

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

Séance du 13 juin 2023

Délibération n° 075-2023

Point 04.03

### Point 04.03. de l'ordre du jour

#### Modalités d'évaluation des connaissances et des compétences pour 2023-2024 - IUT Louis Pasteur

##### 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 05 juin 2023 et a donné un avis positif aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences 2023-2024 de l'IUT Louis Pasteur

##### 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 l'IUT Louis Pasteur**

##### Résultat du vote

Nombre de membres en exercice	40
Nombre de votants	30
Nombre de voix pour	26
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	4
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
- IUT Louis Pasteur

Fait à Strasbourg, le 14 juin 2023

Le Directeur Général des Services adjoint appui aux missions



Christophe de Casteljou

**Université de Strasbourg**  
**Mme Alexandra KNAEBEL**  
**Vice-Présidente Formation**

Schiltigheim, le 5 mai 2023

Référence : 2023/02-VD

**Objet :** Modalités d'Évaluation des Compétences et Connaissances BUT, LP et DU PaRéo AccES 2023/24

Madame la Vice-Présidente,

Les modalités d'Évaluation des Compétences et Connaissances (MECC) des B.U.T., des licences professionnelles de l'IUT Louis Pasteur et du DU PaRéo AccES pour l'année 2023/24 ont été soumises et validées par le Conseil d'IUT du 4 mai 2023.

Les MECC des B.U.T. ont été élaborées suivant l'arrêté du 6 décembre 2019 portant réforme de la licence professionnelle (LP) et notamment des dispositions particulières applicables aux parcours de LP organisées au sein des IUT, ainsi qu'au regard des programmes nationaux.

Je vous prie de croire, Madame la Vice-Présidente, en l'expression de mes sincères salutations.

**Violaine DELARCHAND**

Responsable Administrative

Tél. : +33 (0)3 68 85 25 65

violaine.delarchand@unistra.fr

Violaine DELARCHAND



Responsable Administrative

# Modalités d'Evaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Institut universitaire de technologie Louis Pasteur

## Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 25/05/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

## Formation

## Dates de validation

Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologie - Année 1	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologie - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie Biologique - Sciences de l'aliment et biotechnologie - Année 2 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie Biologique - Sciences de l'environnement et écotechnologies - Année 1	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie Biologique - Sciences de l'environnement et écotechnologies - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie industriel et maintenance - Ingénierie des systèmes pluritechniques - Année 2 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie industriel et maintenance - Management, méthodes, maintenance innovante - Année 2 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non

Génie industriel et maintenance - Tronc commun - Année 1	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Génie industriel et maintenance - Tronc Commun - Année 1 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Gestion des entreprises et des administrations - Gestion comptable, financière et fiscale - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Gestion des entreprises et des administrations - Gestion, entrepreneuriat et management d'activités - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non

## BUT

### Règles applicables à tous les diplômes BUT 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](https://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 : 13

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

#### Modalités de progression et redoublement en BUT

La poursuite d'études dans un semestre pair d'une même année est de droit pour tout étudiant. La poursuite d'études dans un semestre impair est possible si et seulement si l'étudiant a obtenu :

- la moyenne à plus de la moitié des regroupements cohérents d'UE
- et une moyenne égale ou supérieure à 8 sur 20 à chaque regroupement cohérent d'UE.

La poursuite d'études dans le semestre 5 nécessite de plus la validation de toutes les UE des semestres 1 et 2 dans les conditions de validation et de compensation du BUT, ou par décision de jury. Durant la totalité du cursus conduisant au bachelor universitaire de technologie, l'étudiant peut être autorisé à redoubler une seule fois chaque semestre dans la limite de 4 redoublements. Le directeur de l'IUT peut autoriser un redoublement supplémentaire en cas de force majeure dûment justifiée et appréciée par ses soins.

Tout refus d'autorisation de redoubler est pris après avoir entendu l'étudiant à sa demande. Il doit être motivé et assorti de conseils d'orientation.

### Assiduité en BUT

L'assiduité est obligatoire dans le cadre de toutes les activités pédagogiques.

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 48h 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...)

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

### Validation et compensation en BUT

Le BUT est organisé en six semestres composés d'UE. Chaque niveau de développement des compétences, intitulé Bloc de compétences, se déploie sur les deux semestres d'une même année. Un bloc de compétences est composé d'une UE au semestre pair et d'une UE au semestre impair.

Chaque UE est composée de deux éléments:

- un pôle Ressources, pour l'acquisition de connaissances et de méthodes fondamentales
- un pôle Situation d'apprentissage et d'évaluation (SAE) , englobant les mises en situation professionnelle, pour la démonstration de l'acquisition de la compétence, grâce à un portfolio.

---

Le bachelor universitaire de technologie s'obtient soit par acquisition de chaque unité d'enseignement constitutive, soit par application des modalités de compensation. Le bachelor universitaire de technologie obtenu par l'une ou l'autre voie confère la totalité des 180 crédits européens. Le jury de diplôme ne confère pas de note à l'issue du BUT mais déclare l'étudiant Admis ou Ajourné.

Une unité d'enseignement est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAÉ » est égale ou supérieure à 10. L'acquisition de l'unité d'enseignement emporte l'acquisition des crédits européens correspondants.

La validation des deux UE du niveau d'une compétence emporte la validation de l'ensemble des UE du niveau inférieur de cette même compétence.

---

La compensation s'effectue au sein de chaque unité d'enseignement ainsi qu'au sein de chaque bloc de compétence.

Aucune UE ne peut appartenir à plus d'un regroupement cohérent. Au sein de chaque regroupement cohérent d'UE, la compensation est intégrale. Si une UE n'a pas été acquise en raison d'une moyenne inférieure à 10, cette UE sera acquise par compensation si et seulement si l'étudiant a obtenu la moyenne au regroupement cohérent auquel l'UE appartient.

---

### 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

## Capitalisation en BUT

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 peut être représentée à un examen, dans le cas d'un redoublement, notamment pour améliorer les conditions de réussite de sa formation. La compensation prend en compte le résultat le plus favorable pour l'étudiant.

Une UE non acquise appartenant à un bloc de compétences validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce bloc. Cette UE est en effet acquise par compensation au sein du bloc concerné. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention, spécialité ou parcours).

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.

## Jury de BUT

Le jury présidé par le directeur de l'IUT délibère souverainement à partir de l'ensemble des résultats obtenus par l'étudiant. Il se réunit chaque semestre pour se prononcer sur la progression des étudiants, la validation des unités d'enseignement, l'attribution du diplôme universitaire de technologie au terme de l'acquisition des 120 premiers crédits européens du cursus et l'attribution de la licence professionnelle «bachelor universitaire de technologie».

Additionnels : 13

## 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

### Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

## Règles applicables aux diplômes BUT 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.

Dérogations : 0

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.

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.

Dérogations : 0

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.

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) : Christian Schwartz

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 11 Réaliser des analyses élémentaires</b>		-	11	11						
Chimie Générale		-	12		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Chimie Organique		-	8		0.9	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.1	test moodle	A		N	
Techniques de Laboratoire		-	13		0.5	notes TP's contrôles	A	02:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Statistiques		-	7		1	Moyenne 2 TP évalués	A		N	
Biochimie structurale		-	10		0.83	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.17	QCM	E	00:20	N	
Bureautique GB1		-	3		1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	3		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
anglais GB1		-	4		0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
					0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
Communication GB1		-	3		0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
					0.5	CTRL écrit	E	02:00	N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
SAE11 Réaliser des analyses élémentaires		-	45		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ; Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 12 Observer la variation d'un phénomène biologique</b>		-	11	11						
microbiologie		-	16		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
biologie cellulaire		-	16		0.53	CTRL écrit	E	00:30	N	
					0.13	QCM	A	00:10	N	
					0.17	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
physiologie animale		-	16		0.17	CTRL TP	E	00:30	N	
					0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
Bureautique GB1		-	4		0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	4		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
Communication GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
SAE 12 Observer la variation d'un phénomène biologique		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 13 Assurer la sécurité des aliments</b>		4	4							
microbiologie alimentaire		-	8		0.6	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Bureautique GB1		-	3		1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	4		0.75	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
anglais GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
Communication GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	3		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
SAE 13 SAB Assurer la sécurité des aliments		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 14 Maîtriser l'environnement de production</b>		4	4							
Opérations unitaires		-	9		1	CRTL écrit	E	01:00	N	
Bureautique GB1		-	3		1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	4		0.75	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
anglais GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
Communication GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
SAE 14 SAB Maîtriser l'environnement de production		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>Semestre 2</b>										
<b>UE 21 Réaliser des analyses élémentaires</b>		10	10							

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.4	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Statistiques		-	7		1	TP CTRL	A	02:00	N	
Biologie Moléculaire		-	15		0.5	CTRL écrit	E	01:30	N	
					0.25	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.25	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Microbiologie		-	11		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	3		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	2		1	note port folio	A		N	
SAE 2.1 Réaliser des analyses élémentaires		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 22 Observer la variation d'un phénomène biologique</b>			10	10						
Biologie-Physiologie		-	12		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Biochimie Métabolique		-	12		0.83	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.17	QCM en ligne	A		N	
Biologie cellulaire		-	12		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	moyenne rapports TP	A		N	
Physique		-	10		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	2		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	3		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	2		1	note port folio	A		N	
SAE 2.2 Observer la variation d'un phénomène biologique		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 23 Assurer la sécurité des aliments</b>			4	4.5						
qualité sécurité alimentaire		-	9		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Biochimie Alimentaire		-	13		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	1		1	note port folio	A		N	
SAE 2.3 Assurer la sécurité des aliments		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 24 Maîtriser l'environnement de production</b>		6	5.5							
technologie Alimentaire		-	11		1	CTRL écrit	E	02:00	N	
Opérations unitaires		-	12		0.6	CTRL écrit	E	02:00	N	
					0.4	TP contrôle	A	02:00	N	
Mathématiques		-	2		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	1		1	note port folio	A		N	
SAE 2.4 SAB Maitriser l'environnement de production		-	25		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document Intégré



**Responsable(s) :** Angélique Bohl, Maud Villain-Gambier, Caroline Bertagnolli, Christophe Roth

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>3.1 Analyser</b>		4	4							
SAE 3.1 SAB Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Microbiologie		-	0.7		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Pratique	A		N	
Cinétique chimique et enzymatique		-	1		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.2 Expérimenter</b>		4	4							
SAE 3.1 SAB Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Biologie moléculaire	Clémentine WALLET	-	1.1		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Statistiques S3	Dominique SCHONTZ	-	0.6		1	Ecrit	E	01:00	N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.3 Animer</b>		7	7							
SAE 3.2 SAB Réaliser des analyses approfondies des aliments		-	2.8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Qualité, hygiène en industrie alimentaire		-	1		1	contrôle écrit qualité, hygiène	E	01:00	N	
Biochimie analytique		-	2.3		0.6	contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.4 Produire</b>		10	10							
SAE 3.3 SAB Produire des aliments ou des bioproduits		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mécanique des fluides	Jérôme CARRAYROU	-	1		0.9	ecrit	E	01:00	N	
					0.1	Tests moodle	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
machines thermiques, électrotechnique		-	1.4		0.5	Pratique	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
<b>3.5 Innover</b>			5	5						
SAE 3.4 SAB Concevoir des produits innovants		-	2.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>4.1 Analyser</b>			4	4						
SAE 4.1 SAB Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	0.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'analyses en biologie		-	1.1		0.6	contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication		-	0.4		0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Anglais		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
STAGE SAB		-	0.8		1	Pratique	A		N	
Portfolio		-	0.2		1	Rapport et soutenance	A		N	
<b>4.2 Expérimenter</b>			4	4						
SAE 4.1 SAB Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	0.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Traitement des données expérimentales		-	1.1		1	Pratique	A		N	
Communication		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
STAGE SAB		-	0.8		1	Rapport et soutenance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>4.3 Animer</b>		8	8							
SAE 4.2 SAB Bioproduction de protéine		-	1.3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Qualité et hygiène en industrie alimentaire		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Microbiologie Alimentaire	Xavier KAMMERSCHEIT	-	1.1		0.6	ecrit	E	02:00	N	
					0.4	moyenne travaux rendus en TP	A		N	
Biologie moléculaire et immuno-détection		-	1.2		0.5	contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Biochimie analytique		-	0.9		1	soutenance	O	00:20	N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
STAGE SAB		-	1.6		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Portfolio	A		N	
<b>4.4 Produire</b>		8	8							
SAE 4.2 SAB Bioproduction de protéine		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Biotechnologie		-	2.9		0.5	contrôle écrit	E	02:00	N	
					0.2	moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
					0.2	contrôle écrit TP	A		N	
					0.1	QCM	A		N	
Management de la production		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
STAGE SAB		-	1.6		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Portfolio	A		N	
<b>4.5 Innover</b>		6	6							
SAE 4.2 SAB Bioproduction de protéine		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits		-	2		0.6	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
					0.4	soutenance	O	00:20	N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
STAGE SAB		-	1.2		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.2		1	Portfolio	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Maud Villain-Gambier

