER | - | 3 | | 1 | Written exam | E | 00:45 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 2 | Written examen | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Polymer Reaction Engineering | Christophe SERRA | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 01:30 | O | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 00:45 | N | | | | | | | | | | |
| Info 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemical databases and Chemoinformatics | Gilles MARCOU | - | 3 | | 1 | Quizz moodle | A | 00:20 | N | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | Quizz moodle | A | 00:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Quizz moodle | A | 00:20 | N | | | | | | | | | | |
| Molecular Modeling + Quantum Chemistry | Alain CHAUMONT | - | 3 | | 1.8 | Written exam | E | 01:30 | O | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1.2 | Lab report | A | | N | | | | | | | | | | |
| 5 week Internship | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Internship 5 weeks | | - | 9 | | 6 | Oral defense | O | 00:20 | O | | | 6 | Oral defense | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 3 | Internship report | A | | N | | | 3 | Internship report | A | | | | | |

Document interne à l'Université de Caen

Responsable(s) : Christophe Serra

Dérogations et alinéas additionnels

Inscriptions administratives

- (D) L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités adoptés par le comité académique de l'UFAZ.
- (A) Les frais d'inscription à l'Unistra des étudiants UFAZ sont facturés à l'UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Inscriptions pédagogiques

- (D) Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le comité académique UFAZ.

Motif de la dérogation : Harmonisation avec la pratique à l'UFAZ et les contraintes administratives des formations en Azerbaïdjan.

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

- (D) Il y est recouru notamment
- pour spécifier les unités d'enseignement à suivre en cas de redoublement.
 - pour aménager le rythme de suivi de la formation, les exigences d'assiduité aux activités pédagogiques, les exigences de présence aux évaluations, exceptionnellement les caractéristiques des évaluations.
 - pour reconnaître et/ou consolider les compétences à acquérir pour l'obtention du diplôme, ou en supplément du diplôme, par l'octroi de crédits ECTS.

Motif de la dérogation : Cette dérogation concerne le fait d'ajouter dans le descriptif l'utilisation du contrat pédagogique en cas de redoublement. Cette pratique n'était pas courante à l'ASOIU, le fait de la spécifier ici permet la normalisation de la pratique dans le cadre de l'UFAZ.

Document Intermédiaire

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

Motif de la dérogation : /

Assiduité

- (D) L'assiduité est obligatoire dans le cadre des cours magistraux, des travaux dirigés et des travaux pratiques. Une assiduité d'au moins 75% est obligatoire pour toutes les matières.

L'assiduité est vérifiée par les enseignants au début de chaque cours, quand ils sont disponibles, des systèmes de lecture des cartes étudiants Unistra peuvent être utilisés.

Les absences justifiées peuvent être certifiées auprès de la scolarité UFAZ par des justifications écrites d'ordre médical ou personnel.

- (D) L'absence injustifiée aux travaux pratiques de laboratoire est sanctionnée par une note de zéro à l'évaluation correspondante. Au-delà de 25% d'absence injustifiée dans une matière qui ne comporte pas exclusivement des TPs, l'étudiant est sanctionné par une note de zéro à la matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation est demandée pour harmoniser les contraintes d'assiduité de l'Unistra avec celles de l'ASOIU, qui prévoient la défaillance des étudiants en cas d'absences injustifiées à plus de 25% des cours d'une même matière.

Motif de la dérogation : Cette dérogation permet d'harmoniser avec les pratiques pédagogiques de l'ASOIU qui prévoient une présence obligatoire et des sanctions lourdes en cas de dépassement du seuil d'absences injustifiées.

Equivalences et mentions

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont intégrées au cursus de l'étudiant, au même titre que les études accomplies à l'Université de Strasbourg.

- (D) Les conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU sont accessibles aux étudiants UFAZ.

Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique, et les résultats sont validés par un jury de semestre et/ou d'année de l'Université de Strasbourg..

Motif de la dérogation : Dérogation demandée pour permettre aux étudiants UFAZ d'utiliser des conventions d'échanges internationaux de l'Unistra et de l'ASOIU.

Absence aux épreuves

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

- (D) Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

Motif de la dérogation : Modification de la conséquence d'une absence injustifiée à une épreuve avec convocation pour adapter cette conséquence au contexte azerbaïdjanais où tout étudiant défaillant perd sa bourse. Vu que 100% des étudiants sont boursiers à l'UFAZ, ceci amène les étudiants ayant moins de moyens à quitter complètement leurs études. Pour sauvegarder l'égalité entre étudiants, nous préférons imposer la même sanction à l'absence injustifiée aux épreuves avec et sans convocation, c'est à dire une note de zéro à l'épreuve.

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

- (D) Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales. Les épreuves de substitution, au maximum une par matière, seront organisées en fin de semestre.

Motif de la dérogation : Le contexte de l'UFAZ, où les cours se passent en majorité sur des semaines bloquées car enseignés par des professeurs français en déplacement en Azerbaïdjan, rend difficile l'organisation d'épreuves de substitution au fil de l'eau. Pour cette raison, nous préférons les organiser en fin de semestre, via un aménagement spécifique de l'emploi du temps.

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- (D)
- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
 - Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Motif de la dérogation : Mise en conformité de la sanction avec celle appliquée pour les épreuves normales.

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit la possibilité pour les étudiants de retenter jusqu'à deux examens par semestre en cas de note inférieure à la moyenne. Pour maintenir cette possibilité, les étudiants n'ayant pas obtenu la moyenne à certaines matières du semestre pourront choisir, en fin de semestre, de passer les épreuves de substitution prévues pour ces matières pour au maximum deux matières par semestre. La note obtenue remplacera une des notes inférieures à 10/20 de la matière en question, le choix étant fait pour maximiser la note finale de l'étudiant. Cette note apparaîtra comme note de première session.

(A)

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

(A)

La réglementation des études en Azerbaïdjan prévoit un processus d'appellation pour toute évaluation. Chaque enseignant doit répondre aux étudiants qui font une telle demande.

Tableau MECC

(E = Écrit, O = Oral, A = Autre)

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|----------------------------------|--|----|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | M2S3 Chemical Engineering | | 30 |
| Chem Eng 3 | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energy / Biomass | Guillain Mauviel | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Chemical engineering Practical Work | Khashayar Saleh / Teaching Assistant | - | 3 | | 2 | Oral exam | O | 45:00 | O | | | 3 | The grade of the primary session is conserved | A | | | | | |
| | | | | | 1 | Lab reports | A | | N | | | | | | | | | | |
| Process intensification | Laurent FALK | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Environmental waste water treatment | Nouceiba Adouani | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Chem Eng 4 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Process systems engineering | Dimitrios Meimaroglou | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Catalytic reactor engineering | Benoit Louis | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Engineering rheology | Rene MULLER | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Chem Eng 5 | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemical process control | Christophe SERRA | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Process simulation | Christophe Castel | - | 3 | | 2 | Written exam | E | 45:00 | N | | | 3 | Written exam | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------|------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|--------------|-------------------|-------|-----------------------|----------------|---------------------|----------------------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Industrial lectures | <i>Industrial lecturer</i> | - |
| | | | | | 1 | Written exam | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| M2S4 Chemical Engineering | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1-6 month Research Internship | Christophe SERRA | 30 | 30 | | 15 | Internship report | A | | N | | | 15 | Internship report | A | | | | | |
| | | | | | 15 | Oral defense | O | 00:40 | O | | 15 | Oral defense | O | 00:40 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 30 | Oral | O | 00:20 | | | | |
| In Industry or lab, centered on CE | | 30 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Document intermédiaire

Modalités d'Évaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Faculté de chimie

Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 23/06/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

Formation

Dates de validation

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------|
| Master 1 - Chimie, biologie et médicament | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 1 - Chimie moléculaire, verte et supramoléculaire | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 1 - Chimie verte | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 1 CPIAM - Chimie physique, informatique, analytique et matériaux | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 1 Design in silico des molécules bioactives | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 1 - Sciences analytiques pour les bioindustries | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 Chémo-informatique | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 - Chimie, biologie et médicament | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 - Chimie moléculaire et supramoléculaire | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 - Chimie physique et matériaux | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 - Chimie verte | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |
| Master 2 - Sciences analytiques pour les bioindustries | Conseil de composante : 12/05/2023 | CFVU : Non |

MASTER

Règles applicables à tous les diplômes MASTER sélectionnés

Inscriptions administratives

L'inscription administrative consiste à inscrire un étudiant dans l'une des formations proposées par l'université. Ce processus annuel et obligatoire implique la collecte des données administratives nécessaires concernant l'étudiant, le paiement des droits et la détermination du statut de l'étudiant.

Nul ne peut accéder aux activités d'enseignement et aux examens s'il n'est pas régulièrement inscrit.

L'inscription administrative s'effectue conformément au calendrier et aux modalités indiquées sur inscriptions.unistra.fr

Dérogations : 0

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 0

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 12

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Assiduité

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques. | Dérogations : 0 |
| <p>Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables</p> <ul style="list-style-type: none"> • une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; • un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...) <p>A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés</p> | Dérogations : 0 |
| L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique. | Dérogations : 0 |
| Modalités d'accès et de progression en master | |
| L'accès en première année de master est subordonné, le cas échéant, à l'examen des prérequis, des conditions de sélection et des capacités d'accueil déterminées par le conseil d'administration sur proposition de la CFVU. L'admission est prononcée par le président de l'université sur proposition de la commission pédagogique ou du jury compétent. | |
| La validation de la première année de master donne accès de droit à la seconde année de master dans la même mention à l'Université de Strasbourg. | Dérogations : 0 |
| L'étudiant n'ayant pas validé sa première année de master n'est pas autorisé à suivre des éléments pédagogiques de la deuxième année. Il reste exclusivement inscrit dans la première année non validée. | Dérogations : 0 |
| <p>Deux inscriptions sont autorisées en première année de Master.</p> <p>La limitation à deux inscriptions n'est pas opposable aux étudiants qui, ayant obtenu un Master, souhaitent acquérir des compétences complémentaires dans d'autres Masters accrédités.</p> <p>Lorsqu'un étudiant est déclaré ajourné au Master, le jury de Master peut l'autoriser à se réinscrire en deuxième année de Master.</p> | |
| Validation d'acquis | |
| <p>Les commissions pédagogiques (régies par les articles D613-38 et suivants du Code de l'éducation) sont chargées de la validation des acquis. Les validations d'acquis prononcées par les commissions pédagogiques se traduisent par des dispenses de diplôme, de semestre(s), d'une ou plusieurs UE ou élément(s) constitutif(s) d'UE.</p> <p>L'étudiant bénéficiant d'une validation d'acquis ne peut plus se présenter aux examens correspondants.</p> <p>Les semestres, les UE ou les éléments constitutifs d'une UE ayant fait l'objet d'une dispense d'études n'entrent pas dans le calcul du résultat du diplôme, du semestre ou de l'UE.</p> | Dérogations : 0 |
| Mise en situation professionnelle | |
| La formation propose des mises en situation professionnelle, notamment par le biais d'un stage ou de l'alternance. | |

Le stage est une période temporaire de mise en situation en milieu professionnel au cours de laquelle l'étudiant acquiert des compétences professionnelles et met en œuvre les acquis de sa formation en vue d'obtenir un diplôme ou une certification et de favoriser son insertion professionnelle.

Le stage obligatoire est prévu par la maquette de formation. Le stage volontaire est effectué à l'initiative de l'étudiant et accepté par l'équipe pédagogique de la formation. L'un comme l'autre font l'objet d'une restitution de la part du stagiaire, évaluée par l'équipe pédagogique de la formation, pour traduire sa mise en application des acquis de la formation et exprimer les savoirs et compétences acquis.

Déroghations : 0

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel

- pour un motif lié à la maladie, à un accident, à la grossesse, à la paternité, à l'adoption
- ou en accord avec l'établissement, en cas de non-respect des stipulations pédagogiques de la convention
- ou en cas de rupture de la convention à l'initiative de l'organisme d'accueil,

l'université :

- valide la période de formation en milieu professionnel ou le stage, même s'il n'a pas atteint la durée prévue dans le cursus,
- ou propose au stagiaire une modalité alternative de validation de sa formation.

L'étudiant concerné par cette situation doit impérativement contacter son tuteur pédagogique. Ce dernier, en accord avec l'équipe pédagogique et, le cas échéant, après avis du maître de stage, étudie la modalité de validation alternative la plus adéquate, en fonction de l'état d'avancement du stage au moment de l'interruption et conformément aux modalités d'évaluation et de contrôle des connaissances. Cette modalité alternative peut notamment prendre la forme suivante :

Déroghations : 0

- Un report de tout ou partie de la fin de la période de stage en accord avec l'organisme d'accueil et à condition que ce report soit compatible avec le calendrier universitaire.
- La rédaction d'un mémoire/rapport de substitution
- Une épreuve écrite et/ou orale de substitution.

Déroghations : 0

Mémoire de recherche ou rapport de stage en master

Le jury devant lequel le stage de recherche ou un mémoire de recherche est présenté doit comporter au moins un membre habilité à diriger des recherches.

Déroghations : 0

Compensation à l'UE

Au niveau de l'UE : les notes qui, affectées de leurs coefficients respectifs, entrent dans le calcul de la note d'une UE se compensent entre elles, sans note éliminatoire. L'UE est validée dès lors qu'un étudiant y obtient une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20.

En cas de dispense, l'UE n'est pas prise en compte dans le calcul du semestre.

Déroghations : 0

Compensation en master et obtention du diplôme

Au niveau du semestre : les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles.

Déroghations : 0

Le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20.

Au niveau des deux semestres d'une même année d'études et au niveau du diplôme : les notes des semestres du Master ne se compensent pas entre elles.

Déroghations : 0

Capitalisation

L'acquisition de l'UE emporte celle des crédits européens correspondants.
Les éléments constitutifs de l'UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Dérogations : 0

Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite.

Dérogations : 0

Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention ou parcours).

Dérogations : 0

En cas de **redoublement**, et/ou de **modification du diplôme**, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Ces mesures préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant, tout en visant l'acquisition des objectifs du diplôme en termes de compétences.

Dérogations : 0

Calcul de la moyenne générale

La moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des quatre semestres, sans pondération des semestres.

Dérogations : 0

Jurys

Les jurys sont désignés par le président de l'université sur proposition du directeur de composante.

Dérogations : 0

Le jury de semestre arrête les notes et est souverain pour prononcer la validation ou la non-validation d'un semestre. Le jury d'année se prononce sur la validation de deux semestres immédiatement consécutifs. Il se réunit à l'issue de chaque session d'examen.
Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

Dérogations : 0

Equivalences et mentions

En cas de dispense de semestre, la moyenne générale au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués à l'Université de Strasbourg.

Les études accomplies à l'étranger, selon un contrat pédagogique mis en œuvre dans le cadre d'échanges internationaux conventionnés, sont considérées comme des études accomplies à l'Université de Strasbourg. Les modalités d'évaluation de l'étudiant en mobilité sont précisées dans son contrat pédagogique.

Dérogations : 0

En cas de réorientation, la moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des notes des seuls semestres effectués dans le diplôme terminal.

Dérogations : 0

L'attribution d'une mention (assez bien : 12/20 ; bien : 14/20 ; très bien : 16/20) est calculée sur la moyenne générale obtenue au diplôme. Des points de jury peuvent être accordés pour l'attribution d'une mention.

Dérogations : 0

Diplôme intermédiaire de maîtrise

La réussite au diplôme intermédiaire de Maîtrise repose sur la réussite à chacun des deux premiers semestres du Master. Les semestres ne se compensent pas entre eux.

Dérogations : 0

La note de Maîtrise est la moyenne des notes des deux premiers semestres du Master, sans pondération des semestres.

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes MASTER en régime CC/CT

Session de rattrapage

Une session de rattrapage peut être organisée.

La session de rattrapage concerne les étudiants défaillants ou ajournés après la tenue du jury.

Elle intervient dans un délai qui ne peut être inférieur à deux semaines après la publication des résultats semestriels.

Dérogations : 0

Organisation des épreuves

Lorsque l'évaluation comporte un contrôle continu et une épreuve terminale, l'organisation du contrôle continu intervient au moins quinze jours avant la fin du semestre. Ce délai de quinze jours ne s'impose pas à un enseignement évalué uniquement grâce à un contrôle continu, ou aux travaux dirigés ou aux travaux pratiques.

Des épreuves terminales anticipées peuvent être organisées si l'enseignement s'achève avant la fin du semestre.

Dérogations : 0

Anonymat des épreuves

Les épreuves écrites terminales sont anonymes.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves de contrôle continu et de contrôle terminal est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études.

En cas d'absence à une épreuve de contrôle terminal, l'étudiant est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs. La défaillance n'est pas compensable.

Toutefois, une épreuve de remplacement peut être accordée par le Président du jury, au cas par cas, en particulier dans les circonstances suivantes:

- convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation est déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès de leur service de scolarité.
- empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original présenté au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Des dispositions particulières peuvent être appliquées aux étudiants à profil spécifique.

En cas d'absence injustifiée à une épreuve de contrôle continu, l'étudiant est sanctionné par un zéro à cette épreuve. Lorsque la session principale ne comporte que des épreuves de contrôle continu et que l'étudiant est absent à toutes ces épreuves sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs. Une dispense partielle de contrôle continu peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès de son service de scolarité avant l'épreuve ou, en cas d'évènement imprévu au plus tard dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un justificatif original est recevable. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Toute absence à l'épreuve de remplacement ou à la session de rattrapage n'entraîne pas l'organisation d'une nouvelle épreuve et est donc traitée comme une absence injustifiée.

Epreuves de la session de rattrapage (CC/CT)

Lorsqu'est organisée une session de rattrapage, elle comporte des épreuves terminales en même nombre et de même nature que la première.

Dérogations : 0

Report de note de la session principale à la session de rattrapage

Lorsqu'est organisée une session de rattrapage, les notes supérieures ou égales à 10/20 des épreuves d'une UE non validée sont reportées de la session principale à la session de rattrapage, sans possibilité de renonciation.

Dérogations : 0

Document intermédiaire

Responsable(s) : Stéphane Vuilleumier, Valerie Berl Bauder, Line Bourel

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|---------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|----------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 - Chimie, biologie et médicament | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | | 30 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| TP Chimie de synthèse | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP Chimie de synthèse | | - | 6 | | 1 | rapport écrit de groupe | A | | CC | | | 1 | rapport écrit de groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | 1 | oral de groupe et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 1 | note de salle | A | | CC | | 1 | note de salle report de note | A | | | | | | |
| Purification et analyses des biomolécules | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Purification et analyses des biomolécules | Philippe CHAIGNON | - | 3 | | 1 | compte-rendu de TP | A | | CC | | | 1 | compte-rendu de TP | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:30 | CT | | 1 | oral | O | 00:30 | | | | | |
| Imagerie cellulaire et tissulaire | Nicolas MATT | 3 | 3 | | 1 | Exposé oral d'un article scientifique | O | 00:12 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Réponse aux questions sur l'article | O | 00:12 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Contrôle de connaissance | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| Méthodes de la biologie structurale 1 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes de la biologie structurale 1 | Burkhard BECHINGER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Synthèse et modifications chimiques des biomolécules | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèses et modifications chimiques des biomolécules | Valerie BERL BAUDER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Biochimie et biologie cellulaire | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biochimie et biologie cellulaire | Stéphane VUILLEUMIER | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 01:30 | CT | | | 1 | contrôle écrit | E | 01:30 | | | | |
| | | | | | 1 | oral de groupe | O | 00:10 | CC | | | | | | | | | | |
| Découverte de médicaments | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Découverte de médicaments | Line BOUREL | - | 3 | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | CT | | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | | | | |
| Langues | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S1 Master | | - | | | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 2 - Chimie, biologie et médicament | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse de molécules d'intérêt biologique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthèse des molécules d'intérêt biologiques | Joseph MORAN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chemical Biology | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biologie chimique | Thomas GRUTTER | - | 3 | | 1 | Biologie chimique TH Avec documents | E | 01:30 | CT | | | 1 | Biologie chimique TH Avec documents | E | 01:30 | | | | |
| Pharmacologie moléculaire | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pharmacologie moléculaire | Nathalie NIEDERHOFFER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | 15 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | - | 15 | | 1 | rapport écrit individuel | A | | CC | | | 1 | rapport écrit individuel report de note de la session 1 si supérieure ou égale à 10/20 | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral individuel | O | 00:20 | CT | | 2 | oral individuel | O | 00:20 | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | - | 3 | | 1 | Présentation poster scientifique | A | | CC | | | 1 | Oral individuel | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Production portfolio et projet professionnel | A | | CC | | | | | | | | | | |
| CBM-M1S2 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 3 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie, thérapie, toxicité et allergies | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie, thérapie, toxicité et allergies | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Immunotechnologie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------|----------|-------------------------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Session principale | | | | | | | Session de rattrapage | | | | | | | |
| | | | | | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| Immunotechnologie | Samuel LIEGEOIS | - | 3 | | 1.5 | rapport bibliographique | A | | CC | | | | 1 | rapport bibliographique | A | | | | |
| | | | | | 1 | examen écrit | E | 01:00 | CT | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | analyse de résultats expérimentaux | A | | CC | | | | | | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Stephane Chassaing