État de saisie :

Règles : achevée Tableau : achevée

Validation Composante : 04/05/2023

Visa DES : Non

Validation CFVU : Non

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>3.1 Analyser</b>		4	4							
SAE 3.1 SAB ENTREPRISE		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Microbiologie		-	0.7		0.6	Contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Pratique	A			N
Cinétique chimique et enzymatique		-	1		0.6	Contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A			N
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
<b>3.2 Expérimenter</b>		4	4							
SAE 3.1 ENTREPRISE		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Biologie moleculaire	Clémentine WALLET	-	1.1		0.6	Contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A			N
Statistiques S3	Dominique SCHONTZ	-	0.6		1	Ecrit	E	01:00		N
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
<b>3.3 Animer</b>		7	7							
SAE 3.2 SAB ENTREPRISE		-	2.8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Qualité, hygiène en industrie alimentaire		-	1		1	contrôle écrit qualité, hygiène	E	01:00		N
Biochimie analytique		-	2.3		0.6	contrôle écrit	E	01:00		N
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A			N
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A			N
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00		N
<b>3.4 Produire</b>		10	10							
SAE 3.3 SAB ENTREPRISE		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Mécanique des fluides	Jérôme CARRAYROU	-	1		0.9	ecrit	E	01:00		N
					0.1	Tests moodle	A			N
Génie des procédés alimentaires		-	2.7		0.5	contrôle écrit brasserie	E	01:00		N
					0.5	Pratique	A			N

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.5 Innover</b>		5	5							
SAE 3.4SAB ENTREPRISE		-	2.1		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits		-	2		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>4.1 Analyser</b>		4	4							
SAE 4.1 SAB ENTREPRISE		-	0.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'analyses en biologie		-	1.1		0.6	contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Communication		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
Alternance		-	0.8		1	Rapport et Soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.2		1	portfolio	A		N	
<b>4.2 Expérimenter</b>		4	4							
SAE 4.1 SAB ENTREPRISE		-	0.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Traitement des données expérimentales		-	1.1		1	Pratique	A		N	
Communication		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
Alternance		-	0.8		1	Rapport et Soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.2		1	Portfolio	A		N	
<b>4.3 Animer</b>		8	8							
SAE 4.2 ENTREPRISE		-	1.3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Qualité et hygiène en industrie alimentaire		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.4	moyenne travaux rendus en TP	A		N	
Biologie moléculaire et immuno-détection		-	1.2		0.5	contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Biochimie analytique		-	0.9		1	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
ALTERNANCE		-	1.6		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	portfolio	A		N	
<b>4.4 Produire</b>		<b>8</b>	<b>8</b>							
SAE 4.2 SAB ENTREPRISE		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					0.5	contrôle écrit	E	02:00	N	
Biotechnologie		-	2.9		0.2	contrôle écrit TP	A		N	
					0.2	moyenne travaux TP	A		N	
					0.1	QCM	A		N	
Management de la production		-	0.6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
ALTERNANCE		-	1.6		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.3		1	Portfolio	A		N	
<b>4.5 Innover</b>		<b>6</b>	<b>6</b>							
SAE 4.2 SAB ENTREPRISE		-	1.6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
					0.6	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits		-	2		0.4	soutenance	A		N	
Communication		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais		-	0.3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé		-	0.1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	0.1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - Tableur		-	0.2		1	Pratique	A		N	
ALTERNANCE		-	1.2		1	Rapport et soutenance	A		N	
Portfolio		-	0.2		1	Portfolio	A		N	

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 11 Réaliser des analyses élémentaires</b>		11	11							
Chimie Générale		-	12		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Chimie Organique		-	8		0.9	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.1	test moodle	A		N	
Techniques de Laboratoire		-	13		0.5	notes TPs contrôles	A	02:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Statistiques		-	7		1	Moyenne 2 TP évalués	A		N	
Biochimie structurale		-	10		0.83	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.17	QCM	E	00:20	N	
Bureautique GB1		-	3		1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	3		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
anglais GB1		-	4		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
Communication GB1		-	3		0.5	CTRL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
SAE11 Réaliser des analyses élémentaires		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 12 Observer la variation d'un phénomène biologique</b>		11	11							
microbiologie		-	16		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
biologie cellulaire		-	16		0.53	CTRL écrit	E	00:30	N	
					0.13	QCM	A	00:10	N	
					0.17	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.17	CTRL TP	E	00:30	N	
physiologie animale		-	16		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Bureautique GB1		-	4		1	TP CTRL	E	02:00	N	
mathématiques GB1		-	4		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
Communication GB1		-	3		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
SAE 12 Observer la variation d'un phénomène biologique		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 13 SEE Gérer les milieux naturels et anthropisés</b>		4	4							
Biodiversité animale		-	6		0.5	CRTL écrit	E	00:30	N	
					0.5	CRTL écrit TP	E	00:30	N	
Biodiversité microbienne		-	6		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
anglais GB1		-	2		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
mathématiques GB1		-	3		0.75	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Projet personnel et professionnel GB1		-	2		1	note CV, 1 note Lettre motiv, 1 note compétence ;	A		N	
Communication GB1		-	2		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	
Bureautique GB1		-	3		1	TP CTRL	E	02:00	N	
SAE 13 SEE Gérer les milieux naturels et anthropisés		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 14 SEE Traiter les pollutions</b>		4	4							
Pollutions biologiques		-	5		0.5	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
Pollutions chimiques		-	8		0.7	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.3	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
anglais GB1		-	2		0.5	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.5	moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	E	00:15	N	
mathématiques GB1		-	3		0.75	CRTL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Bureautique GB1		-	2		1	TP CTRL	E	02:00	N	
Communication GB1		-	2		0.5	CRTL écrit	E	02:00	N	
					0.2	quizz	A	02:00	N	
					0.3	rendu dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE 14 SEE Traiter les pollutions		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>semestre 2</b>		-								
<b>UE 21 Réaliser des analyses élémentaires</b>		10	10							
Chimie générale 2		-	12		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Statistiques		-	7		1	TP CTRL	A	02:00	N	
Biologie Moléculaire		-	15		0.5	CTRL écrit	E	01:30	N	
					0.25	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.25	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Microbiologie		-	11		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	3		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	3		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	2		1	note port folio	A		N	
SAE 2.1 Réaliser des analyses élémentaires		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 22 Observer la variation d'un phénomène biologique</b>		10	10							
Biologie-Physiologie		-	12		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Biochimie Métabolique		-	12		0.83	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.17	QCM en ligne	A		N	
Biologie cellulaire		-	12		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	moyenne rapports TP	A		N	
Physique		-	10		0.6	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	2		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	3		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	2		1	note port folio	A		N	
SAE 2.2 Observer la variation d'un phénomène biologique		-	45		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 23 SEE Gérer les milieux naturels et anthropisés</b>		5	5							

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.5	CTRL écrit TP	E	00:30	N	
Biodiversité microbienne		-	6		0.3	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.7	CTRL écrit	E	01:00	N	
Ecologie		-	7		0.25	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
Mathématiques		-	2		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	1		1	note port folio	A		N	
SAE 2.3 SEE gérer les milieux naturels		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
cartographie		-	7		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
<b>UE 24 SEE Traiter les pollutions</b>		5	5							
Pollutions biologiques		-	7		0.5	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
Pollutions chimiques		-	7		0.5	moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
Hydrologie		-	5		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Mathématiques		-	2		0.75	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.15	1 à 5 évaluations écrites (moyenne)	A		N	
					0.1	1 à 5 tests moodle (moyenne)	A		N	
Communication		-	2		1	CTRL écrit	E	01:00	N	
Anglais		-	2		0.5	CTRL écrit	E	01:00	N	
					0.5	Moyenne des 1 à 5 évaluations en TD-TP	A		N	
projet professionnel personnalisé		-	1		1	note port folio	A		N	
SAE 2.4 SEE caractériser les pollutions		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>3.1 Réaliser des analyses dans le domaine de la biologie</b>		4	40							
SAE 3.1SEE Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Microbiologie		-	7		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Pratique	A		N	
Cinétique chimique et enzymatique	Angélique BOHL	-	10		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.2 Expérimenter dans le génie biologique</b>		4	40							
SAE 3.1SEE Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	16		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Biologie moléculaire	Clémentine WALLET	-	11		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Statistique S3		-	6		1	contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	2		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.3 Gérer les milieux naturels et antropisés</b>		6	60							
SAE3.2SEE Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Ecologie et surveillance des milieux naturels	Christian SCHWARTZ	-	7		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Pédologie		-	7		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Météorologie climatologie		-	6		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mécanique de fluides	Jérôme CARRAYROU	-	7		0.9	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.1	Tests Moodle	A		N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.4 Traiter les pollutions</b>		8	80							



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Traitement des eaux (Assainissement et AEP)		-	16		0.5	Contrôle écrit AEP	E	01:00	N	
					0.5	Contrôle assainissement	E	01:00	N	
Dépollution - techniques analytiques avancées		-	12		0.7	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.3	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Pollutions physiques		-	11		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>3.5 Déployer l'économie circulaire</b>			8	80						
SAE3.3 Analyser le développement durable		-	32		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Introduction à la gestion des déchets	Dominique TREBOUET	-	14		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Economie circulaire - économie de l'environnement	Didier LIEVREMONT	-	11		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
QHSE et FONPUTER		-	14		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S3	Sophie KENNEL	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S3	Jean-Luc WOLF	-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel et personnalisé S3		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Mathématiques		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
<b>Semestre 4</b>			-							
<b>4.1 Réaliser des analyses dans le domaine de la biologie</b>			4	40						
SAE 4.1 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Méthodes d'analyses en biologie		-	11		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Anglais S4		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Communication S4		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S4		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - tableur		-	2		1	Pratique	A	02:00	N	
SAE 4.4 Stage	Olivier ROHR	-	8		1	rapport et soutenance	A		N	
Portfolio S4		-	2		1	Portfolio	A		N	
<b>4.2 Expérimenter dans le génie biologique</b>			4	40						
SAE 4.1 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		-	6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Traitement des données expérimentales	Dominique SCHONTZ	-	11		1	Contrôle pratique	A	02:00	N	
Communication S4		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S4		-	4		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Droit du travail		-	2		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Informatique - tableur		-	2		1	Pratique	A	02:00	N	
SAE 4.4 Stage	Olivier ROHR	-	8		1	rapport et soutenance	A		N	
Portfolio S4		-	2		1	Portfolio	A		N	
<b>4.3 Gérer les milieux naturels et anthropisés</b>		7	70							
SAE 4.2 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu	Dominique TREBOUET	-	11		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Caractérisation de la biodiversité - microbio environmental	Didier LIEVREMONT	-	10		1	Rapport de TP	A		N	
Ecotoxicologie	Didier LIEVREMONT	-	12		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Moyenne des travaux rendus en TP	A		N	
Hydrogéologie		-	12		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Rendu de TP	A		N	
Communication S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S4		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
SAE 4.4 Stage	Olivier ROHR	-	14		1	rapport et soutenance	A		N	
Portfolio S4		-	3		1	Portfolio	A		N	
<b>4.4 Traiter les pollutions</b>		7	70							
SAE 4.2 Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu	Dominique TREBOUET	-	11		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Traitement des eaux (eaux usées - bio)	Dominique TREBOUET	-	14		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Rapport de TP	A		N	
Traitement de l'air		-	12		0.6	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.4	Projet TP	A		N	
Epidémiologie des eaux usées		-	8		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Communication S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S4		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
SAE 4.4 Stage	Olivier ROHR	-	14		1	rapport et soutenance	A		N	
Portfolio S4		-	3		1	Portfolio	A		N	
<b>4.5 Déployer l'économie circulaire</b>		8	80							
SAE 4.3 Deployer le développement durable		-	13		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Filières de gestion de déchets + compostage		-	30		0.5	Contrôle écrit	E	01:00	N	
					0.5	Contrôle écrit compost	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Communication S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Anglais S4		-	3		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Projet professionnel personnalisé S4		-	1		1	Moyenne des évaluations en TD-TP	A		N	
Droit du travail		-	1		1	Contrôle écrit	E	01:00	N	
SAE 4.4 Stage	Olivier ROHR	-	16		1	rapport et soutenance	A		N	
Portfolio S4		-	3		1	Portfolio	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 31 Maintenir</b>		6	60							
SAE 31 Participer à une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 32 Améliorer</b>		6	60							
SAE 32 Adapter un système pluritechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 33 Installer</b>		6	60							
SAE 32 Adapter un système pluritechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et Matériaux		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	3		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 34 Manager</b>		6	60							

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 32 Adapter un système pluritechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 35 Sécuriser</b>		6	60							
SAE 31 Participer à une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 41 Maintenir</b>		6	60							
Stage		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	4		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 42 Mettre en place une action de maintenance		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 42 Améliorer</b>		6	60							
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2		1	Certification PIX	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 43 Installer</b>			6	60						
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	3		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	4.5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 44 Manager</b>		6	60							
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 45 Sécuriser</b>		6	60							
Stage		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	4.5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Environnement		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 42 Mettre en place une action de maintenance		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document interne

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE31 Maintenir</b>		6	60							
SAE 31 Participer à une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A			N
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Mécanique et matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30		N
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30		N
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
<b>UE 32 Améliorer</b>		6	60							
SAE 32 Adapter un système pluritechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A			N
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 33 Installer</b>		6	60							
SAE 32 Adapter un système plutechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	5.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et matériaux		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	3		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 34 Manager</b>		6	60							
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 32 Adapter un système pluritechnique		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
<b>UE 35 Sécuriser</b>		6	60							
SAE 31 Participer à une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mécanique et matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique Appliquée		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 41 Maintenir</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	4		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 42 Mettre en place une action de maintenance		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 42 Améliorer</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 43 Installer</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	3		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 44 Manager</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 45 Sécuriser</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Génie électrique		-	4.5		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Environnement		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 42 Mettre en place une action de maintenance		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document Interdit

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 31 Maintenir</b>		6	60							
SAE Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A			N
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30		N
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30		N
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30		N
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
<b>UE 32 Améliorer</b>		6	60							
SAE Développer une maintenance améliorative		-	24							
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00		N
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A			N
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30		N
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A			N
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
<b>UE 33 Installer</b>		6	60							
SAE Développer une maintenance améliorative		-	24							
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mathématiques		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	3		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Génie électrique		-	6.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Mécanique et Matériaux		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Automatismes industriels		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 34 Manager</b>		6	60							
SAE Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	00:30	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 35 Sécuriser</b>			6	60						
SAE Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 4 et 6 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Entre 2 et 4 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique et Matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	2 à 3 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Automatismes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

Document Interdit à l'Édition

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne de plusieurs petits contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique appliquée		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 à 3 contrôles	E	00:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>Semestre 4</b>										
<b>UE 41 Maintenir</b>		6	60							
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Maintenance 3MI		-	3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Génie électrique		-	6		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Mécanique et matériaux		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energie Fluides Thermiques		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 42 Améliorer</b>		6	60							
SAE Adapter un système pluritechnique		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mécatronique 3MI		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Maintenance 3MI		-	3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 43 Installer</b>			6	60						
SAE Adapter un système pluritechnique		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Maintenance 3MI		-	3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique 3MI		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécanique et matériaux		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Mathématiques		-	3		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Sécurité		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Stage		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Génie électrique		-	4.5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Certification PIX	A		N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 44 Manager</b>		6	60							
Maintenance 3MI		-	3		1	Contrôle écrit	E	02:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécatronique 3MI		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Génie électrique		-	5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
<b>UE 45 Sécuriser</b>		6	60							
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Mécatronique 3MI		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Certification PIX	A		N	
Mécanique et matériaux		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	Contrôle écrit	E	01:00	N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Génie électrique		-	4.5		1	Tp test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Energie Fluides Thermiques		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Environnement		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles Les modalités et coefficients seront donnés lors de la première séance.	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Stage		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître de stage.	A		N	

Document interne à l'Université de Technologie de Troyes

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 31 Maintenir</b>		6	60							
SAE 31 Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Mécanique et matériaux		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 32 Améliorer</b>		6	60							
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 32 Développer une maintenance améliorative		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
<b>UE 33 Installer</b>			6	60						
Mécanique et matériaux		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	3		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mathématiques		-	5.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Automatismes industriels		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	6.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
SAE 32 Développer une maintenance améliorative		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
<b>UE 34 Manager</b>		6	60							
Automatique Appliquée		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	5.5		3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Automatismes industriels		-	2		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
SAE 31 Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
<b>UE 35 Sécuriser</b>		6	60							
SAE 31 Mettre en place une action de maintenance		-	24		1	Grille d'évaluation fournie en début de séance.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					3	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Informatique		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mathématiques		-	4.5		2	Entre 2 et 4 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Technologie mécanique et fluidique		-	3		3	Contrôle écrit	E	01:30	N	
					1	Moyenne de plusieurs petites contrôles	E	00:15	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Automatismes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Génie électrique		-	5.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:00	N	
Automatique Appliquée		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 41 Maintenir</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Génie électrique		-	6		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
<b>UE 42 Améliorer</b>		6	60							
SAE Adapter un système pluritechnique		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Activité professionnelle		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	2		2	1 contrôle	E	01:00	N	
					1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
Génie électrique		-	5		1	Test de connaissances	E	01:30	N	
					1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mathématiques		-	3.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Sécurité		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Mécatronique		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
<b>UE 43 Installer</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	16		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
SAE Adapter un système pluritechnique		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Mathématiques		-	3		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Sécurité		-	2.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Environnement		-	2		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécatronique		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
<b>UE 44 Manager</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
Génie électrique		-	5		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécanique et matériaux		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Maintenance		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Test de connaissances	E	00:30	N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Energies Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Mécatronique		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
<b>UE 45 Sécuriser</b>		6	60							
Activité professionnelle		-	32		1	Grille d'évaluation fournie en début d'année. Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
Portfolio		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance.	A		N	
Mathématiques		-	3.5		1	Entre 3 et 5 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Génie électrique		-	4.5		1	TP test lors de la dernière séance	A		N	
					1	Test de connaissances	E	01:30	N	
Sécurité		-	1		2	1 ou 2 contrôles	E	00:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique et matériaux		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 contrôle	E	01:00	N	
Energies Fluides Thermique		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	01:30	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Anglais		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
Techniques d'expression		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP.	A		N	
					1	Certification PIX	A		N	
Environnement		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	00:45	N	
Mécatronique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	

Document Interdit à l'Imprimer

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
UE 11 Maintenir		6	60							
Mathématiques		-	5		1	4 ou 5 contrôles	E	00:45	N	
Mécanique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Génie électrique		-	6.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluide		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP dessin	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP atelier	A		N	
Electricité et automatismes industriels		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des évaluations orales	O	00:45	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE11 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 12 Améliorer</b>										
Mathématiques		-	5		1	4 ou 5 contrôles	E	00:45	N	
Génie électrique		-	6.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluide		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP dessin	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP atelier	A		N	
Matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des évaluations orales	O	00:45	N	
SAE 12 Remplacer un élément avec changement de modèle		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 13 Installer</b>		6	60							
Mathématiques		-	5.5		1	4 ou 5 contrôles	E	00:45	N	
Génie électrique		-	7		2	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Electricité et automatismes industriels		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluidique		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP dessin	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP atelier	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des évaluations orales	O	00:45	N	
SAE 13 Préparer l'installation d'un équipement		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 14 Manager</b>		6	60							
Génie électrique		-	6.5		2	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Mathématiques		-	5		1	4 ou 5 contrôles	E	00:45	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Technologie mécanique et fluidique		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP dessin	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP atelier	A		N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Matériaux		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des évaluations orales	O	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 14 Organisation des entreprises		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
<b>UE 15 Sécuriser</b>		6	60							
Génie électrique		-	7		2	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Mathématiques		-	5.5		1	4 ou 5 contrôles	E	00:45	N	
Matériaux		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluidique		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP dessin	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP atelier	A		N	
Electricité et automatismes industriels		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	Moyenne des évaluations orales	O	00:45	N	
SAE 15 Evaluer les risques lors d'une intervention simple		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>Semestre 2</b>		-								
<b>UE 21 Maintenir</b>		6	60							
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Matériaux		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée. Contrôles portants sur les programmes des semestres 1 et 2.	E	01:30	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Energie Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricités et automatismes industriels		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Au moins 1	O	00:15	N	
					1	Moyenne des tests écrits (minimum 2)	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
SAE 21 Identifier/Réaliser des opérations élémentaires de maintenance		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 22 Améliorer</b>		6	60							
Matériaux		-	2		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée. Contrôles portants sur les programmes des semestres 1 et 2.	E	01:30	N	
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Energie Fluides Thermique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Au moins 1	O	00:15	N	
					1	Moyenne des tests écrits (minimum 2)	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricités et automatismes industriels		-	6		2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 23 Installer</b>		6	60							
Energie Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
Mathématiques		-	3.5		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
Electricités et automatismes industriels		-	5		2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Technologie mécanique et fluidique		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Au moins 1	O	00:15	N	
					1	Moyenne des tests écrits (minimum 2)	E	01:00	N	
Matériaux		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée. Contrôles portants sur les programmes des semestres 1 et 2.	E	01:30	N	
Habilitation électrique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
SAE 23 Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 24 Manager</b>		6	60							
Matériaux		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée. Contrôles portants sur les programmes des semestres 1 et 2.	E	01:30	N	
Génie électrique		-	5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricités et automatismes industriels		-	5.5		2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Technologie mécanique et fluide		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Au moins 1	O	00:15	N	
					1	Moyenne des tests écrits (minimum 2)	E	01:00	N	
SAE 24 Organisation des entreprises		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 25 Sécuriser</b>			6	60						
Matériaux		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
						Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée. Contrôles portants sur les programmes des semestres 1 et 2.				
Technologie mécanique et fluide		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Energie Fluides Thermique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	00:45	N	
Génie électrique		-	5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricités et automatismes industriels		-	5.5		2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Au moins 1	O	00:15	N	
					1	Moyenne des tests écrits (minimum 2)	E	01:00	N	
Habilitation électrique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
SAE 25 Utiliser les outils de contrôle et mesure		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	

Responsable(s) : Marie-Andree Da Col, Michael Morin

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE11 Maintenir</b>		6	60							
Mathématiques		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Matériaux		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologique mécanique et fluidique		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Atelier	A		N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Dessin	A		N	
Electricité et automatismes industriels		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	02:00	N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Au moins 1 évaluation orale	O	00:15	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 11 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 12 Modifier</b>		6	60							
Mathématiques		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Matériaux		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	6.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	3		1	1 ou 2 contrôles	E	02:00	N	
Electricité et automatismes industriels		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Atelier	A		N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Dessin	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Au moins 1 évaluation orale	O	00:15	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 12 Remplacer un élément avec changement de modèle		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 13 installer</b>		6	60							
Informatique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologique mécanique et fluide		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Atelier	A		N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Dessin	A		N	
Matériaux		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	7		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricité et automatismes industriels		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Au moins 1 évaluation orale	O	00:15	N	
SAE 13 Préparer l'installation d'un équipement		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 14 Manager</b>		6	60							
Informatique		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Matériaux		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricité et automatismes industriels		-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologique mécanique et fluide		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Atelier	A		N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Dessin	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Méthodes et outils de maintenance		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	02:00	N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Au moins 1 évaluation orale	O	00:15	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 14 Organisation des entreprises		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 15 Sécuriser</b>			6	60						
Mathématiques		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	7		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Organisation des systèmes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					2	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Matériaux		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologique mécanique et fluide		-	5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:30	N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Atelier	A		N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Dessin	A		N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Electricité et automatismes industriels		-	3.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Anglais		-	2.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
					1	Au moins 1 évaluation orale	O	00:15	N	
SAE 15 Evaluer les risques lors d'une intervention simple		-	24		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>Semestre 2</b>										
<b>UE 21 Maintenir</b>			6	60						
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Informatique		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Matériaux		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Energie fluide thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologie Mécanique et fluidique		-	3		1	1, 2 ou 3 contrôles	E	01:00	N	
Elelectricité et automatisme industriels		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles Autom	E	01:00	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	minimum 1 contrôle	O	00:15	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 21 Identifier/Réaliser des opérations élémentaires de maintenance		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
<b>UE 22 Modifier</b>		6	60							
Energie fluide thermiques		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Matériaux		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologie Mécanique et fluidique		-	3		1	1, 2 ou 3 contrôles	E	01:00	N	
Elelectricité et automatisme industriels		-	6		1	1 ou 2 contrôles Autom	E	01:00	N	
					2	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N	
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
					1	minimum 1 contrôle	O	00:15	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
SAE 22 Valider le remplacement d'un élément d'un système		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 23 Installer</b>		6	60							

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mathématiques		-	3.5	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Génie électrique		-	5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Mécanique		-	3	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Matériaux		-	1.5	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Technologie Mécanique et fluide		-	2.5	1	1, 2 ou 3 contrôles	E	01:00	N		
Energie fluide thermiques		-	1.5	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Méthodes et outils de maintenance		-	3.5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Electricité et automatisme industriels		-	5	1	1 ou 2 contrôles Autom	E	01:00	N		
				2	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N		
				1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N		
Projet personnel et professionnel		-	1	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Portfolio		-	2	1	Portfolio	A		N		
Techniques d'expression		-	2.5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Anglais		-	2.5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	minimum 1 contrôle	O	00:15	N		
Habilitation électrique		-	2	1	1 ou 2 Tests	E	02:00	N		
SAE 23 Réaliser et vérifier le raccordement d'un équipement		-	22	1	Moyenne des évaluations	A		N		
<b>UE 24 Manager</b>		6	60							
Matériaux		-	1.5	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Mécanique		-	3	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Mathématiques		-	4	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Génie électrique		-	5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Informatique		-	2.5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Energie fluide thermiques		-	1.5	1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Technologie Mécanique et fluide		-	3	1	1, 2 ou 3 contrôles	E	01:00	N		
Electricité et automatisme industriels		-	5.5	1	1 ou 2 contrôles Autom	E	01:00	N		
				2	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N		
				1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N		
Anglais		-	2.5	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
				1	minimum 1 contrôle	O	00:15	N		
Portfolio		-	2	1	Portfolio	A		N		