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Chimie Moléculaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 CMVS - Chimie moléculaire, verte et supramoléculaire | | |
| CMVS-M1S1 Bloc d'UEs obligatoires | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie inorganique | Marine DESAGE-EL MURR | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie supramoléculaire | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie supramoléculaire | | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie verte | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie verte | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | Oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | | 1 | Oral individuel | O | 00:20 | | | | |
| TP Chimie expérimentale | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP Chimie de synthèse | | - | 7 | | 1 | Rapport de groupe | A | | CC | | | 1 | Rapport de groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | Oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | 1 | Oral de groupe et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 1 | Note salle | A | | CC | | 1 | Note salle report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie physique expérimentale | Valerie HEITZ | - | 5 | | 2.25 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | | 2.25 | Rapport écrit individuel report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2.25 | Oral individuel et questions | O | 00:20 | CT | | 2.25 | Oral individuel et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | Note de salle | A | | CC | | 0.5 | Note de salle report de note | A | | | | | | |
| Langues S1 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S1 Master | | - | 3 | | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | | | |
| CMVS-M1S1 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 3 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique stratégie et synthèse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie de coordination appliquée | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie de coordination appliquée | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie des sucres et valorisation de la biomasse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie des sucres et valorisation de la biomasse | Jean-Marc WEIBEL | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Semestre 2 CMS - Chimie moléculaire, verte et supramoléculaire | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CMS-M1S2 Bloc d'UEs obligatoires | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | - | 12 | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | CT | | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | 1 | Rapport écrit individuel report de note de la session 1 si supérieure ou égale à 10/20 | A | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | - | 3 | | 1 | Présentation poster scientifique | A | | CC | | | 1 | Oral individuel | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Production portfolio et projet professionnel | A | | CC | | | | | | | | | | |
| CMS-M1S2 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 15 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie, thérapie, toxicité et allergies | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------|--------------------|----------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------|----------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Session principale | | | | | | | Session de rattrapage | | | | | | | |
| | | | | | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| Chimie, thérapie, toxicité et allergies | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |
| Application des métaux en synthèse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Application des métaux en synthèse | | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |
| Approches vertes pour la synthèse organique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Approches vertes pour la synthèse organique | Valérie BÉNÉTEAU | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |
| Chimie moléculaire de l'état solide | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie moléculaire de l'état solide | Pierre MOBIAN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |
| Biocatalyse et bioconversion en synthèse organique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biocatalyse et bioconversion en synthèse organique | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |
| Méthodes combinées pour la détermination structurale | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes combinées pour la détermination structurale | Stephane CHASSAING | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Stephane Chassaing

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 CMVS - Chimie moléculaire, verte et supramoléculaire | | |
| CMVS-M1S1 Bloc d'UEs obligatoires | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie inorganique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie inorganique | Marine DESAGE-EL MURR | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie supramoléculaire | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie supramoléculaire | | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie verte | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie verte | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | Oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | | 1 | Oral individuel | O | 00:20 | | | | |
| TP Chimie expérimentale | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP Chimie de synthèse | | - | 7 | | 1 | Rapport de groupe | A | | CC | | | 1 | Rapport de groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | Oral de groupe et questions | O | 00:20 | CT | | 1 | Oral de groupe et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 1 | Note salle | A | | CC | | 1 | Note salle report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie physique expérimentale | Valerie HEITZ | - | 5 | | 2.25 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | | 2.25 | Rapport écrit individuel report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2.25 | Oral individuel et questions | O | 00:20 | CT | | 2.25 | Oral individuel et questions report de note | O | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | Note de salle | A | | CC | | 0.5 | Note de salle report de note | A | | | | | | |
| Langues S1 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S1 Master | | - | 3 | | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | | | |
| CMVS-M1S1 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 3 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique stratégie et synthèse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : stratégie et synthèse | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie de coordination appliquée | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie de coordination appliquée | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie des sucres et valorisation de la biomasse | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie des sucres et valorisation de la biomasse | Jean-Marc WEIBEL | - | 3 | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | examen écrit | E | 02:00 | | | | |
| Semestre 2 CV - Chimie moléculaire, verte et supramoléculaire | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| CV-M1S2 Bloc d'UEs obligatoires | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | Stephane CHASSAING | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pratique expérimentale en laboratoire de recherche ou stage en entreprise | | - | 12 | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | CT | | | 2 | Oral individuel | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | Rapport écrit individuel | A | | CC | | 1 | Rapport écrit individuel report de note de la session 1 si supérieure ou égale à 10/20 | A | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | - | 3 | | 1 | Présentation poster scientifique | A | | CC | | | 1 | Oral individuel | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Production portfolio et projet professionnel | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Procédés et chimie industrielle | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Procédés et chimie industrielle | Benoit LOUIS | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |

Responsable(s) : Frederic Melin, Roberto Marquardt

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Épreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 1 CPIAM - Chimie physique, informatique, analytique et matériaux | | |
| TP transverses | | 30 | 4 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP transverses | Quentin RAFFY | - | 4 | | 0.4 | note de participation | A | | CC | | | 0.4 | note de participation report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.8 | compte-rendu TP Synthèse | A | | CC | | | 0.8 | compte-rendu TP Synthèse report de note | A | | | | | |
| | | | | | 0.8 | compte-rendu TP Chimie physique et analytique | A | | CC | | | 0.8 | compte-rendu TP Chimie physique et analytique report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:15 | CT | | | 2 | oral report de note | O | | | | | |
| Electrochemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electrochemistry | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | examen terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit en anglais | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 1 | oral bibliographique en anglais | O | 00:10 | CT | | | 1 | oral en anglais | O | 00:10 | | | | |
| Spectroscopies optiques | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spectroscopies optiques | Roberto MARQUARDT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Modélisation - introduction | | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Basics of electronic structure calculations and introduction to DFT | Vincent ROBERT | - | 1 | | 2 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 2 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | |
| Molecular modelling | Alain CHAUMONT | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | | | |
| Chemoinformatics | Alexandre VARNEK | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Cinétique et thermodynamique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cinétique et thermodynamique | Remi BARILLON | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Matériaux - introduction | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Matériaux - introduction | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Méthodes statistiques | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes statistiques | Gilles MARCOU | - | 3 | | 1 | TP sur ordinateur | A | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Préparation à l'insertion professionnelle | | - | 3 | | 1 | Présentation poster scientifique | A | | CC | | | 1 | Oral individuel | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | Production portfolio et projet professionnel | A | | CC | | | | | | | | | | |
| CPIAM-M1S2 Bloc d'UEs pour orientation M2 (pour un total de 12 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie physique et matériaux | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| Matériaux nanostructurés | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie moléculaire de l'état solide | Pierre MOBIAN | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| TP Chimie physique | Frederic MELIN | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie des matériaux | Matteo MAURO | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |
| Sciences analytiques | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes séparatives et spectrométrie | Laurence SABATIER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Métrologie et validation des méthodes d'analyse | Martine BERGAENTZLE | - | 3 | | 0.7 | Ecrit - Partie 1 / avec documents | E | 01:00 | CT | | | 0.7 | Ecrit - Partie 1 / avec documents | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 0.3 | Ecrit - Partie 2 /sans documents | E | 00:30 | CT | | 0.3 | Ecrit - Partie 2 /sans documents | E | 00:30 | | | | | |
| TP Instrumentation | Yannis FRANCOIS | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |
| TP Chimie analytique | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | rapports de TP | A | | CC | | | 1 | rapports de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | A | | CT | | 2 | oral report de note | A | | | | | | |
| Informatique | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| Systèmes d'exploitation et réseaux | | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------------|---------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Chemical databases and introduction to data sciences | Gilles MARCOU | - |
| | | | | | 1 | questionnaire sur TP n°2 | A | | CC | | | 1 | questionnaire sur TP n°2 report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | questionnaire sur TP n°3 | A | | CC | | | 1 | questionnaire sur TP n°3 report de note | A | | | | | |
| Modeling of supramolecular architectures | Marco CECCHINI | - | 1.5 | | 1 | practical work exercise | A | | CC | | | 1 | practical work exercise report de note | A | | | | | |
| Electronic structure and DFT | Emmanuel FROMAGER | - | 1.5 | | 1 | written test | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test | E | 02:00 | | | | |
| Programmation orientée objets | | - | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Document intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------------------|----------------|-------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 1 - Design in silico des molécules bioactives | | | | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Méthodologie | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Systèmes d'exploitation et réseaux | | | | | - | 1 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | |
| Méthodes statistiques | | | | | Gilles MARCOU | - | 1 | 1 | TP sur ordinateur | A | 02:00 | CT | | 1 | écrit | E | 01:00 | | |
| Chimie organique | | | | | Nicolas GIUSEPPONE | - | 1 | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | 1 | écrit | E | 02:00 | | |
| Modélisation moléculaire | | | | | 8 | 8 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Basics of electronic structure calculations and introduction to DFT | | | | | Vincent ROBERT | - | 1 | 2 | écrit | E | 01:00 | CT | | 2 | écrit | E | 01:00 | | |
| | | | | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | |
| Molecular modelling | | | | | Alain CHAUMONT | - | 1 | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | 1 | écrit | E | 01:00 | | |
| | | | | | | | | 1 | compte-rendu TP | A | | CC | | 1 | compte-rendu TP report de note | A | | | |
| Chemoinformatics | | | | | Alexandre VARNEK | - | 1 | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | 1 | écrit | E | 01:00 | | |
| Découverte de médicaments | | | | | Line BOUREL | - | 1 | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | CT | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | | |
| Chémo-informatique | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Chemoinformatics 1 | | | | | Alexandre VARNEK | - | 1 | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | |
| Chemoinformatics 2 | | | | | Alexandre VARNEK | - | 1 | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | |
| Chemoinformatics 3 | | | | | Alexandre VARNEK | - | 1 | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | |
| Communication | | | | | 2 | 2 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S1 Master | | | | | - | 1 | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | |

Responsable(s) : Marc De Tapia, Philippe Chaignon, Paul Nkeng

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|---------------------------|------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 1 - Sciences analytiques pour les bioindustries | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biologie ou chimie (mise à niveau, à choix en fonction du cursus antérieur) | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biologie pour chimistes | Marc DE TAPIA | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie pour biologistes | Peter FALLER | - | 3 | | 1 | participation | A | | CC | | | 1 | participation report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 02:00 | CT | | 2 | écrit | E | 02:00 | | | | | |
| Electroanalyse, analyse élémentaire | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Electroanalyse, analyse élémentaire | | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Purification et analyse des biomolécules | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Purification et analyses des biomolécules | Philippe CHAIGNON | - | 3 | | 1 | compte-rendu de TP | A | | CC | | | 1 | compte-rendu de TP | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:30 | CT | | 1 | oral | O | 00:30 | | | | | |
| Virus et biotechnologies | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Virus et biotechnologies | <i>C. Kaichinger</i> | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Initiation à la pharmacologie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Initiation à la pharmacologie | Jean-Pierre GIES | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Propriété industrielle | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Propriété industrielle | <i>Frédéric Hege</i> | - | 3 | | 1 | questionnaire en ligne | A | | CC | | | 1 | questionnaire en ligne report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | QCM | A | 01:00 | CT | | 1 | QCM | A | 01:00 | | | | | |
| Pollution atmosphérique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pollution atmosphérique | Jean-Luc PONCHE | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Radioactivité et application | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Radioactivité et application | Isabelle ROSSINI | - | 3 | | 2.5 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 2.5 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| | | | | | 0.5 | rapport | A | | CC | | 0.5 | rapport report de note | A | | | | | | |
| Langues | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|---------------------------|---------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anglais - S1 Master | | - | 3 | | 2 | En fin de semestre : présentation orale | O | 00:15 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité écrite 250-300 mots à rendre. | A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | Au cours du semestre : une activité orale Selon les besoins de l'étudiant, évaluée au fil de l'eau. | A | | | | | | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S1 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S1 | Paul NKENG | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:10 | CC | | 1 | oral | O | 00:10 | | | | | |
| Semestre 2 - Sciences analytiques pour les bioindustries | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes séparatives et spectrométries | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes séparatives et spectrométrie SA-BI | Laurence SABATIER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:15 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:15 | | | | |
| TP chimie analytique | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TP Chimie analytique | Maurice MILLET | - | 6 | | 2 | oral | O | 00:20 | CT | | | 2 | oral report de note | O | | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | CC | | 1 | rapport report de note | A | | | | | | |
| MIB, IMT, Qualité | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Microbiologie | Marc FISCHER | - | 2 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Immunotechnologie | Samuel LIEGEOIS | - | 2 | | 1.5 | rapport bibliographique | A | | CC | | | 1 | rapport bibliographique | A | | | | | |
| | | | | | 1 | examen écrit | E | 01:00 | CT | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | analyse de résultats expérimentaux | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Qualité | J. Martin | - | 2 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| Détermination structurale | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Détermination structurale | Valerie BERL BAUDER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:20 | CT | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | | |
| Chimométrie et plans d'expérience | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimométrie et plans d'expérience | Emmanuel PERINEL | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--------------------------------------|--|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Toxicologie et écotoxicologie | | 6 |
| Toxicologie et écotoxicologie | | - | 5 | | 1 | rapport (sortie tox) | A | | CC | | | 1 | rapport (sortie tox) report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:30 | CC | | 2 | rapport | A | | | | | | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 01:00 | CT | | 2 | écrit | E | 01:00 | | | | | |
| Pesticides et phytoprotection | Dimitri HEINTZ | - | 1 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de note | A | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S2 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S2 | Paul NKENG | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de la note de session 1 | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:10 | CC | | 1 | oral | O | 00:10 | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Alexandre Varnek, Gilles Marcou

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|-----------------------|----------------|---------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Chémoinformatique | | |
| Chemoinformatics | | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| Chemoinformatics 1 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Chemoinformatics 2 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Chemoinformatics 3 | Alexandre VARNEK | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | 10 | | | |
| Technology and applications | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| Data mining | Gilles MARCOU | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 01:30 | | | | 1 | contrôle terminal | O | 00:20 | | | | |
| Internet technologies | Eric CHRISTOFFEL | - | 3 | | 1 | contrôle continu, évaluation à chaque séance | A | | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Découverte de médicaments | Line BOUREL | - | 3 | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | CT | | | 1 | Découverte de médicaments CT | E | 01:30 | | | | |
| Structure-based computer assisted drug design | Esther KELLENBERGER | - | 3 | | 1 | évaluation du cahier de TP | A | | CC | | | 1 | écrit | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | projet collaboratif | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | examen terminal | E | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Modelling | | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | Marco CECCHINI | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Molecular dynamics simulation | Alain CHAUMONT | - | 3 | | 1 | oral evaluation | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | bibliographic report | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Advanced quantum chemistry | Emmanuel FROMAGER | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Semestre 4 - Chémoinformatique | | | | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport écrit | A | | CT | | 1 | rapport écrit Report de la note de session 1 si supérieure à 10/20 | A | | | | | | |

Responsable(s) : Stéphane Vuilleumier, Valerie Berl Bauder, Line Bourel

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|--------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|----------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Chimie, biologie et médicament | | |
| Méthodes de la biologie structurale 2 | | 30 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Méthodes de la biologie structurale 2 | Burkhard BECHINGER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chemistry on nanoparticles and drug delivery | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemistry on nanoparticles and drug delivery | Alberto BIANCO | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chémoinformatique du médicament | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chémoinformatique du médicament | Esther KELLENBERGER | - | 3 | | 1 | évaluation pratique expérimentale | A | | CC | | | 1 | écrit | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | cahier de laboratoire | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | examen terminal | E | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Innovating pharmaceutical chemistry | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Innovating pharmaceutical chemistry | Marcella DE GIORGI | - | 6 | | 1 | compte-rendu de TP | A | | CC | | | 1 | compte-rendu de TP report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | | |
| Protein engineering | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Protein engineering | Vladimir TORBEEV | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| ARN : Aspects moléculaires cellulaires et génétiques | | 3 | 3 | | 1.5 | évaluations des acquis | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | analyse d'articles scientifiques | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| CBM-M2S3 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 9 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Document interne-médicamentaire

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|--------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biologie Digitale et microfluidique | Michaël RYCKELYNCK | 3 | 3 | | 0.75 | biologie digitale et microfluidique E1: évaluation de la compréhension des principes et applications élémentaires de la microfluidique... | E | 00:30 | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | biologie digitale et microfluidique E2 : évaluation des capacités de préparation d'une expérience... | E | 00:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | biologie digitale et microfluidique E3 : évaluation de la compréhension ou des principes et de l'état de connaissances... | E | 01:00 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | biologie digitale et microfluidique rapport: évaluation des capacités pratiques ,d'analyses de données exp.al et de restitution de résultats... | A | | | | | | | | | | | | |
| Glycochimie | | 3 | 3 | | 1 | written exam | E | 01:45 | CT | | | 1 | written exam | E | 01:45 | | | | |
| Glycochemistry | Philippe COMPAIN | - | 3 | | 3 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | Valerie BERL BAUDER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Metals in biology and medicine | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metals in biology and medicine | Peter FALLER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Microbial metabolic diversity | Stéphane VUILLEUMIER | 3 | 3 | | 1.5 | contrôle écrit | E | 01:30 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.5 | rapport bibliographique (en binôme) | A | | | | | | | | | | | | |
| Structure-based computer assisted drug design | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Structure-based computer assisted drug design | Esther KELLENBERGER | - | 3 | | 1 | évaluation du cahier de TP | A | | CC | | | 1 | écrit | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | projet collaboratif | A | | CC | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | examen terminal | E | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Semestre 4 - Chimie, biologie et médicament | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------|------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------|--|----|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 |
| | | | | | 2 | oral individuel | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral individuel | O | 00:30 | | | | |

Document intermédiaire

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document à caractère confidentiel