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
SAE 24 Organisation des entreprises		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	
<b>UE 25 Sécuriser</b>		6	60							
Energie fluide thermiques		-	1.5		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Mathématiques		-	4		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Génie électrique		-	5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Mécanique		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Matériaux		-	2		1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N	
Technologie Mécanique et fluidique		-	3		1	1, 2 ou 3 contrôles	E	01:00	N	
Projet personnel et professionnel		-	1		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Electricité et automatisme industriels		-	5.5		1	1 ou 2 contrôles Autom	E	01:00	N	
				2	Moyenne des travaux évalués en TP Elec	A		N		
				1	Moyenne des travaux évalués en TP Autom	A		N		
Anglais		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
				1	minimum 1 contrôle	O	00:15	N		
Techniques d'expression		-	2.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Méthodes et outils de maintenance		-	4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
				1	1 ou 2 contrôles	E	01:00	N		
Habilitation électrique		-	2		1	1 ou 2 Tests	E	02:00	N	
Portfolio		-	2		1	Portfolio	A		N	
SAE 25 Utiliser les outils de contrôle et mesure		-	22		1	Moyenne des évaluations	A		N	

Document Interdit à l'Imprimerie

Responsable(s) : Anne Druart-Thiery, Romain Degouve, Amandine Mathieu

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE31 Tronc commun : analyser</b>		6	1							
Economie		-	3		0.7	1 contrôle écrit	E	02:00	N	
					0.3	1 à 2 contrôles de TD	E	00:20	N	
Initiation droit des sociétés		-	3		0.8	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	1 à 5 contrôles surprises en TD	E	00:15	N	
SAE37 Economie		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE38 Droit		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
<b>U34 Entreprendre</b>		6	1							
Comptabilité approfondie		-	3		0.8	1 à 2 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
Fiscalité approfondie		-	3		0.8	1 à 2 évaluation écrites	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
SAE36 - Finance		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
<b>UE32 Tronc commun : décider</b>		6	1							
Fiscalité		-	1		0.8	1 à 2 épreuve(s) écrite(s)	E	02:00	N	
					0.2	1 à 5 contrôle(s) surprise en TD	E	00:20	N	
Traitement numérique des données		-	0.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Probabilités		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Contrôle de gestion		-	1.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Finance		-	1.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE31 Simulation de gestion		-	2.5		1	Evaluation selon les résultats du jeu de logiciel	A		N	
SAE Traitement numérique des données		-	1.5		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
<b>UE35 Developer</b>		6	1							
Finance approfondie		-	6		0.8	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
SAE36 Finance		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
<b>UE33 Tronc commun : piloter</b>		6	1							
Expression communication		-	1.5		0.5	1 production écrite	A		N	
					0.5	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Anglais		-	2.5		0.3	Expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.3	compréhension orale	E	01:00	N	
					0.3	expression écrite	E	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
LV2		-	1.5		0.25	test de vocabulaire	E	00:20	N	
					0.75	épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE32 - Simulation d'entretien		-	1.5		1	entretiens	A		N	
SAE33 - Communication écrite professionnelle		-	2.5		1	1 épreuve écrite 2:00	E	02:00	N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE41 Tronc commun : analyser</b>		6	1							
Economie		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Stratégie		-	2.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Droit du travail		-	2		0.2	entre 1 et 5 évaluations surprises	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE41 Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE42 - Droit: entreprises en difficulté		-	1.25		1	un QCM	E	01:00	N	
SAE43- Economie internationale		-	1.25		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
<b>UE44</b>		6	1							
Comptabilité approfondie		-	3.5		0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
Fiscalité approfondie		-	2.5		0.8	une évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
SAE45 - Contrôle de gestion		-	2.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE41 - Stage		-	1		1	rapport et soutenance de stage	A		N	
<b>UE42 Tronc commun : décider</b>		6	1							
Traitement numérique des données		-	2		1	une évaluation qur poste	A	02:00	N	
Statistiques inférentielles		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE41 - Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE48 - Gestion de base de données		-	2.5		1	évaluation sur poste	A	02:00	N	
<b>UE45</b>		6	1							
Contrôle de gestion approfondie		-	3		0.8	une épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
Finance approfondie		-	3		0.8	une évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:20	N	
SAE45 - Contrôle de gestion		-	2.5		1	une évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE47 -Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE41 - Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE - PIX		-	2		1	évaluation sur poste	A	02:00	N	
Expression communication		-	1.5		1	présentation d'un dossier	A		N	
Anglais		-	2		0.45	1 compréhension orale	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	Entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
PPP		-	1		1	un document à rédiger et à rendre	A		N	
LV2		-	1.5		0.8	1 épreuve écrite	E	01:00	N	
					0.2	1 test de vocabulaire	E	00:15	N	
SAE41 - Stage		-	1.5		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portefolio	A		N	

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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE31 Tronc commun : analyser</b>		6	1							
Economie		-	3		0.7	1 contrôle écrit	E	02:00	N	
					0.3	1 à 2 contrôles de TD	E	00:20	N	
Initiation droit des sociétés		-	3		0.8	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	1 à 5 contrôles surprises en TD	E	00:15	N	
SAE37 Economie		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE38 Droit		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
<b>UE32 Tronc commun : décider</b>		6	1							
Fiscalité		-	1		0.8	1 à 2 épreuve(s) écrite(s)	E	02:00	N	
					0.2	1 à 5 contrôle(s) surprise en TD	E	00:20	N	
Traitement numérique des données		-	0.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Probabilités		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Contrôle de gestion		-	1.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Finance		-	1.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE31 Simulation de gestion		-	2.5		1	Evaluation selon les résultats du jeu de logiciel	A		N	
SAE Traitement numérique des données		-	1.5		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
<b>UE33 Tronc commun : piloter</b>		6	1							
Expression communication		-	1.5		0.5	1 production écrite	A		N	
					0.5	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Anglais		-	2.5		0.3	Expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.3	compréhension orale	E	01:00	N	
					0.3	expression écrite	E	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
PPP		-	0.5		1	1 exposé à préparer chez soi	A		N	
LV2		-	1.5		0.25	test de vocabulaire	E	00:20	N	
					0.75	épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE32 - Simulation d'entretien		-	1.5		1	entretiens	A		N	
SAE33 - Communication écrite professionnelle		-	2.5		1	1 épreuve écrite 2:00	E	02:00	N	
<b>UE34 : Entreprendre</b>		6	1							
Droit de la concurrence		-	3		0.8	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	Entre 0 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
Buisness Model		-	3		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE35 Buisness Model		-	2		1	1 ép^reuve écrite	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE35 : Développer</b>		6	1							
Gestion de production		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Gestion des ressources humaines		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE34 - Gestion de production		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE 42 GRH		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
<b>S4</b>		-								
<b>UE41 Tronc commun : analyser</b>		6	1							
Economie		-	1.5		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
Stratégie		-	2.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Droit du travail		-	2		0.2	entre 1 et 5 évaluations surprises	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE41 Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE42 - Droit: entreprises en difficulté		-	1.25		1	un QCM	E	01:00	N	
SAE43- Economie internationale		-	1.25		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
<b>UE43 Tronc commun : piloter</b>		6	1							
SAE - PIX		-	2		1	évaluation sur poste	A	02:00	N	
Expression communication		-	1.5		1	présentation d'un dossier	A		N	
Anglais		-	2		0.45	1 compréhension orale	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	Entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
PPP		-	1		1	un document à rédiger et à rendre	A		N	
LV2		-	1.5		0.8	1 épreuve écrite	E	01:00	N	
					0.2	1 test de vocabulaire	E	00:15	N	
SAE41 - Stage		-	1.5		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation protefolio	A		N	
<b>UE42 Tronc commun : décider</b>		6	1							
Traitement numérique des données		-	2		1	une évaluation qur poste	A	02:00	N	
Statistiques inférentielles		-	4		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE41 - Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE48 - Gestion de base de données		-	2.5		1	évaluation sur poste	A	02:00	N	
<b>UE44 : entreprendre</b>		6	1							
Business plan		-	2.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Financement des activités		-	3.5		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE44 - Buisness plan		-	1.5		1	présentation	A		N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE47 - Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE 45 Financement des activités		-	1		0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	1 contrôle de connaissances	E	00:20	N	
<b>UE45 : développer</b>		6	1							
Marketing opérationnel		-	3.5		0.5	contrôle de connaissances	E	02:00	N	
					0.5	étude de cas	A		N	
Logistique		-	2.5		1	une évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE46 - Marketing		-	1.5		1	une évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE41 - Stage		-	1		1	rapport de stage et soutenance	A		N	
SAE47 Portfolio		-	0.5		1	évaluation portfolio	A		N	
SAE 48 Logistique		-	1		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	

Document interne

# Modalités d'Évaluation des Connaissances et des Compétences

Année universitaire 2023/2024

Institut universitaire de technologie Louis Pasteur

## Critères d'édition

Utilisateur : Clémentine BOURGEOIS

Objectif : Relecture

Modèle : A

Date : 25/05/2023

Règles standards : Avec

Références : Sans

## Formation

## Dates de validation

Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun - Année 1	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Gestion des entreprises et des administrations - Tronc commun - Année 1 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Mesures physiques - Matériaux et contrôles physico-chimiques - Année 2 - Alternance	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Mesures physiques - Techniques d'instrumentation - Année 2	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Mesures physiques - Techniques d'instrumentation - Année 2 - Alternance	Conseil de composante : Non	CFVU : Non
Mesures physiques - Tronc commun - Année 1	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
Licence professionnelle Gestion de la paie et du social	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non
DU PaRéO AccES	Conseil de composante : 04/05/2023	CFVU : Non

DU

Règles applicables à tous les diplômes DU 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](https://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 : 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 en diplôme d'université**

Additionnels : 1

La présence aux activités pédagogiques est obligatoire.

Dérogations : 0

### Modalités d'accès et de progression en diplôme d'université

La formation est accessible sur examen d'un dossier comprenant un CV, une lettre de motivation et la copie des diplômes obtenus.

Dérogations : 0

La formation ne comporte qu'une seule année d'études.

Dérogations : 0

Le redoublement n'est pas autorisé.

Exceptionnellement, une inscription supplémentaire peut être accordée par le responsable de la formation.

Dérogations : 0

### Validation d'acquis en diplôme d'université

Néant

Dérogations : 0

### Stages en DU

Les stages correspondent à des périodes temporaires de mise en situation en milieu professionnel au cours desquelles 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.

Les stages sont intégrés à un cursus de formation, dont le volume pédagogique d'enseignement effectué des étudiants est de deux cent heures au minimum par année d'enseignement. Cinquante de ces heures sont effectuées en présence des étudiants.

Les stages obligatoires sont les stages prévus obligatoirement par les maquettes de formation.

Les stages volontaires sont des stages effectués à l'initiative de l'étudiant et acceptés par l'équipe pédagogique de la formation. Ils sont intégrés au cursus pédagogique par le biais d'une UE.

Tout stage fait obligatoirement l'objet d'une restitution de la part du stagiaire donnant lieu à une évaluation de la part de l'équipe pédagogique de la formation. L'objectif de la restitution et de l'évaluation est de permettre à l'étudiant de traduire sa mise en application des acquis de la formation et d'exprimer les savoirs et compétences acquis.

Lorsque le stagiaire interrompt sa période de formation en milieu professionnel ou son stage 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 / orale de substitution.

Dérogations : 0

### Mémoire de recherche ou rapport de stage en DU

Néant

Dérogations : 0

---

## Compensation en diplôme d'université et obtention du diplôme

Néant

Dérogations : 0

---

## Capitalisation en diplôme d'université

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

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

---

## 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.

Dérogations : 0

Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

---

## 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 DU 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.

### 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 : 1

---

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) : Sophie Vanruymbeke Clementz

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Absence aux épreuves

- (D) En cas d'absence à une épreuve sans convocation, l'étudiant présente une justification au service de scolarité dans un délai de rigueur de 48 heures, sauf en cas de force majeure. Seul un certificat original est recevable. Si l'absence est reconnue comme justifiée, un rattrapage est alors organisé. En cas d'absence injustifiée, l'étudiant est sanctionné par la note zéro à cette épreuve.

Motif de la dérogation : L'IUT applique à toutes ses formations le délai de 48 heures en respect de l'article L. 1226-1 du Code du travail qui s'impose aux étudiants en alternance.

### Assiduité en diplôme d'université

L'assiduité à toutes les activités pédagogiques organisées dans le cadre de la formation est obligatoire. En cas d'absence à plus de 40 % des travaux pratiques d'un enseignement, le critère d'assiduité n'est pas respecté. Le semestre ne pourra alors être validé que sur décision du jury.