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|------------------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Chimie moléculaire et supramoléculaire | | |
| CMS-M2S3 Bloc d'UEs obligatoires | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Organic chemistry 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glycochemistry | Philippe COMPAIN | - | 3 | | 3 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Heterocyclic Chemistry | Mark Bagley | - | 3 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Inorganic chemistry 2 | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bioinorganic chemistry | Peter FALLER | - | 3 | | 1 | written test bioinorganic chemistry | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test bioinorganic chemistry | E | 02:00 | | | | |
| Homogeneous catalysis | Amir Hoveyda | - | 3 | | 1 | written test homogeneous catalysis | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test homogeneous catalysis | E | 02:00 | | | | |
| Organic/inorganic interface | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced supramolecular chemistry | Nicolas GIUSEPPONE | - | 3 | | 1 | written test advanced supramolecular chemistry | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test advanced supramolecular chemistry | E | 02:00 | | | | |
| Radical chemistry and photochemistry | Philippe RENAUD | - | 3 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| CMS-M2S3 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 12 ECTS) (Etudiants Faculté de Chimie) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Asymmetric synthesis and retrosynthesis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Asymmetric Synthesis and Retrosynthesis | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | written test asymmetric synthesis | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test asymmetric synthesis | E | 02:00 | | | | |
| Light-induced processes in molecular and supramolecular systems | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Light-induced processes in molecular and supramolecular systems | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | written test light-induced processes | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test light-induced processes | E | 02:00 | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging | Valerie BERL BAUDER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 01:30 | CT | | | 1 | écrit | E | 01:30 | | | | |
| Introduction to biology and fluorine chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemistry of Fluorine | Frederic LEROUX | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:00 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:00 | | | | |
| Introduction to chemobiology | Guilhem Chaubet | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | | | | |
| Medicinal chemistry and industrial aspects | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------|------|-------|-------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|------|-----------------------|----------------|---------------------------------------------|----------------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Industrial synthesis of bioactive compounds | Jacques-Alexis FUNEL | - |
| Introduction to medicinal chemistry | Philippe COMPAIN | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| CMS-M2S3 Bloc d'UEs Etudiants ECPM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Introduction to biology and fluorine chemistry | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chemistry of Fluorine | Frederic LEROUX | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:00 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:00 | | | | |
| Introduction to chemobiology | Guilhem Chaubet | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | | | | |
| Medicinal chemistry and industrial aspects | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Industrial synthesis of bioactive compounds | Jacques-Alexis FUNEL | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Introduction to medicinal chemistry | Philippe COMPAIN | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Synthetic strategies and retrosynthetic analysis | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Synthetic strategies and retrosynthetic analysis | Xavier BUGAUT | - | 3 | | 4 | Epreuve écrite | E | 02:30 | CT | | | 4 | Examen écrit | E | 02:30 | | | | |
| Natural product biosynthesis | Xavier BUGAUT | - | 3 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Semestre 4 - Chimie moléculaire et supramoléculaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | 10 | 1 | rapport écrit | A | | CC | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | 1 | rapport écrit report de note de session 1 si supérieure à 10/20 | A | | | | | | |

Document interne

Responsable(s) : Sylvie Ferlay-Charitat, Petra Hellwig

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|-------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-------------------|-------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 3 - Chimie physique et matériaux | | |
| Nanosciences and functional materials | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nanosciences and functional materials | Artur CIESIELSKI | - | 3 | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Microscopy and nanoscopy | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Microscopy and nanoscopy | Paolo SAMORI | - | 3 | | 1 | oral | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| Energy conversion | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energy conversion | Elena SAVINOVA | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Functional oxides | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Functional oxides | Nathalie VIART | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced optical spectroscopies | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced optical spectroscopies | Petra HELLWIG | - | 3 | | 0.6 | rapport | A | | CC | | | 0.6 | rapport | A | | | | | |
| | | | | | 2.4 | oral | O | 00:25 | CT | | 2.4 | oral | O | 00:25 | | | | | |
| Bibliographic project | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bibliographic project | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 2 | oral | O | 00:25 | CT | | | 2 | oral | O | 00:25 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | CC | | 1 | rapport | A | | | | | | |
| CPM-M2S3 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 12 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molecular materials : magnetism and electronics | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molecular materials : magnetism and electronics | Sylvie FERLAY-C HARITAT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | Benoit LOUIS | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Structural biology and molecular modelling | Marco CECCHINI | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Biophysicalchemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Biophysicalchemistry | Petra HELLWIG | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Advanced quantum chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Advanced quantum chemistry | Emmanuel FROMAGER | - | 3 | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | CT | | | 1 | contrôle terminal | E | 02:00 | | | | |
| Cours du RFCT | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cours du RFCT | Vincent ROBERT | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Molecular dynamics simulation | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Molecular dynamics simulation | Alain CHAUMONT | - | 3 | | 1 | oral evaluation | O | 00:20 | CC | | | 1 | oral | O | 00:20 | | | | |
| | | | | | 1 | bibliographic report | A | | CC | | | | | | | | | | |
| Semestre 4 - Chimie physique et matériaux | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | | 1 | rapport écrit | A | | CC | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | | 1 | rapport écrit report de la note de session 1 si supérieure à 10/20 | A | | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) : Patrick Pale

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 3 - Chimie verte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Evaluation of environmental pollution processes | Maurice MILLET | - | 6 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Alternative solvents and modes of activation for organic synthesis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alternative solvents and modes of activation for organic synthesis | Stephane CHASSAING | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Projet Interdisciplinaire en Environnement | | 3 | 3 | | 2 | rapport écrit par groupe | A | | CC | | | 2 | rapport écrit par groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral par groupe et questions | O | 00:30 | CC | | 2 | oral par groupe et questions report de note | O | 00:30 | | | | | |
| | | | | | 1 | autoévaluation par groupe | A | | CC | | 1 | autoévaluation par groupe report de note | A | | | | | | |
| Projet interdisciplinaire en environnement | Stéphane VUILLEUMIER | - | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Surface reactivity and heterogeneous catalysis | Benoit LOUIS | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Experimental project on green organic synthesis and catalysis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Experimental microproject on green organic synthesis and catalysis | Stephane CHASSAING | - | 3 | | 1.5 | rapport écrit de groupe | A | | CC | | | 1.5 | rapport écrit de groupe report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1.5 | activité en salle de TP | A | | CC | | 1.5 | activité en salle de TP report de note | A | | | | | | |
| | | | | | 2 | oral de groupe et questions | O | 00:30 | CT | | 2 | oral de groupe et questions report de note | O | | | | | | |
| Connaissance Entreprise | Valérie BÉNÉTEAU | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Propriété industrielle | Frédéric Hege | - | 1.5 | | 1 | questionnaire en ligne | A | | CC | | | 1 | questionnaire en ligne report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | QCM | A | 01:00 | CT | | 1 | QCM | A | 01:00 | | | | | |

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gestion de projet | | - | 1.5 | | 1 | oral de groupe et questions | O | 00:30 | CT | | | 1 | oral de groupe et questions report de note | O | | | | | |
| Initiation au droit de l'environnement | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Initiation au droit de l'environnement | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CV-M2S3 Bloc d'UEs à choix (pour un total de 6 ECTS) | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse des cycles de vie: méthode d'évaluation des impacts sur l'environnement | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse du cycle de vie (ACV) - Evaluation des impacts sur l'environnement | Gaétana QUARANTA | - | 3 | | 0.7 | Travail personnel | A | | CC | | | 1 | Erit de rattrapage | E | 00:30 | | | | |
| | | | | | 0.3 | Oral | O | 00:15 | CC | | | | | | | | | | |
| Homogeneous catalysis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Homogeneous catalysis | Amir Hoveyda | - | 3 | | 1 | written test homogeneous catalysis | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test homogeneous catalysis | E | 02:00 | | | | |
| Glycochemistry and fluorine chemistry | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glycochemistry | Philippe COMPAIN | - | 1.5 | | 3 | Epreuve écrite | E | 01:30 | CT | | | 3 | Examen écrit | E | 01:30 | | | | |
| Chemistry of Fluorine | Frederic LEROUX | - | 1.5 | | 2 | Epreuve écrite | E | 01:00 | CT | | | 2 | Examen écrit | E | 01:00 | | | | |
| Asymmetric synthesis and retrosynthesis | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Asymmetric Synthesis and Retrosynthesis | Patrick PALE | - | 3 | | 1 | written test asymmetric synthesis | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test asymmetric synthesis | E | 02:00 | | | | |
| Light-induced processes in molecular and supramolecular systems | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Light-induced processes in molecular and supramolecular systems | Valerie HEITZ | - | 3 | | 1 | written test light-induced processes | E | 02:00 | CT | | | 1 | written test light-induced processes | E | 02:00 | | | | |
| Diagnostic et techniques de dépollution des sols | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diagnostic et techniques de dépollution des sols | Gaétana QUARANTA | - | 6 | | 0.5 | Travail personnel | A | | CC | | | 1 | Oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 0.5 | Oral | O | 00:30 | CT | | | | | | | | | | |
| Semestre 4 - Chimie verte | | 30 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stage en laboratoire de recherche ou en entreprise Training period | | 30 | 30 | | 2 | oral | O | 00:30 | CT | | | 2 | oral | O | 00:30 | | | | |
| | | | | | 1 | rapport écrit | A | | CC | | | 1 | rapport écrit report de la note de session 1 si supérieure à 10/20 | A | | | | | |

Responsable(s) : Marc De Tapia, Philippe Chaignon, Paul Nkeng

Dérogations et alinéas additionnels

Contrat pédagogique

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

- **Aménagement des horaires d'enseignement** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie alternativement ou cumulativement
- **Dispense d'assiduité**
- **Attribution d'un régime long d'études**
- **Dispense de contrôle continu** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense des épreuves de contrôle continu, et ne participe qu'aux épreuves de contrôle terminal. Ces périodes d'évaluations terminales peuvent prévoir une ou des épreuves spécifiques se substituant au contrôle continu. Epreuves similaires aux épreuves de rattrapage.
- **Sessions spéciales d'examen** - par là, il est entendu que dans le cadre des formations en évaluation continue intégrale, l'étudiant bénéficie d'une session d'examens terminaux se substituant en tout ou partie aux épreuves de contrôle continu. Point de vigilance: si la formation retient cet aménagement, une session de rattrapage doit être possible pour garantir le bénéfice de la seconde chance. Sera prévue en fonction des besoins.
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières, notamment pour les matières concernant les travaux pratiques.

(D)

Motif de la dérogation : /

Document Intermédiaire

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|-----------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestre 3 - Sciences analytiques pour les bioindustries | | | | 30 | | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| Techniques de prélèvement | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Techniques de prélèvement et analyses environnementales | Maurice MILLET | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Chimie bioanalytique | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie bioanalytique | Laurence SABATIER | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CT | | | 1 | épreuve orale | O | 00:30 | | | | |
| Analyse des aliments | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse des aliments | Eric MARCHIONI | - | 3 | | 1 | rapport de type «Etude de cas» | A | | CT | | | 1 | rapport de type «Etude de cas» | A | | | | | |
| Enjeux de la biologie à haut débit | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enjeux de la biologie à haut débit | Veronique LEH-LOUIS | - | 3 | | 1 | évaluation pratique expérimentale | A | 01:30 | CC | | | 1 | évaluation pratique expérimentale | A | 01:30 | | | | |
| Analyses air, eaux, sols | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyses air, eaux, sols | S. Le Calvé | - | 3 | | 1 | écrit (S. Le Calvé) | E | 01:00 | CT | | | 1 | écrit (S. Le Calvé) | E | 01:00 | | | | |
| | | | | | 0.5 | oral (S. Le Calvé) | O | 00:15 | CT | | 0.5 | oral (S. Le Calvé) | O | 00:15 | | | | | |
| | | | | | 1.5 | rapport (A. Bonnefont) | A | | CC | | 1.5 | rapport (A. Bonnefont) report de note | A | | | | | | |
| Analyse des cycles de vie | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyse des cycles de vie | Gaétana QUARANTA | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport | A | | | | | |
| Gestion de projet | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gestion de projet | V. Sander | - | 3 | | 1 | écrit | E | 02:00 | CC | | | 1 | écrit | E | 02:00 | | | | |
| Valorisation des compétences | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valorisation des compétences | Paul NKENG | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de note | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:15 | CC | | 1 | oral | O | 00:15 | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suivi et retour d'expérience - S3 | Paul NKENG | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport report de la note de session 1 | A | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:10 | CC | | 1 | oral | O | 00:10 | | | | | |
| Activité en entreprise - S3 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Activité en entreprise - S3 | | - | 3 | | 1 | rapport | A | | CC | | | 1 | rapport | A | | | | | |

| OBJETS | | | | Session principale | | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|---------------------------------|------|-------|-------|----------------|------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|-------|-----------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | CC/CT | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Semestre 4 - Sciences analytiques pour les bioindustries | | |
| Activité en entreprise - S4 | | 30 | 30 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Activité en entreprise - S4 | | - | 30 | | 6 | appréciation du maître de stage | A | | CC | | | 6 | appréciation du maître de stage report de note | A | | | | | |
| | | | | | 2 | oral | O | 01:00 | CT | | 2 | oral | O | 01:00 | | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | CC | | 1 | rapport report de note | A | | | | | | |

Document intermédiaire

Modalités d'Évaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Faculté de chimie

Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 23/06/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

Formation

Catalogue des enseignements Chimie pour
spécialistes d'autres disciplines

Catalogue masters MEEF - Chimie

Enseignements d'ouverture pour
non-spécialistes en chimie

Dates de validation

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : Non

Conseil de composante : 12/05/2023 CFVU : 13/06/2023

ENSEIGNEMENTS D'OUVERTURE

Règles applicables à tous les diplômes ENSEIGNEMENTS D'OUVERTURE sélectionnés

Inscriptions pédagogiques

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Dérogations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Dérogations : 0

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Dérogations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Dérogations : 0

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Dérogations : 0

Assiduité

L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques.

Dérogations : 0

Additionnels : 1

Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique;
- un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...)

Dérogations : 0

A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés

L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique.

Dérogations : 0

Compensation à l'UE

Au niveau de l'UE : les notes qui, affectées de leurs coefficients respectifs, entrent dans le calcul de la note d'une UE se compensent entre elles, sans note éliminatoire. L'UE est validée dès lors qu'un étudiant y obtient une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20.

En cas de dispense, l'UE n'est pas prise en compte dans le calcul du semestre.

Dérogations : 0

Capitalisation

L'acquisition de l'UE emporte celle des crédits européens correspondants.

Les éléments constitutifs de l'UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Dérogations : 0

Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite.

Dérogations : 0

Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention ou parcours).

Dérogations : 0

En cas de **redoublement**, et/ou de **modification du diplôme**, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Ces mesures préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant, tout en visant l'acquisition des objectifs du diplôme en termes de compétences.

Dérogations : 0

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes ENSEIGNEMENTS D'OUVERTURE en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document Intermédiaire

Responsable(s) :

Dérogations et alinéas additionnels

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser

- (A) l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

Tableau MECC

(E = Écrit, O = Oral, A = Autre)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|----------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------|---------------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | 1 | | rapport écrit | A | | N |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:25 | O | |

Documentaire

Règles applicables à tous les diplômes CATALOGUE OF NS sélectionnés**Inscriptions pédagogiques**

L'inscription pédagogique consiste pour un étudiant à s'inscrire aux différents enseignements de la formation en fonction de la maquette, de ses souhaits et de ses acquis.

Elle est obligatoire. En dehors de la situation de césure, l'étudiant non inscrit pédagogiquement est considéré comme non assidu, et n'est pas autorisé à se présenter aux épreuves d'évaluation.

Déroгations : 0

Elle s'effectue conformément au calendrier adopté annuellement par le CA après avis de la CFVU.

Déroгations : 0

Contrat pédagogique

Pour accompagner et soutenir la réussite de l'étudiant, notamment lors de l'octroi d'un statut spécifique, le responsable de formation met en place avec l'étudiant un contrat pédagogique.

Cet accord, signé par les deux parties, adapte de façon détaillée, justifiée et proportionnée, le déroulement du cursus de l'étudiant, en tenant compte de sa situation et des nécessités du bon déroulement de la formation.

Déroгations : 0

Dans ce contrat, parmi d'autres clauses, le régime spécial des études adopté par l'Université vise à permettre de proposer des accompagnements en fonction des besoins particuliers de l'étudiant. Dans le cadre de sa mise en oeuvre de ce régime, la formation propose les aménagements suivants, parmi ceux proposés ici <https://unistra.fr/rse> :

Déroгations : 0

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un régime spécial d'études dans son contrat pédagogique dépose sa demande par formulaire, avec les pièces justificatives pertinentes, auprès de son service de scolarité. Cette demande est déposée au plus deux semaines après le début des cours du semestre concerné, ou dans les meilleurs délais après la survenance du fait pouvant justifier ce régime d'études. Au delà de quatre semaines après le début des cours du semestre concerné, les aménagements concernant les modalités d'examen que permettrait la formation ne sont plus possibles pour le semestre en cours.

En cas de refus d'octroi de régime spécial d'études, l'étudiant peut contester cette décision par une demande écrite et motivée déposée auprès de la Direction des études et de la scolarité.

Le contrat pédagogique peut être pluriannuel. Ses prévisions sont réexaminées, et éventuellement adaptées, en fonction de l'évolution de la situation de l'étudiant et de la formation.

Déroгations : 0

Assiduité

L'assiduité est obligatoire dans le cadre des travaux dirigés et des travaux pratiques.

Déroгations : 0

Additionnels : 1

Toute absence doit être justifiée. En cas d'absence, l'étudiant présente une justification au service de scolarité si possible avant l'absence, ou à défaut dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés après l'absence, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Sont considérées comme des justifications recevables

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique;
- un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant (ex: un accident, une maladie obligeant à l'arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche...)

Dérogations : 0

A partir de la 3ème absence non justifiée, l'étudiant peut être convoqué par le responsable de formation. Après entretien, le responsable détermine les mesures pédagogiques appropriées et peut appliquer une sanction allant jusqu'au constat de la défaillance dans le/ les éléments concernés

L'étudiant relevant d'un profil spécifique attesté peut être dispensé d'assiduité. Il doit en faire la demande auprès du service de scolarité avant la fin du premier mois des enseignements ou dans les quinze jours suivant son accès à ce profil spécifique.

Dérogations : 0

Compensation à l'UE

Au niveau de l'UE : les notes qui, affectées de leurs coefficients respectifs, entrent dans le calcul de la note d'une UE se compensent entre elles, sans note éliminatoire. L'UE est validée dès lors qu'un étudiant y obtient une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20.

En cas de dispense, l'UE n'est pas prise en compte dans le calcul du semestre.

Dérogations : 0

Capitalisation

L'acquisition de l'UE emporte celle des crédits européens correspondants.

Les éléments constitutifs de l'UE ne sont pas affectés individuellement de crédits européens.

Dérogations : 0

Une UE acquise ne peut plus être représentée à un examen, quel que soit le parcours d'études où elle est inscrite.

Dérogations : 0

Une UE non acquise appartenant à un semestre validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce semestre. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention ou parcours).

Dérogations : 0

En cas de **redoublement**, et/ou de **modification du diplôme**, les UE acquises au titre d'une année universitaire antérieure et ne figurant plus au programme du diplôme font l'objet de mesures transitoires. Ces mesures préservent le nombre de crédits européens acquis par l'étudiant, tout en visant l'acquisition des objectifs du diplôme en termes de compétences.

Dérogations : 0

Conservation d'une note d'une année sur l'autre

Les notes supérieures ou égales à 10/20 obtenues à des épreuves dans des UE non acquises ne sont pas conservées d'une année à l'autre, sauf si le contrat pédagogique de l'étudiant le prévoit.

Dérogations : 0

Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

Règles applicables aux diplômes CATALOGUE OF NS en régime ECI

Evaluation continue intégrale - principes directeurs

L'évaluation continue intégrale consiste en une pluralité d'évaluations diversifiées, réparties régulièrement sur l'ensemble des semaines du semestre et pour l'ensemble des enseignements dont l'objectif est de renforcer la dimension formative des évaluations et de conférer aux retours sur les évaluations un rôle important dans la progression de l'étudiant.

Elle doit permettre à l'équipe pédagogique d'attester que l'étudiant maîtrise les connaissances et compétences visées dans une UE. Elle n'a pas nécessairement pour objectif d'évaluer tous les contenus pédagogiques d'une UE.

Organisation de l'évaluation continue intégrale

La répartition régulière des évaluations peut être garantie par le recours systématique à des créneaux hebdomadaires identifiés dans l'emploi du temps.

Le planning des évaluations avec convocation (qui doivent être identifiées comme telles dans les modalités d'évaluation de chaque formation) est publié au cours des deux premières semaines du semestre. Si des modifications doivent être apportées au planning de ces évaluations en cours de semestre pour des raisons impérieuses, elles sont communiquées 15 jours avant l'évaluation.