- (A) Toute absence est considérée à priori non justifiée. Une absence justifiée s'accompagne obligatoirement de la production d'un document original (certificat médical, attestation, convocation...) à faire parvenir au secrétariat de la formation dans le délai de 48 h suivant le retour de l'étudiant à l'IUT. Au-delà de 2 absences non justifiées à des enseignements, le semestre ne pourra être validé que sur décision du jury.



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.		
<b>Fondamentaux disciplinaires</b>					-	8												
Expression orale		-	2		2	Expression orale ( 2 à 4 épreuves)	O	01:00	N									
Expression écrite		-	1.5		0.5	Dossier	A		N									
					1	Expression écrite (Evaluations tous les 3 TD)	E	01:00	N									
Expression corporelle		-	0.5		0.5	Oral	O	00:20	N									
Anglais		-	1		0.5	Anglais	O	01:00	N									
					0.5	Anglais (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Choix langues vivantes 2 : Allemand		-	1		0.5	Allemand	O	01:00	N									
					0.5	Allemand (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Choix langues vivantes 2 : Espagnol		-	1		0.5	Espagnol	O	01:00	N									
					0.5	Espagnol (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Introduction à la sociologie		-	1		1	sociologie (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Connaissance du monde contemporain		-	1		0.5	Connaissance du monde contemporain	O	01:00	N									
					0.5	Connaissance du monde contemporain (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
<b>Enseignements fondamentaux</b>					-	8												
Enseignements fondamentaux					-													
Spécifique tertiaire					-													
Marketing		-	1		1	Marketing (2 épreuves)	E	01:00	N									
Economie - Gestion		-	2		2	Economie gestion (2 à 4 épreuves)	E	01:30	N									
Droit		-	2		2	Droit (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Logistique		-	2		2	Logistique (2 à 4 épreuves)	E	01:30	N									
Mathématiques		-	1		1	Mathématiques (2 à 4 épreuves)	E	01:00	N									
Spécifique sciences					-													
Biologie		-	2		1	Ecrit	E	01:00	N									
					1	Dossier	A		N									
Chimie		-	2		1	Ecrit	E	01:00	N									
					1	Dossier	A		N									
Physique		-	2		1	Ecrit	E	01:00	N									
					1	Dossier	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.			
																	Mathématiques		-
					1	Dossier	A		N										
<b>Méthodologie du travail universitaire</b>		-	6																
PIX (compétences numériques)		-	1		1	En ligne	A		N										
Bureautique		-	1.5		1.5	Bureautique (2 à 3 épreuves)	E	02:00	N										
Gestion de projet		-	1.5																
Projet tutoré (en complément avec missions professionnelles)		-	1		1	PT	A		N										
Travail autonome accompagné		-																	
Organisation du travail		-	1		1	Dossier	A		N										
Gestion du stress		-																	
Période d'entrée/sortie de formation		-																	
<b>Projet personnel et professionnel</b>		-	6																
Accompagnement au projet		-	1		1	Dossier	A		N										
Entretien de suivi individuel		-																	
Découverte du monde professionnel		-	0.5		0.5	découverte du monde professionnel	A		N										
Préparation immersion professionnelle et analyse d'expérience		-	0.5		0.5	Dossier	A		N										
Stages		-	4		4	Dossier soutenance	A		N										

Document Inter-médiaire

## Règles applicables à tous les diplômes BUT 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](https://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 : 7

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

### Modalités de progression et redoublement en BUT

La poursuite d'études dans un semestre pair d'une même année est de droit pour tout étudiant. La poursuite d'études dans un semestre impair est possible si et seulement si l'étudiant a obtenu :

- la moyenne à plus de la moitié des regroupements cohérents d'UE
- et une moyenne égale ou supérieure à 8 sur 20 à chaque regroupement cohérent d'UE.

La poursuite d'études dans le semestre 5 nécessite de plus la validation de toutes les UE des semestres 1 et 2 dans les conditions de validation et de compensation du BUT, ou par décision de jury. Durant la totalité du cursus conduisant au bachelor universitaire de technologie, l'étudiant peut être autorisé à redoubler une seule fois chaque semestre dans la limite de 4 redoublements. Le directeur de l'IUT peut autoriser un redoublement supplémentaire en cas de force majeure dûment justifiée et appréciée par ses soins.

Tout refus d'autorisation de redoubler est pris après avoir entendu l'étudiant à sa demande. Il doit être motivé et assorti de conseils d'orientation.

### Assiduité en BUT

L'assiduité est obligatoire dans le cadre de toutes les activités pédagogiques.

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 48h 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...)

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

### Validation et compensation en BUT

Le BUT est organisé en six semestres composés d'UE. Chaque niveau de développement des compétences, intitulé Bloc de compétences, se déploie sur les deux semestres d'une même année. Un bloc de compétences est composé d'une UE au semestre pair et d'une UE au semestre impair.

Chaque UE est composée de deux éléments:

- un pôle Ressources, pour l'acquisition de connaissances et de méthodes fondamentales
- un pôle Situation d'apprentissage et d'évaluation (SAE), englobant les mises en situation professionnelle, pour la démonstration de l'acquisition de la compétence, grâce à un portfolio.

---

Le bachelor universitaire de technologie s'obtient soit par acquisition de chaque unité d'enseignement constitutive, soit par application des modalités de compensation. Le bachelor universitaire de technologie obtenu par l'une ou l'autre voie confère la totalité des 180 crédits européens. Le jury de diplôme ne confère pas de note à l'issue du BUT mais déclare l'étudiant Admis ou Ajourné.

Une unité d'enseignement est définitivement acquise et capitalisable dès lors que la moyenne obtenue à l'ensemble « pôle ressources » et « SAÉ » est égale ou supérieure à 10. L'acquisition de l'unité d'enseignement emporte l'acquisition des crédits européens correspondants.

La validation des deux UE du niveau d'une compétence emporte la validation de l'ensemble des UE du niveau inférieur de cette même compétence.

---

La compensation s'effectue au sein de chaque unité d'enseignement ainsi qu'au sein de chaque bloc de compétence.

Aucune UE ne peut appartenir à plus d'un regroupement cohérent. Au sein de chaque regroupement cohérent d'UE, la compensation est intégrale. Si une UE n'a pas été acquise en raison d'une moyenne inférieure à 10, cette UE sera acquise par compensation si et seulement si l'étudiant a obtenu la moyenne au regroupement cohérent auquel l'UE appartient.

---

### 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

## Capitalisation en BUT

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 peut être représentée à un examen, dans le cas d'un redoublement, notamment pour améliorer les conditions de réussite de sa formation. La compensation prend en compte le résultat le plus favorable pour l'étudiant. Une UE non acquise appartenant à un bloc de compétences validé ne peut pas être représentée à un examen en vue d'améliorer la note de ce bloc. Cette UE est en effet acquise par compensation au sein du bloc concerné. Elle peut toutefois être représentée à un examen si elle est inscrite dans un autre diplôme (mention, spécialité ou parcours).

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.

## Jury de BUT

Le jury présidé par le directeur de l'IUT délibère souverainement à partir de l'ensemble des résultats obtenus par l'étudiant. Il se réunit chaque semestre pour se prononcer sur la progression des étudiants, la validation des unités d'enseignement, l'attribution du diplôme universitaire de technologie au terme de l'acquisition des 120 premiers crédits européens du cursus et l'attribution de la licence professionnelle «bachelor universitaire de technologie».

Additionnels : 6

## 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

### Règle(s) additionnelle(s)

-

Dérogations : 0

## Règles applicables aux diplômes BUT 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.

Dérogations : 0

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.

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.

Dérogations : 0

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.

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) :** Anne Druart-Thiery, Romain Degouve, Amandine Mathieu

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE11 - ANALYSER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION DANS SON ENVIRONNEMENT</b>		11	1							
Environnement juridique		-	3		0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	1 contrôle de connaissances	E	00:20	N	
Introduction au droit fiscal		-	2		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Environnement économique		-	3		0.7	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	2 QCM	E	00:20	N	
					0.1	participation orale en TD	A		N	
					0.7	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	2 QCM	E	00:20	N	
					0.1	participation orale en TD	A		N	
					0.7	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.2	2 QCM	E	00:20	N	
Fondamentaux du management		-	2		0.3	"1 présentation de projet d'entreprise Accompagné	A		N	
					0.7	1évaluation écrite finale	E	02:00	N	
					0.3	"1 présentation de projet d'entreprise Accompagné	A		N	
					0.7	1évaluation écrite finale	E	02:00	N	
					0.3	"1 présentation de projet d'entreprise Accompagné	A		N	
					0.7	1évaluation écrite finale	E	02:00	N	
Sociologie et psychologie		-	2		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE-S1C1-1 - Analyse de ressources documentaires juridiques		-	4		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE-S1C1-2 - Economie : chômage dans les pays européens		-	4		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
<b>UE12 - AIDE A LA PRISE DE DECISION</b>		11	1							
Comptabilité des opérations courantes		-	3		0.2	Entre 0 et 5 interrogations surprises	E	00:20	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	Entre 0 et 5 interrogations surprises	E	00:20	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Outils numériques		-	2		1	Autre	A		N	
Outils mathématiques de gestion		-	3		0.2	1 à 2 évaluations écrites en TD	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	1 à 2 évaluations écrites en TD	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Aide à la réussite : introduction à la comptabilité		-	2		0.2	Entre 0 et 5 interrogations surprises en TD	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
Ressources humaines		-	2		5	Ecrit	E	02:00	N	
SAE-S1C1-2 - Economie : chômage dans les pays européens		-	3		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
<b>UE 13 - PILOTER LES RELATIONS AVEC LES ACTEURS INTERNES OU EXTERNES DE L'ORGANISATION</b>			8	1						
Anglais		-	3		0.3	1 expression orale en paire	O	01:00	N	
					0.3	1 expression orale	O	01:00	N	
					0.3	1 compréhension orale	E	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
					0.3	1 expression orale en paire	O	01:00	N	
					0.3	1 expression orale	O	01:00	N	
					0.3	1 compréhension orale	E	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:15	N	
Expression et communication		-	4		0.5	1 présentation orale en TD	O	00:30	N	
					0.5	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.5	1 présentation orale en TD	O	00:30	N	
					0.5	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
PPP		-	2		1	1 évaluation orale	E	02:00	N	
					1	1 évaluation orale	E	02:00	N	
LV2 au choix : allemand ou espagnol		-	3		1	1 évaluation	E	02:00	N	
					1	1 évaluation	E	02:00	N	
					1	1 évaluation	E	02:00	N	
SAE-S1C3-1 - Business English		-	5		1	épreuve orale	O	01:00	N	
SAE-S1C3-2 - Construire une posture professionnelle - LV2		-	3		1	Oral	O	01:00	N	
SAE - Portfolio		-			1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
<b>Semestre 2</b>										
<b>UE21 - ANALYSER LES PROCESSUS DE L'ORGANISATION DANS SON ENVIRONNEMENT</b>			11	1						
R211 - Economie		-	2.5		0.6	évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.4	1 QCM	E	00:30	N	
R212 - Introduction au droit des affaires		-	3.5		0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.2	entre 1 et 5 contrôles surprises en TD	E	00:15	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
R215 - Marketing		-	3		0.4	Un travail de groupe écrit et/ou oral	A		N	
					0.6	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					0.4	Un travail de groupe écrit et/ou oral	A		N	
					0.6	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE-S2C1-1 - Mise en situation juridique		-	3.25		1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					1	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
SAE-S2C1C2C3-1 - Stage		-	1		1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
SAE- S2C1-3 Modèle d'affaires		-	3.25		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
Aide à la réussite		-	1.5		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
<b>UE22 - AIDE A LA PRISE DE DECISION</b>		11	1							
R221 - Comptabilité des opérations d'inventaire		-	3		0.2	entre 0 et 5 interrogations surprises en TD	E	00:15	N	
					0.8	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
R222 - Outils mathématiques de gestion		-	2		0.1	"0 ou 1 interrogation écrite surprise Si une inter	E	00:15	N	
					0.9	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.1	"0 ou 1 interrogation écrite surprise Si une inter	E	00:15	N	
					0.9	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
					0.1	"0 ou 1 interrogation écrite surprise Si une inter	E	00:15	N	
					0.9	1 évaluation écrite	E	02:00	N	
R223 - Outils numériques		-	2.5		1	"évaluation sur poste informatique L'évaluation co	A	02:00	N	
					1	"évaluation sur poste informatique L'évaluation co	A	02:00	N	
R224 - Contrôle de gestion / calcul des coûts		-	2.5		1	Epreuve écrite	E	02:00	N	
					1	Epreuve écrite	E	02:00	N	
Finance		-	1		1	2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					1	2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE-S2C2-1 - Logico		-	2		1	une évaluation sur poste informatique	A	02:00	N	
					1	une évaluation sur poste informatique	A	02:00	N	
SAE-S2C1C2C3-2 - Simulation de gestion		-	3		1	1 évaluation écrite d'un dossier	A	02:00	N	
					1	1 évaluation écrite d'un dossier	A	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE-S2C1C2C3-1 - Stage		-	1		1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
Gestion de projet		-	1		5	Ecrit	E	02:00	N	
					1	0 à 5 contrôles en TD	E	00:30	N	
<b>UE23 - PILOTER LES RELATIONS AVEC LES ACTEURS INTERNES OU EXTERNES DE L'ORGANISATION</b>		8	1							
R238 - PPP		-	1.5		1	dossier professionnel à rendre	A	01:00	N	
R231 - Expression et communication		-	4.5		0.5	Synthèse écrite	E	03:00	N	
					0.5	1 exposé oral	O	00:30	N	
					0.5	Synthèse écrite	E	03:00	N	
					0.5	1 exposé oral	O	00:30	N	
					0.5	Synthèse écrite	E	03:00	N	
					0.5	1 exposé oral	O	00:30	N	
R232 - Anglais		-	3		0.45	"1 compréhension orale Un texte à écouter et des q	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	
					0.45	"1 compréhension orale Un texte à écouter et des q	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	
					0.45	"1 compréhension orale Un texte à écouter et des q	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	