Des évaluations peuvent également être réalisées sans convocation dans les créneaux d'enseignement de l'emploi du temps (évaluations en TD et TP, par exemple). Pour ces dernières, des aménagements ou des dérogations sont accordés au profit des étudiants à profil spécifique (étudiants salariés, sportifs de haut niveau, artistes, étudiants en situation de handicap, etc.)

Dérogations : 0

Modalités d'évaluation et restitution pédagogique aux étudiants

L'élément de base de l'évaluation est l'UE.

L'évaluation continue intégrale repose sur des évaluations multiples et de formes variées, comme des épreuves écrites, orales, des activités pratiques, des rendus de travaux, des projets et des périodes de mise en situation. Elle permet d'apprécier la progression des acquis des connaissances et compétences visés par l'UE, et propose d'éventuelles remédiations à l'étudiant.

Chaque épreuve est corrigée dans un délai raisonnable, en tout état de cause avant l'évaluation suivante, selon des modalités laissées à l'appréciation des enseignants. Le corrigé renforce la dimension formative de l'UE. En particulier, il est remis en perspective par rapport aux attendus (connaissances et compétences) de l'enseignement.

Nombre d'évaluations par UE

Les évaluations doivent être en nombre suffisant pour respecter le principe de seconde chance. Le nombre global de notes est à apprécier en fonction du nombre d'ECTS et/ou du nombre d'enseignements qui composent l'UE, ainsi que de la nature et de la durée des épreuves.

Aucune note ne contribue pour plus de 50% de la moyenne de l'UE.

Dérogations : 0

Un minimum de trois notes est attendu par UE, et permet une véritable progression de l'étudiant et des remédiations entre les évaluations.

Dérogations : 0

Absence aux épreuves

La présence aux épreuves, avec ou sans convocation, est obligatoire, sauf dans les cas d'aménagement d'études le précisant.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve avec convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, il est considéré comme défaillant. La défaillance n'est pas compensable.

Si l'absence est justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'examen initial, en coordination avec le responsable du semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent différer de celles de l'épreuve initiale.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de sept jours ouvrés, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. A défaut, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

En cas d'absence justifiée, la note est neutralisée par le président de jury.

Si l'UE ne comprend que des épreuves sans convocation auxquelles l'étudiant a été absent de façon justifiée, une épreuve de substitution est organisée. L'enseignant responsable de l'UE, en coordination avec le responsable de semestre, en définit le calendrier et les modalités; elles peuvent être différentes de celles des épreuves initiales.

Dérogations : 0

En cas d'absence à une épreuve de substitution ou à une épreuve de rattrapage (lorsque la formation en propose une), que cette absence soit justifiée ou pas, il n'est pas organisé de nouvelle épreuve. L'étudiant est considéré comme absent injustifié; il se voit attribuer la note de 0/20 en cas d'épreuve sans convocation, il se voit déclaré défaillant en cas d'épreuve avec convocation.

Pour les épreuves avec et sans convocation, sont considérées comme des justifications recevables:

- une convocation à un concours de recrutement de la fonction publique; la convocation doit être déposée au moins trois jours avant les épreuves auprès du service de scolarité.
- Un empêchement subit et grave, indépendant de la volonté de l'étudiant, et attesté auprès du service de scolarité par un justificatif original dans un délai n'excédant pas sept jours ouvrés après les épreuves concernées. Un accident, une maladie obligeant à un arrêt, une hospitalisation, le décès d'un proche constituent des cas recevables dans cette circonstance.

Dérogations : 0

Une dispense partielle de présence à une épreuve sans convocation peut être accordée à l'étudiant pour des raisons jugées recevables. L'étudiant en fait la demande et produit les justificatifs auprès du service de scolarité avant l'épreuve. Une épreuve de remplacement peut lui être proposée par l'enseignant responsable de l'épreuve initiale, qui en définit les modalités; elles peuvent être différentes de celles de l'épreuve initiale. A défaut, il n'est pas tenu compte de la note manquante.

Dérogations : 0

Document Intermédiaire

Responsable(s) :

Dérogations et alinéas additionnels

Assiduité

En travaux pratiques, des absences justifiées (ABJ) trop nombreuses (supérieures ou égales à un tiers des séances) ne permettent pas d'atteindre les compétences ciblées de la formation, ni de sensibiliser

- (A) l'étudiant(e) aux risques inhérents à la pratique expérimentale de la chimie. En conséquence, ce cas de figure peut, par décision du responsable d'UE, conduire au statut de défaillant (DEF), et le passage des évaluations peut ne pas être autorisé.

Tableau MECC

(E = Écrit, O = Oral, A = Autre)

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|-------------|-----------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Phytochimie | Yannis FRANCOIS | - |
| 1.25 | contrôle des connaissances théoriques n°2 | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.75 | compte-rendu de TP | A | | N | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.5 | évaluation écrite de TP | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie analytique | Valerie BERL BAUDER | - | 1 | | 1.25 | CC final connaissances de cours et TD | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | rédaction d'un rapport de TP | A | | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | CC intermédiaire connaissances de cours et TD | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| Chimie de coordination | Laurent DOUCE | - | 1 | | 0.88 | CC1 Principes de base en chimie de coordination | E | 00:25 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.87 | CC2 Evaluation intermédiaire sur les cours et TD | E | 00:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | CC3 Evaluation finale connaissances de cours et TD | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chimie métabolique | Valerie BERL BAUDER | - | 1 | | 1 | Evaluation intermédiaire sur le cours et les TD | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | Evaluation finale connaissances de cours et TD | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | Evaluation des pré-requis | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : mécanismes réactionnels | Jean-Marc WEIBEL | - | 1 | | 1.6 | contrôle intermédiaire n°1 | E | 01:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | contrôle intermédiaire n°2 | E | 01:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2.4 | contrôle terminal | E | 02:00 | O | | | | | | | | | | |
| Chimie organique : notions de base | Jean-Marc WEIBEL | - | 1 | | 2 | contrôle intermédiaire n°2 | E | 01:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.6 | contrôle intermédiaire n°1 | E | 01:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2.4 | contrôle terminal | E | 02:00 | O | | | | | | | | | | |
| Chimie organique expérimentale | Jean-Marc WEIBEL | - | 1 | | 1.2 | évaluation pratique (EP1) | A | 02:00 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.9 | évaluation TP1 | A | | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.9 | évaluation TP2 | A | | N | | | | | | | | | | |
| Détermination de structures de molécules organiques | Catherine GROS DEMANGE-BILLIARD | - | 1 | | 0.75 | test sur les connaissances de cours | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | exercices d'application - connaissances cours/TD | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | synthèse évaluation des compétences acquises | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| Introduction à la chimie organique | Jean-Pierre LEPOITTEVIN | - | 1 | | 0.75 | CC1 pré-requis | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC2 mise en place des acquis | E | 00:30 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | CC3 épreuve de synthèse | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| Synthèse organique | Catherine GROS DEMANGE-BILLIARD | - | 1 | | 1.6 | test de connaissances en chimie organique exercices | E | 00:45 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2 | évaluation des connaissances acquises exercices d'analyse | E | 01:15 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2.4 | bilan des connaissances et compétences acquises exercices | E | 02:00 | O | | | | | | | | | | |
| Synthèse organique expérimentale | Michel HOLLER | - | 1 | | 1 | évaluation du travail expérimental | A | | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | rapport | A | | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | oral | O | 00:20 | O | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|--|--|--|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Techniques de chimie organique | Jean-Marc WEIBEL | - | 1 | | 1.25 | évaluation pratique (EP1) | A | 02:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | évaluation générale (EG) | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.5 | compréhension et analyse | A | | N | | | | | | | | | | |
| Thermochimie | Marco CECCHINI | - | 1 | | 0.9 | écrit 2 | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.2 | écrit 3 | E | 01:30 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.9 | écrit 1 | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| Thermodynamique | Pierre-Antoine BONNEFONT | - | 1 | | 0.5 | QCM sur moodle | A | 00:20 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | CC1 connaissances CM/TD | E | 00:45 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1.25 | CC2 connaissances CM/TD | E | 00:45 | O | | | | | | | | | | |
| Chimie et équilibres | Richard WELTER | - | 1 | | 1 | CC1 liaison covalente, ionique, hybridation, stéréochimie | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC2 stéréoisomérisie, chiralité, énantiomérisie, introduction aux équilibres couplés | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC3 évaluation sur l'ensemble des connaissances cours et TD | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| Chimie générale | Richard WELTER | - | 1 | | 1 | CC1 atomistique, structures électroniques et classification périodique des éléments | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC2 généralités sur les équilibres chimiques, introduction aux concepts thermodynamiques | E | 01:00 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | CC3 évaluation sur l'ensemble des connaissances cours et TD | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| Equilibres chimiques | Laurent RAIBAUT | - | 1 | | 1.5 | Contrôle terminal | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | CC1 | E | 00:45 | N | | | | | | | | | | |
| | | | | | 0.75 | CC2 | E | 00:45 | N | | | | | | | | | | |

| OBJETS | | | | | Session principale | | | | | | | | | | Session de rattrapage | | | | |
|--------------------------------|--------------------|-------------|-------------|----------------|--------------------|--------------------------|------|-------|-------------|----------------|------------------|-------------|----------|------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|---|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. | Report session 2 | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Seuil compens. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Liaisons et molécules | Karim EL BAYED | - |
| | | | | | 1 | épreuve écrite ou QCM | E | 01:00 | O | | | | | | | | | | |
| Pollution atmosphérique M2ISIE | Jean-Luc PONCHE | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | O | | | 1 | écrit | E | 01:00 | | | | |

Document intermédiaire

Responsable(s) :

Dérogations et alinéas additionnels

Néant

Tableau MECC

(E = Écrit, O = Oral, A = Autre)

| OBJETS | | | | | Session unique | | | | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------------------|------|-------|-------------|----------------|
| Intitulé | Responsable | Crédit ECTS | Coefficient | Seuil compens. | Coefficient | Intitulé | Type | Durée | Convocation | Seuil compens. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 | soutenance du mémoire | O | 00:20 | O | |
| Approfondissement en chimie 1 | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | écrit | E | 01:00 | N | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 02:30 | O | |
| Approfondissement en chimie 2 | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | écrit | E | 02:30 | O | |
| Réalisation d'expériences en chimie et exploitations 1 | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 2 | présentation d'expériences | O | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | production à rendre | A | | O | |
| Réalisation d'expériences en chimie et exploitations 2 | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 2 | présentation d'expériences | O | 01:00 | O | |
| | | | | | 1 | production à rendre | A | | O | |
| Chimie organique | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | écrit | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 01:30 | O | |
| Thermochimie et cristallographie | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | écrit | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 01:30 | O | |
| Cinétique et équilibres chimiques | Claire LOUBAT-HUGEL | - | 1 | | 1 | écrit | E | 00:45 | N | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 01:30 | O | |
| Electrochimie | Frederic MELIN | - | 1 | | 1 | oral | O | 00:30 | N | |
| | | | | | 2 | écrit | E | 01:30 | O | |
| Chimie Expérimentale 2 Prépa CAPES PC | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | Production à rendre | A | | O | |
| Chimie Expérimentale 1 Prépa CAPES PC | Nathalie LUDWIG | - | 1 | | 1 | Production à rendre | A | | O | |

| | | |
|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2023/2024 | U.F.R. : Mention Parcours Responsables : | CHIMIE Licence Sciences et Société CPES-Sciences économiques et sociales Rachel Schurhammer – Jean-Daniel Boyer |
|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Semestre 6 : parcours SES dominante Economie

| Intitulé de l'UE | Intitulé matière | Responsable | OBJETS | | | | EPIÉVALUÉS | | | | session de rattrapage | | | | |
|----------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|-------------|----------|---------|-------|
| | | | Heures De cours (pour comparaison DL-ME = 339 h) | formation porteuse | formations consommatrices | Credits ECTS | coefficient matière dans l'UE | Coefficient épreuve épreuve dans matière | Session principale | | | | | | |
| | | | | | | | | | CM | CI | | TD | Intitulé | Type(s) | Durée |
| Economie | | | | | | | | | | | | | | | |
| propositions (voir avec les collègues) | | | | | | | | | | | | | | | |
| cours commun aux parcours ScSo et EG | Politique économique | L3-AE/EQ – A. Barbier-Gauchard | cours mutualisé | 24 | | L3-AE/EQ | L3-AE/EQ + L3-CPES-E/G + MGE 1 | | 12 | 1 | | MECC PSEG | | | |
| | Créissance économique | L3-AE/EQ – T. Betti | cours mutualisé | 24 | 12 | L3-AE/EQ | L3-AE/EQ + L3-CPES-E + MGE 1 | | | 1 | | MECC PSEG | | | |
| | Microéconomie | L3-AE/EQ – I. Maret-Leiber | cours mutualisé | 30 | 12 | L3-AE/EQ | L3-AE/EQ + L3-CPES-E + MGE 1 | | | 1 | | MECC PSEG | | | |
| | Géographie économique | Création cours dédié – F. Dorn | cours dédié | 18 | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E + MGE 1 | | | 1 | | CT | E | 2h | |
| Méthodes quantitatives | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Econométrie II – théorie et pratique | MGE/CPES – M. Boltz | cours dédié | 24 | 12 | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E + MGE 1 | | 8 | 1 | | CT | E | 2h | |
| | | | | | | | | | | | | dossier | E | | |
| | Optimisation | L3-EQ – G. Umbauher | cours mutualisé | 26 | 10 | L3-EQ | L3-AE/EQ + L3-CPES-E + MGE 1 | | | 1 | | MECC PSEG | | | |
| | Programmation (Python, Stata, R, ...) | Création – Pierre Pelletier | cours dédié | 18 | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E + MGE 1 | | | 1 | 0,25 | oral | O | 10 min. | |
| | | | | | | | | | | | 0,75 | dossier | E | | |
| Collecte et analyse de données | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 5 | | | | | | |
| commun aux parcours ScSo et Eco | collecte de données | N. Cauchi-Duvail ? | cours mutualisé | 12 | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E/G/S + MGE 1 | | | 1 | | CT | E | 2h | |
| | Analyse de données | J. El Ouadighi | cours dédié | 20 | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E/G/S + MGE 1 | | | 1 | | CT | E | 2h | |
| Langues | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Anglais | cours dédié –LK | | 18 | | LK | L3-CPES-E/G | | | 2 | 0,5 | CC1 | O | 0,25h | |
| | | | | | | | | | | | 1,5 | CC2 | E | 1h | |
| | Allemand | optionnel | | | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E/G | | | 1 | | | O | 0,25h | |
| Sciences et Société | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Sciences et société | chimie | | 24 | | L3-CPES (chimie) | L3 – CPES-E/G | | | 3 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 3 | | MECC chimie | | | |
| Initiation à la recherche | | | | | | | | | | | | | | | |
| | mémoire ou projet de recherche | Jean-Daniel Boyer (pour 2023-24) ou Brice Nocent | | 18 | | S'appuyer sur l'UE Recherche du Magistère (dans la mesure du possible) | participation aux séminaires du MGE pour les étudiants sélectionnés | | | 6 | | mémoire | E | | |

302

30

Type d'évaluation :

E écrit, compte rendu de TD, rapport ou autre production Ee

O oral

EX évaluation pratique expérimentale

A autre à préciser

NP note de participation

| | | |
|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2023/2024 | U.F.R. : Mention Parcours Responsables : | CHIMIE Licence Sciences et Société CPES-Sciences économiques et sociales Rachel Schurhammer – Jean-Daniel Boyer |
|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Semestre 6 : parcours SES dominante Economie ou Gestion

| OBJETS | | | | | | | | | | | EPREUVES | | | | | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----|----|--------------------|--------------------------|--------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------|-------|-----------|--|--|
| Intitulé de l'UE | Intitulé matière | Responsable | | Heures De cours (pour comparaison DL-ME = 339 h) | | | formation porteuse | formations consomatrices | Crédits ECTS | coefficient matière dans l'UE | Coefficient épreuve dans matière | Session principale | | | | | |
| | | | | CM | CI | TD | | | | | | Intitulé | Type (b) | Durée | Note seul | | |
| Gestion | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | |
| | Gestion financière approfondie | L3-G – S. Tapiero | cours mutualisé | 24 | | 12 | L3-G | L3-G + L3-CPES-G | | 2,5 | | MECC FSEG | | | | | |
| | Comptabilité des sociétés | L3-G – S. Bollinger – A. Frankel(pour 2023-24) | cours mutualisé | 24 | | 12 | L3-G | L3-G + L3-CPES-G | | 2,5 | | MECC FSEG | | | | | |
| | Contrôle de gestion | L3-G – A. Frankel | cours mutualisé | 24 | | 12 | L3-G | L3-G + L3-CPES-G | | 2,5 | | MECC FSEG | | | | | |
| | Théorie des organisations | L3-G – C. Guittard | cours mutualisé | 20 | | | L3-G | L3-G + L3-CPES-G | | 2,5 | | MECC FSEG | | | | | |
| | Informatique appliquée à la gestion | | cours (faussement) mutualisé, car il suffit de faire un groupe de TD spécifique | | | 12 | L3-G | L3-G + L3-CPES-G | | 2 | | MECC FSEG | | | | | |
| | L3-G – S. Tapiero | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Droit dans le cadre européen | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| | Système juridique de l'UE (à partir de 2024) | cours mutualisé | | 33 | | | L3-AES | L3-AES + L3-CPES | | 1 | | MECC AES | | | | | |
| | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | |
| Méthodes quantitatives | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| commun aux parcours ScSo, Eco et Gestion | collecte de données | N. Cauchi-Duval | cours dédié | 12 | | | L3-CPES | L3-CPES + MGE 1 | | 1 | | CT | E | 2h | | | |
| | Analyse de données | J. El Ouardighi | cours dédié | 20 | | | L3-CPES (chimie) | L3-CPES-E/G + MGE 1 | | 1 | | CT | E | 2h | | | |
| Langues | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | Anglais | cours dédié -LK | | 18 | | | LK | L3-CPES | | 2 | 0,5 | CC1 | O | 0,25h | | | |
| | | | | | | | | | | | 1,5 | CC2 | E | 1h | | | |
| | Allemand | optionnel | | | | | L3-CPES | L3-CPES | | 1 | | | O | 0,25h | | | |
| Sciences et Société | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | Sciences et société | chimie | | 24 | | | | | | | | MECC chimie | | | | | |
| Initiation à la recherche | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | |
| | mémoire ou projet de recherche | Jean-Daniel Boyer (pour 2023-24) ou Brice Nocentl | | | | 18 | | | | | | mémoire | E | | | | |

265

30

Type d'évaluation :

E écrit, compte rendu de TP, rapport ou autre production Ee

O oral

EX évaluation pratique expérimentale

A autre à préciser

NP note de participation

Vérifier possibilité pour

L3-CPES-Sc et société inscription en chimie + L3-EG en EAD (si inscription en L3-EG impossible + Magistère

Notes

Magistère reste sélectif : pas d'intégration automatique de L2-CPES vers Magistère

réfléchir à parcours Gestion

DELIBERATION

Conseil de Faculté

Séance du 12.05.2023

Point N°4 Maquettes des formations de Chimie et leurs MECC 2023/2024 de l'ordre du jour

EXPOSE DES MOTIFS

Conformément à la recommandation de la Direction de la faculté, pour la dernière année d'accréditation de l'offre de formation, aucun changement dans la structure des enseignements est à noter, seulement de légères modifications des MECC.

| | |
|-------------------------------|----|
| Nombre de membres en exercice | 26 |
| Nombre de votants | 20 |
| Nombre de voix pour | 20 |
| Nombre de voix contre | 0 |
| Nombre de vote blancs | 0 |

Résultat du vote :

Le Conseil de la Faculté de Chimie approuve à l'unanimité les maquettes et MECC de la faculté de chimie pour 2023/2024.

Fait à Strasbourg, le 12/05/2023

La Directrice



Rachel SCHURHAMMER