Document interne

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	
					0.45	"1 compréhension orale Un texte à écouter et des q	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	
					0.45	"1 compréhension orale Un texte à écouter et des q	E	01:00	N	
					0.45	1 expression orale par paire	O	01:00	N	
					0.1	entre 1 et 5 contrôles surprises	E	00:10	N	
SAE-S2C3 - Analyse de données économique en Anglais		-	6.5		1	Oral	O	02:00	N	
					1	Oral	O	02:00	N	
					1	Oral	O	02:00	N	
SAE-S2C1C2C3-1 - Stage		-	1		1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
					1	Rapport de stage	A	02:00	N	
SAE - Portfolio		-	0.5		1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	
					1	Ecrit et oral reflexifs	A		N	

Document interne

Responsable(s) : Anne Druart-Thierry, Amandine Mathieu

## 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> :

- (D)
- **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
  - **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
  - **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

## 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.
<b>UE1 Analyser les processus de l'organisation dans son fonctionnement</b>		11	1							
Environnement économique		-	1.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Environnement juridique		-	1.5		2	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.5	Entre 1 et 5 contrôles surprise en TD	E	00:20	N	
Management d'activités		-	1		0.7	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.3	1 présentation de projet d'entreprise accompagné	A		N	
Environnement sociologique		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Introduction droit fiscal		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE analyse de ressources documentaires juridiques		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE professionnalisation		-	2		1	rapport à rendre	A		N	
<b>UE2 aide à la prise de décision (décider)</b>		11	1							



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Comptabilité (opérations courantes)		-	1.5		0.8	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 interrogations surprises en TD	E	15:00	N	
Aide à la réussite : introduction à la comptabilité		-	1		0.8	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 3 interro écrites en TD	E	00:15	N	
outils mathématiques de gestion		-	1.5		1	1 à 3 épreuves écrites	E	02:00	N	
outils numériques de gestion		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					1	épreuve sur poste informatique	A	02:00	N	
SAE professionnalisation		-	4		1	Rapport à rendre	A		N	
<b>UE 3 piloter les relations avec les acteurs externes et internes</b>			8	1						
Anglais		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					1	1 à 2 épreuves orales	O	02:00	N	
LV2 au choix		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Business english		-	2		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
					1	1 épreuve orale	O	02:00	N	
SAE professionnalisation		-	2		1	Rapport à rendre	A		N	
<b>S2</b>			-							
<b>UE1 Analyser les processus de l'organisation dans son environnement</b>			11	1						
Environnement économique		-	1.25		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Environnement juridique : droit commercial		-	1.75		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Fiscalité : initiation à la fiscalité des personnes		-	1		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
management d'activités : marketing		-	1.25		0.6	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.4	1 travail de groupe écrit ou oral	A		N	
Aide à la réussite : diagnostic financier		-	0.75		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Mise en situation juridique		-	1.25		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Environnement économique, modèle d'affaire		-	1.25		1	1 épreuve écrite	E	02:00	N	
SAE Professionalisation		-	1		1	1 rapport à rendre	A		N	
SAE portfolio		-	0.5		1	oral ou écrit réflexif	A		N	
<b>UE2 Aide à la prise de décision</b>			11	1						
Comptabilité (opérations d'inventaire)		-	3		0.8	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					0.2	entre 0 et 5 interro surprise en TD	E	00:15	N	
outils mathématiques de gestion		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Outils numériques de gestion		-	2.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
					1	1 évaluation sur poste informatique	A		N	
Contrôle de gestion (calcul des coûts)		-	2		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
Finance (Initiation au diagnostic financier)		-	1.5		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE Simulation de gestion		-	2		1	évaluation d'un dossier	A		N	
SAE professionnalisation		-	2		1	1 rapport à rendre	A		N	
SAE portfolio		-	1		1	oral ou écrite reflexif	A		N	
<b>UE 3 : Piloter les relations avec les acteurs internes ou externes</b>		8	1							
Anglais		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
LV2 au choix		-	3		1	1 à 2 épreuves écrites	E	02:00	N	
SAE Analyse de données économiques en Anglais		-	2		1	dossier et soutenance	A		N	
SAE professionnalisation		-	1.5		1	Rapport à rendre	A		N	
SAE Portfolio		-	0.5		1	oral ou écrit réflexif	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Denis Montaner

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 31 Mener une campagne de mesures</b>		-	66							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Optique ondulatoire		-	7		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		-	10		1	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Energie et environnement		-	3		1	Contrôle	E	01:00	N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE02 Mettre en œuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	14		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE03 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ3 Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 32 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		-	59							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Métrologie-qualité		-	22		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
SAE03 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ3 Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 33 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	52							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Optique ondulatoire		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments		-	10		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE01 Mettre en œuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ3 Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 34 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	76							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Optique ondulatoire		-	3		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Matériaux et résistance des matériaux		-	12		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
Techniques spectroscopiques		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Propriétés physiques des matériaux		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Techniques du vide		-	5		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE02 Mettre en œuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	25		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ3 Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 35 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	47							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Expression écrite (Dossier)	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		-	5		1	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Energie et environnement		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques spectroscopiques		-	9		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE03 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ3 Construire un projet dans le domaine des mesures, des contrôles physico-chimiques et des matériaux		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 41 Mener une campagne de mesures</b>		6	61							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
					2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	8		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
SAE01 Caractériser et interpréter les résultats d'analyses d'échantillons selon la chaîne de mesure utilisée		-	6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 4		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 42 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	53							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Mécanique vibratoire et acoustique		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	5		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
SAE01 Caractériser et interpréter les résultats d'analyses d'échantillons selon la chaîne de mesure utilisée		-	6		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
PROJ4 Concrétiser un projet en mesures et contrôles physico-chimiques et matériaux		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 4		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 43 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	60							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2		-	9		1	Contrôle	E	01:00	N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	12		1	Contrôle	E	01:00	N	
PROJ4 Concrétiser un projet en mesures et contrôles physico-chimiques et matériaux		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 4		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE01 Caractériser et interpréter les résultats d'analyses d'échantillons selon la chaîne de mesure utilisée		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 44 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	77							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	18		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 4		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE01 Caractériser et interpréter les résultats d'analyses d'échantillons selon la chaîne de mesure utilisée		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Polymères		-	17		1	Contrôle	E	01:00	N	
<b>UE 45 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	49							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Mécanique vibratoire et acoustique		-	12		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	6		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
PROJ4 Concrétiser un projet en mesures et contrôles physico-chimiques et matériaux		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Portfolio 4		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document Intermédiaire



Responsable(s) : Diane Julien-David

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>3.1 Mener une campagne de mesure</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1	Pierre GOUSSARD	-	2.5		1	Moyenne des séances de TP	A		N	
					2	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Saé 301 Mettre en oeuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	Denis MONTANER	-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-	1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Métrologie, qualité et statistiques	Dominique OHLMANN	-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Saé 302 Mettre en oeuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	1.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Résistance des matériaux	Marion POLLET-VILLARD	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Propriétés physiques des matériaux	Adele CARRADO	-	0.5		1	Interrogation orale	O	00:15	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Maazouzi Chaker	-	1.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
<b>3.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Saé 301 Mettre en oeuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	Denis MONTANER	-	2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-	1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
TP Résistance des matériaux	Marion POLLET-VILLARD	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Propriétés physiques des matériaux	Adele CARRADO	-	0.5		1	Interrogation orale	O	00:15	N	
					0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
Métrologie, qualité et statistiques	Dominique OHLMANN	-	4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
<b>3.3 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	10							
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1	Pierre GOUSSARD	-	1.5		1	Moyenne des séances de TP	A		N	
					2	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Saé 301 Mettre en oeuvre le conditionnement de signal et le pilotage d'instrument	Denis MONTANER	-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-	1		1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Maazouzi Chaker	-	3.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
<b>3.4 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Saé 302 Mettre en oeuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	3		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
TP Propriétés physiques des matériaux	Adele CARRADO	-	0.5	1	Interrogation orale	O	00:15	N		
				0.5	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Activités en entreprise 1		-	1	1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N		
				0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N		
Techniques spectroscopiques	Diane JULIEN-DAVID	-	0.8	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Propriétés physiques des matériaux	Adele CARRADO	-	1.4	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
				0.5	Présentation orale	O	00:20	N		
Caractérisation et imagerie de matériaux par microscopie électronique de balayage	<i>Leuvrey Cédric</i>	-	0.8	3	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
				1	évaluation TP	A		N		
Techniques du vide	Claude SPEISSER	-	0.8	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Résistance des matériaux		-	1.2	1	1 à 2 épreuves	E	02:00	N		
<b>3.5 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	10							
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.8	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.8	0.5	Compréhension orale	E	00:45	N		
				0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N		
				1	Expression Écrite-Dossier	A		N		
Activités en entreprise 1		-	5	1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N		
				0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N		
Techniques spectroscopiques	Diane JULIEN-DAVID	-	3	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
<b>Semestre 4</b>										
<b>4.1 Mener une campagne de mesures</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4	0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N		
				1	TP anglais: Dossier	A		N		
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
PPP 4		-	0.2	1	évaluation	A		N		
Outils Mathématiques et traitement du signal 2	Pierre GOUSSARD	-	0.6	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.8	1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N		
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	0.6	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	0.6	1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N		
				1	Moyenne des évaluations des séances	A		N		

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Energie et environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux technique du vide	Francois LEHMANN	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.6		2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Polymères et matériaux	<i>Parpaite Thibault</i>	-	0.6		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
<b>4.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.6		2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Polymères et matériaux	<i>Parpaite Thibault</i>	-	0.6		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	1.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	1.4		1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
<b>4.3 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.7		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.6		2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Polymères et matériaux	<i>Parpaite Thibault</i>	-	0.6		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	1.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
Optique ondulatoire	Dominique OHLMANN	-	0.9		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2	Pierre GOUSSARD	-	1.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	0.9		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
<b>4.4 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	10							
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
Optique ondulatoire	Dominique OHLMANN	-	1.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.7		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.6		2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Polymères et matériaux	<i>Parpaite Thibault</i>	-	0.6		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	1.8		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Polymères et matériaux	<i>Parpaite Thibault</i>	-	1.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
<b>4.5 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	10							
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
				1	TP anglais: Dossier	A		N		
Activités en entreprise 2		-	1.5	1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N		
Energie et environnement	Gerald FERBLANTIER	-	1.5	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Mécanique des fluides et introduction aux technique du vide	Francois LEHMANN	-	1	1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N		
				1	Moyenne des évaluations des TP	A		N		
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	2.2	1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N		
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	1	1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N		
				1	Moyenne des évaluations des séances	A		N		
PPP 4		-	0.2	1	évaluation	A		N		
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3	1	Evaluation portfolio	A		N		
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	0.8	1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N		
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	0.7	1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N		
				1	Moyenne des évaluations des séances	A		N		

Document interne

Responsable(s) : Denis Montaner

État de saisie :

Règles : achevée Tableau : achevée

Validation Composante : 04/05/2023

Visa DES : Non

Validation CFVU : Non

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 31 Mener une campagne de mesures</b>		6	67							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Optique ondulatoire		-	7		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		-	10		1	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Energie et environnement		-	3		1	Contrôle	E	01:00	N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE03 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet en techniques d'instrumentation		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 32 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	60							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Métrologie, qualité et statistiques		-	22		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux		-	5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Construire un projet en techniques d'instrumentation		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 33 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	80							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1		-	5		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Optique ondulatoire		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments		-	10		1	Contrôle	E	01:30	N	
Physique nucléaire		-	9		1	Contrôle	E	01:30	N	
Actions biologiques des rayonnements ionisants		-	2		1	Contrôle	E	01:00	N	
Déchets nucléaires et environnement		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE01 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	18		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet en techniques d'instrumentation		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 34 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	46							
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Optique ondulatoire		-	3		1	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Matériaux et résistance des matériaux		-	12		1	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
Techniques spectroscopiques		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE02 Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet en techniques d'instrumentation		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Anglais 3		-	2.5		0.5	Compréhension orale	E	01:00	N	
					1	Expression orale	O	00:15	N	
					1	Dossier	A		N	
Culture et communication 3		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 3		-	1		1	Dossier	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide		-	5		1	Contrôle	E	02:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Energie et environnement		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Electromagnétisme		-	4		1	Contrôle	E	01:30	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques spectroscopiques		-	9		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE03 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Construire un projet en techniques d'instrumentation		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 41 Mener une campagne de mesures</b>		6	63							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	4		1	Contrôle	E	01:00	N	
Mécanique vibratoire et acoustique		-	6		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	8		2	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation-appréciation entreprise	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 42 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	55							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	6		1	Contrôle	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	5		2	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
SAE01 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	8		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation-appréciation entreprise	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 43 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	84							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2		-	9		1	Contrôle	E	01:00	N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle		-	12		1	Contrôle	E	01:00	N	
Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-	17		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE01 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	14		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		-	4		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation-appréciation entreprise	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 44 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	49							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	18		2	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation-appréciation entreprise	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 45 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	49							
Anglais 4		-	2.5		1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture et communication 4		-	2.5		1	Dossier	A		N	
Projet personnel et professionnel 4		-	1		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Mécanique vibratoire et acoustique		-	12		2	Contrôle	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques		-	6		2	1 à 2 contrôles pondérés par leurs durées	E	01:00	N	
					1	Moyenne des CR de TP	A		N	
Concrétiser un projet en techniques d'instrumentation		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Stage		-	20		1	Grille d'évaluation-appréciation entreprise	A		N	
Portfolio		-	2		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Diane Julien-David

État de saisie :

Règles : en cours Tableau : en cours

Validation Composante : Non

Visa DES : Non

Validation CFVU : Non

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 3.1 Mener une campagne de mesures</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1	Pierre GOUSSARD	-	2.5		1	Moyenne des séances de TP	A		N	
					2	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Métrologie, qualité et statistiques	Dominique OHLMANN	-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Maazouzi Chaker	-	1.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Saé 302 Mettre en oeuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	1.5							
TP Résistance des matériaux	Marion POLLET-VILLARD	-			1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maître d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
Saé 301 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	1.5							
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Physique nucléaire		-			1	moyenne de CR de TP	A		N	
<b>UE 3.2: Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Métrologie, qualité et statistiques	Dominique OHLMANN	-	4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Saé 301 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	2							
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Saé 302 Mettre en oeuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	1.5							
TP Résistance des matériaux	Marion POLLET-VILLARD	-			1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
<b>UE 3.3: Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 1	Pierre GOUSSARD	-	1.2		1	Moyenne des séances de TP	A		N	
					2	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Conditionnement de signaux et pilotage d'instruments	Maazouzi Chaker	-	1.5		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Physique Nucléaire		-	1.4		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
Actions biologiques des rayonnements ionisants		-	0.3		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Déchets nucléaires et environnement		-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Saé 301 Mettre en œuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage		-	3							
TP Conditionnement de signaux et pilotage d'instrument		-			1	Moyenne des CR de TP	A		N	
TP Physique nucléaire		-			1	moyenne de CR de TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
<b>UE 3.4: Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	10							
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Résistance des matériaux		-	3.5		1	1 à 2 épreuves	E	02:00	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Saé 302 Mettre en oeuvre les techniques de caractérisation de matériaux de référence et d'analyses physico-chimiques de composés organiques et inorganiques modèles		-	3							
TP Résistance des matériaux	Marion POLLET-VILLARD	-			1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 1		-	1		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
<b>UE 3.5:Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	10							
Anglais 3	Robin SIMMONS	-	0.8		0.5	Compréhension orale	E	00:45	N	
					0.5	TP Anglais: expression orale	O	00:10	N	
					1	Expression Écrite-Dossier	A		N	
Culture et communication 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.8		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
PPP 3	Marion POLLET-VILLARD	-	0.4		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Techniques spectroscopiques	Diane JULIEN-DAVID	-	3		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Activités en entreprise 1		-	5		1	Note du maitre d'apprentissage + présentation Grille d'évaluation complétée par le maître d'apprentissage.	A		N	
					0.5	Présentation entreprise +missions	O	00:15	N	
<b>Semestre 4</b>		-								
<b>UE 4.1:Mener une campagne de mesures</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2	Pierre GOUSSARD	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Energie et environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux technique du vide	Francois LEHMANN	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.2							

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-			1	moyenne des CR de TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
Optique ondulatoire	Dominique OHLMANN	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
<b>UE 4.2 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	2		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	1.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	1.4		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.2							
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-			2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-			1	moyenne des CR de TP	A		N	
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	0.5		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
<b>UE 4.3 Mettre en oeuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-	0.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
Outils Mathématiques et traitement du signal 2	Pierre GOUSSARD	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-	0.6		1	contrôle des connaissances	E	01:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	0.6		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.7							
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-			2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-			1	moyenne des CR de TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
<b>UE 4.4:Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	2.7		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Optique ondulatoire	Dominique OHLMANN	-	2.3		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 401 Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation simple associant mesure, régulation et pilotage		-	1.7							
TP Chaîne de mesure, de régulation et de contrôle	Denis MONTANER	-			2	TP Test	A		N	
					1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
TP Physique moderne et spectroscopies nucléaires		-			1	moyenne des CR de TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	2		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	
<b>UE 4.5:Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	10							
Anglais 4	Robin SIMMONS	-	0.4		0.5	Compréhension écrite	E	00:10	N	
					1	TP anglais: Dossier	A		N	
Culture et communication 4	Anne DRUART-THIERY	-	0.4		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
PPP 4		-	0.2		1	évaluation	A		N	
Mécanique vibratoire et acoustique	Marie VANSTALLE	-	0.8		1	Contrôle des connaissances	E	01:00	N	
Techniques d'analyses chromatographiques et électrochimiques	Christophe MARCIC	-	0.7		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Electromagnétisme	Gerald FERBLANTIER	-	1		1	Contrôle des connaissances	E	01:30	N	
					1	Moyenne des évaluations des séances	A		N	
Mécanique des fluides et introduction aux technique du vide	Francois LEHMANN	-	1		1	Contrôle des connaissances	E	02:00	N	
					1	Moyenne des évaluations des TP	A		N	
Saé 403 Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	Gerald FERBLANTIER	-	2.2		1	Moyenne des travaux évalués en TP	A		N	
Activités en entreprise 2		-	1.5		1	grille d'évaluation + rapport + soutenance	A		N	
Portfolio	Dominique OHLMANN	-	0.3		1	Evaluation portfolio	A		N	

Document intermédiaire

Responsable(s) : Denis Montaner

État de saisie :

Règles : achevée Tableau : achevée

Validation Composante : 04/05/2023

Visa DES : Non

Validation CFVU : Non

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Jury de BUT

- (A) Les étudiants du BUT s'investissant dans des projets IUT pourront se voir attribuer par le jury des points de bonification allant de 0,1 à 0,2 point, en fonction de leur implication.

Document Intermédiaire

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
<b>UE 11 Mener une campagne de mesures</b>		6	55							
Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		-	4		0.5	Compréhension orale	E	01:30	N	
					1	Expression orale	O	00:10	N	
					1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Présentation orale	O	00:20	N	
					0.5	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques		-	7		1	Contrôle 1	E	01:00	N	
					2	Contrôle 2	E	02:00	N	
Période d'entrée en formation Mesures Physiques		-								
Systèmes électriques		-	5		0.3	Contrôles intermédiaires	E	00:10	N	
					0.7	Entre 2 et 5 contrôles intermédiaires pondérés par leurs durées	E	02:00	N	
Algorithmique et Informatique		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Thermodynamique		-	5		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE101 Traiter des données de mesures		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE102 Dessiner et concevoir une pièce d'un système industriel simple à l'aide d'un logiciel spécifique		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 12 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	45							
Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		-	4		0.5	Compréhension orale	E	01:30	N	
					1	Expression orale	O	00:10	N	
					1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Présentation orale	O	00:20	N	
					0.5	Dossier	A		N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Outils Mathématiques		-	7		1	Contrôle 1	E	01:00	N	
					2	Contrôle 2	E	02:00	N	
Capteurs		-	2		1	Compte-rendu de TP	A		N	
Métrologie		-	8		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE103 Réaliser une étude métrologique simple		-	20		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 13 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	65							
Culture, Communication professionnelle et académique		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Expression orale	O	00:10	N	
					1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Présentation orale	O	00:20	N	
					0.5	Dossier	A		N	
Outils Mathématiques		-	7		1	Contrôle 1	E	01:00	N	
					2	Contrôle 2	E	02:00	N	
Systèmes électriques		-	15		0.3	Contrôles intermédiaires Entre 2 et 5 contrôles intermédiaires pondérés par leurs durées	E	00:10	N	
					0.7	Contrôle final	E	02:00	N	
Algorithmique et Informatique		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE104 Mettre en œuvre des mesures électriques		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE105 Concevoir et coder des utilitaires informatiques pour la Physique		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 14 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	70							
Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique		-	4		0.5	Compréhension orale	E	01:30	N	
					1	Expression orale	O	00:10	N	
					1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Outils Mathématiques		-	7		1	Contrôle 1	E	01:00	N	
					2	Contrôle 2	E	02:00	N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Présentation orale	O	00:20	N	
					0.5	Dossier	A		N	
Structure atomique et moléculaire		-	10		1	Contrôle	E	01:30	N	
Équilibre chimique - Sécurité au laboratoire (Analyse chimique)		-	5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Thermodynamique		-	10		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE106 Mettre en œuvre des analyses chimiques (acides-bases, complexation, précipitations) en appliquant les bonnes pratiques de laboratoire		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE107 Mettre en œuvre des mesures pour la conversion d'énergie		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
<b>UE 15 Définir un cahier des charges des mesures dans une démarche environnementale</b>		6	65							
Outils Mathématiques		-	7		1	Contrôle 1	E	01:00	N	
					2	Contrôle 2	E	02:00	N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Expression orale	O	00:10	N	
					1	Compréhension et expression écrite	E	01:30	N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	3		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Présentation orale	O	00:20	N	
					0.5	Dossier	A		N	
Structure atomique et moléculaire		-	7.5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Thermodynamique		-	9		1	Contrôle	E	01:30	N	
SAE108 Organiser un projet en équipe		-	26		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Équilibre chimique - Sécurité au laboratoire (Analyse chimique)		-	7.5		1	Contrôle	E	01:30	N	
<b>Semestre 2</b>										
<b>UE 21 Mener une campagne de mesures</b>		6	70							
Mécanique		-	7.5		1	Contrôle	E	02:00	N	
Systèmes optiques		-	7.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Structure des matériaux (matériaux organiques)		-	2.5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Propriétés des matériaux (Matériaux inorganiques)		-	3		1	Contrôle	E	01:30	N	
Transferts thermiques		-	5		0.3	Contrôle 1	E	00:30	N	
				0.45	Contrôle 2	E	00:45	N		
				2.25	Contrôle 3	E	02:00	N		
SAE201 Mettre en œuvre la mesure de grandeurs mécaniques		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE202 Mettre en œuvre des mesures sur les systèmes optiques		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE209 Projet tutoré		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		-	3		1	Reading and Grammar Test	E	01:30	N	
				1	Listening and Vocab Test	E	01:30	N		
				0.5	TP Report	A		N		
Culture, Communication professionnelle et académique		-	1.5		0.65	Présentation	A		N	
				0.35	Dossier	A		N		
Saga WEB		-	0.5		0.5	Compte-rendu de TP	A		N	
PIX : certification des compétences numériques		-	1		1	Contrôle	E	01:45	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques		-	5		1	Contrôle 1	E	00:45	N	
				1	Contrôle 2	E	00:45	N		
				2	Contrôle 3	E	01:30	N		
<b>UE 22 Déployer la métrologie et la démarche qualité</b>		6	50							
Mécanique		-	5		1	Contrôle	E	02:00	N	
Systèmes optiques		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	



OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					0.45	Contrôle 2	E	00:45	N	
					2.25	Contrôle 3	E	02:00	N	
SAE203 Réaliser une mesure à l'aide d'une chaîne de mesure et d'une méthode adaptées		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE209 Projet tutoré		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE210 Portfolio		-	0.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		-	3		1	Reading and Grammar Test	E	01:30	N	
					1	Listening and Vocab Test	E	01:30	N	
					0.5	TP Report	A		N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	1.5		0.65	Présentation	A		N	
					0.35	Dossier	A		N	
Saga WEB		-	0.5		0.5	Compte-rendu de TP	A		N	
PIX : certification des compétences numériques		-	1		1	Contrôle	E	01:45	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques		-	5		1	Contrôle 1	E	00:45	N	
					1	Contrôle 2	E	00:45	N	
					2	Contrôle 3	E	01:30	N	
<b>UE 23 Mettre en œuvre une chaîne de mesure et d'instrumentation</b>		6	65							
Electronique analogique : systèmes électroniques		-	12.5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Informatique d'instrumentation		-	12.5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE204 Mettre en œuvre un capteur grâce à des systèmes électroniques		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE205 Mettre en œuvre les techniques de l'informatique d'instrumentation pour le suivi de mesures		-	10		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE209 Projet tutoré		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE210 Portfolio		-	0.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		-	3		1	Reading and Grammar Test	E	01:30	N	
					1	Listening and Vocab Test	E	01:30	N	
					0.5	TP Report	A		N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	1.5		0.65	Présentation	A		N	
					0.35	Dossier	A		N	
Saga WEB		-	0.5		0.5	Compte-rendu de TP	A		N	
PIX : certification des compétences numériques		-	1		1	Contrôle	E	01:45	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
					1	Contrôle 2	E	00:45	N	
					2	Contrôle 3	E	01:30	N	
<b>UE 24 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	60							
Structure des matériaux (matériaux organiques)		-	5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Propriétés des matériaux (Matériaux inorganique)		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Oxydoréduction - cinétique chimique (Solutions aqueuses)		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
SAE206 Identifier la structure de matériaux et mesurer leurs propriétés		-	17.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE207 Mettre en œuvre des réactions d'oxydo-réduction pour des dosages et des suivis cinétiques		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE209 Projet tutoré		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE210 Portfolio		-	0.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		-	3		1	Reading and Grammar Test	E	01:30	N	
				1	Listening and Vocab Test	E	01:30	N		
				0.5	TP Report	A		N		
Culture, Communication professionnelle et académique		-	1.5		0.65	Présentation	A		N	
				0.35	Dossier	A		N		
Saga WEB		-	0.5		0.5	Compte-rendu de TP	A		N	
PIX : certification des compétences numériques		-	1		1	Contrôle	E	01:45	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques		-	5		0.65	Présentation	A		N	
				0.35	Dossier	A		N		
<b>UE 25 Caractériser des grandeurs physiques, chimiques et les propriétés d'un matériau</b>		6	55							
Structure des matériaux (matériaux organiques)		-	5		1	Contrôle	E	01:30	N	
Propriétés des matériaux (Matériaux inorganique)		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Oxydoréduction - cinétique chimique (Solutions aqueuses)		-	5		1	Contrôle	E	01:00	N	
Transferts thermiques		-	5		0.3	Contrôle 1	E	00:30	N	
				0.45	Contrôle 2	E	00:45	N		
				2.25	Contrôle 3	E	02:00	N		
SAE208 Caractériser les phénomènes de transferts thermiques		-	15		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE209 Projet tutoré		-	7.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	
SAE210 Portfolio		-	0.5		1	Grille d'évaluation fournie à la première séance	A		N	

OBJETS					Session unique					
Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient	Seuil compens.	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Seuil compens.
Anglais général et approfondissement de l'expression technique et scientifique		-	3		1	Reading and Grammar Test	E	01:30	N	
					1	Listening and Vocab Test	E	01:30	N	
					0.5	TP Report	A		N	
Culture, Communication professionnelle et académique		-	1.5		0.65	Présentation	A		N	
					0.35	Dossier	A		N	
Saga WEB		-	0.5		0.5	Compte-rendu de TP	A		N	
PIX : certification des compétences numériques		-	1		1	Contrôle	E	01:45	N	
Projet personnel découverte de l'environnement professionnel		-	1		1	Dossier	A		N	
Outils mathématiques		-	5		1	Contrôle 1	E	00:45	N	
					1	Contrôle 2	E	00:45	N	
					2	Contrôle 3	E	01:30	N	

Document intermédiaire

## 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](https://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<sup>e</sup> 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

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 : 1

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

---

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 : 1

### 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 : 1

### 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.

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 : 1

---

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) : Denis Chanel

## 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> :

- (D) • **Dispense d'assiduité** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'une dispense de présence au niveau des enseignements et/ou de manière sporadique (TD/TP) en fonction des contraintes liées à certaines activités (représentations, compétitions, obligations liées aux mandats, convocations, etc.)
- **Attribution d'un régime long d'études** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie d'un étalement des études sur plusieurs années avec une dispense des limitations du nombre d'inscriptions
- **Régime spécifique de conservation des notes** - par là, il est entendu que l'étudiant bénéficie de la conservation des notes au niveau des matières.

Motif de la dérogation : Les autres aménagements ne sont pas envisageables à l'IUT de part l'emploi du temps non reproduit d'une semaine sur l'autre ou parce que l'importance des volumes horaires en BUT ne permet pas de prévoir de session de rattrapage.

### Assiduité

- (D) La licence ayant une vocation professionnalisante, de trop nombreuses absences peuvent entraîner des carences dans les compétences à acquérir. En conséquence, l'assiduité à toutes les activités pédagogiques organisées dans le cadre de la formation (cours, TD, TP et PT) est obligatoire.

Motif de la dérogation : La licence ayant une vocation professionnalisante, de trop nombreuses absences peuvent entraîner des carences dans les compétences à acquérir.

### Mise en situation professionnelle

- (D) Lorsque la période en milieu professionnel est interrompue pour un motif indépendant de la volonté de l'apprenti ou en accord avec l'établissement, le responsable de formation propose à l'apprenti une modalité alternative de validation de sa formation qui sera un stage de 4 à 6 mois).

Les UE correspondant à la mise en situation professionnelle ne peuvent pas, de par leur nature, proposer une session de rattrapage.

Motif de la dérogation : Il s'agit de préciser la modalité alternative.

### Compensation en licence professionnelle

Document Intermédiaire

- (D) Il est mis en place un bloc de compétences "Mise en situation professionnelle". Ce bloc n'est pas compensable par d'autres UE au niveau du semestre, de l'année et du diplôme.  
Ce bloc est constitué des UE stage et UE projet tuteuré; ces UE se compensent entre elles.■

Motif de la dérogation : Ce bloc est inhérent aux licences professionnelles de l'IUT. Il est déjà fondé sur un suivi au fil de l'année/de la période de stage (pour les formations hors alternance) des compétences des étudiants. Le maître d'apprentissage, désigné au sein de l'entreprise d'accueil, et le référent universitaire le garantissent. La vérification des compétences acquises et mises en œuvre et sur le terrain doit rester indépendante des autres évaluations, tenues dans le seul milieu universitaire. Il s'agit de garantir la qualité du diplôme et l'effectivité de l'insertion professionnelle de l'étudiant, à l'épreuve du "réel". C'est la raison pour laquelle il est souhaité que ce bloc ne soit pas compensable.

### Absence aux épreuves

- (D) Toute absence est considérée *a priori* non justifiée. Une absence justifiée s'accompagne obligatoirement de la production d'un document original (arrêt de travail, attestation, convocation...) à faire parvenir au secrétariat de la formation dans les 2 jours ouvrés qui suivent le début de l'absence.

Motif de la dérogation : L'IUT applique à toutes ses formations le délai de 48 heures en respect de l'article L. 1226-1 du Code du travail qui s'impose aux étudiants en alternance.

### 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.			
																	<b>UE 1 Système d'information et de gestion de la paie</b>		16
La paie dans le système d'information de l'organisation		-	0.5		0.5	Evaluation théorique	E	01:00	N										
Progiciel de paie		-	1.5		1.5	Evaluation pratique sur poste informatique	A	02:00	N										
Temps de travail et paie		-	1.5		1.5	Un contrôle ou moyenne de deux contrôles Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée	E	01:30	N										
Les éléments complémentaires de rémunération		-	1.5		1.5	Moyenne de deux contrôles. Un contrôle de 2 heures ou 2 contrôles d'une heure suivant progression du cours.	E	02:00	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.			
Les paies spécifiques		-	1.5		0.75	QCM de synthèse de l'ensemble des modules	E	01:30	N										
					0.75	Moyennes des contrôles par module de paie QCM ou questions théoriques ou exercices applicatifs à la fin des modules de 6h00	E	01:00	N										
Traitement et déclaration des charges sociales et fiscales des salaires		-	1		0.5	Contrôle 1	E	01:00	N										
					0.5	Contrôle 2	E	01:00	N										
Comptabilité approfondie des charges de personnel		-	1		0.5	Contrôle Théorique	E	01:00	N										
					0.5	Moyenne de 4 contrôles d'à peu près 20 minutes Répartis sur la durée du module	E	01:20	N										
Révision comptable		-	0.5		0.25	Contrôle théorique	E	01:30	N										
					0.25	moyenne de 2 contrôles d'à peu près 20 minutes Répartis sur la durée du module	E	00:40	N										
<b>UE 2 Environnement juridique</b>			9	5								5	Oral	O	01:00				
Droit du travail individuel		-	1.5		0.75	Contrôle 2	E	01:00	N										
					0.75	Contrôle 1	E	01:00	N										
Droit du travail collectif		-	1.5		1.5	Moyenne de 2 à 4 contrôles avec mise en situation Répartis sur l'ensemble du module sur 6 à 12 heures. Le coefficient de chaque contrôle est proportionnel à sa durée.	E	12:00	N										
Droit de la protection sociale		-	1.5		0.75	Contrôle théorique 1	E	01:00	N										
					0.75	Contrôle théorique 2	E	01:00	N										
Secteur public		-	0.5		0.5	Un contrôle	E	01:00	N										
<b>UE 3 Cadre économique et managérial de RH</b>			9	5								5	oral	O	01:00				

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.			
Économie du travail et théorie des RH		-	1.5		0.5	Contrôle n° 1	E	02:00	N										
					0.5	Contrôle n° 2	E	02:00	N										
					0.5	moyenne de 6 QCM + 3 travaux sur texte Effectués tout au long du module d'une durée approximative de 30 minutes	E	04:30	N										
Organisation et gestion des ressources humaines		-	1.5		0.75	Contrôle N° 1	E	01:00	N										
					0.75	Contrôle n° 2	E	01:00	N										
Évolution de la masse salariale, tableau de bord		-	1.5		0.5	Contrôle n° 1	E	01:00	N										
					0.5	Contrôle n° 2	E	01:00	N										
					0.5	Contrôle n° 3	E	01:00	N										
Communication professionnelle		-	0.5		0.5	Moyenne 4 exercices réalisés tout au long du module	E	01:00	N										
<b>UE 4 Langues vivantes appliquées aux affaires et aux RH</b>			6	5								3	oral		O	01:00			
Langue appliquée : Anglais		-	1		0.25	Expression orale	O	00:10	N										
					0.25	Test de compréhension	O	00:15	N										
					0.25	compréhension écrite n° 2	E	01:00	N										
					0.25	Compréhension écrite n° 1	E	01:00	N										
Choix 1 : Anglais professionnel		-	2		1	Compréhension orale	O	01:00	N										
					0.5	Expréession orale	O	00:10	N										
					0.5	Expression écrite	E	01:00	N										
Choix 2 : Allemand professionnel		-	2		0.5	Expression orale 1	O	00:10	N										
					0.5	Expression orale 2	O	00:10	N										
					0.5	Expression écrite	E	01:00	N										
					0.5	Compréhension orale	O	00:30	N										
<b>UE 5 Gestion de projet</b>			8	4	2	Dossier mémoire professionnel Dossier relatif à un projet mené en entreprise durant toute l'année de formation	A		N										
					2	Soutenance mémoire professionnel	O	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.			
																	Projet tutoré		-
					2	Soutenance Soutenance du mémoire professionnel	A	00:45	N										
<b>UE 6 Formation en entreprise</b>		12	4																
Application professionnelle de toutes les disciplines		-	6		6	Evaluation de l'année de formation en entreprise A partir d'une grille d'évaluation des aptitudes professionnelles portant sur le comportement, la réalisation des missions, les compétences relationnelles et personnelles.	A		N	0									
Mise à niveau comptabilité		-																	

Document intermédiaire

## Conseil de l'IUT du 4 mai 2023

Point 4 de l'ordre du jour

### Modalités d'évaluation des connaissances et compétences (MECC)

### et volumes horaires des BUT, LP et du DU AccES - 2023/24

#### EXPOSE DES MOTIFS

Les Modalités d'Évaluation des Compétences et des Connaissances (MECC) et les et volumes horaires doivent être communiqués aux étudiants dans le mois qui suit la rentrée universitaire, après avis du Conseil de l'IUT, de la CFVU puis du Conseil d'Administration de l'université.

Les tableaux ci-joints présentant les MECC et les volumes horaires des B.U.T., des licences professionnelles et du DU AccES pour l'année 2023/24 doivent être approuvés par le Conseil de l'IUT.

#### PROPOSITION DE DELIBERATION

Il est proposé au Conseil de l'IUT d'approuver les Modalités d'Évaluation des Compétences et des Connaissances et les volumes horaires des B.U.T., des licences professionnelles et du DU AccES pour l'année 2023/24.

#### DELIBERATION

Le Conseil de l'IUT approuve à l'unanimité les Modalités d'Évaluation des Compétences et des Connaissances et les volumes horaires des B.U.T., des licences professionnelles et du DU AccES pour l'année 2023/24.

Philippe KERN  
  
Directeur de l'IUT