

## Commission de la Formation et historiques Universitaire | CFU

Séance du 24 septembre 2024

Délibération n° 072-2024

Point 06.24

### Point 06.24. de l'ordre du jour

#### Modalités d'évaluation des connaissances et des compétences pour 2024-2025 – IUT Haguenau

##### EXPOSE DES MOTIFS

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

La Commission MECC s'est réunie le 13 septembre 2024 et a donné un avis positif aux modalités d'évaluation des connaissances et des compétences 2024-2025 pour les formations portées par l'IUT Haguenau.

### 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 2024-2025 des formations dispensées par l'IUT Haguenau.**

### Résultat du vote

Nombre de membres en exercice	40
Nombre de votants	22
Nombre de voix pour	22
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	0
Ne prend pas part au vote	0

### Destinataires de la décision

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

Fait à Strasbourg, le 25 septembre 2024

Le Directeur Général des Services adjoint appui aux missions



Christophe de Casteljau

## Règles modifiées de la formation

2024-2025

### LP Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle - Chargé d'affaire électrotechnique et automatisme

#### Nombre d'inscriptions

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de trois inscriptions annuelles dans la même mention.

#### Motivation de la dérogation :

Licence professionnelle en un an.

#### Assiduité

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

#### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

#### Mise en situation professionnelle

Un étudiant n'ayant pas effectué de stage ou de période en milieu professionnel sera déclaré défaillant par le jury

#### Motivation de la règle additionnelle :

Nécessité d'effectuer un stage ou une période en milieu professionnel dans le cadre d'une licence professionnelle

#### Compensation

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines matières dans différentes UE

**Calcul de la moyenne générale au diplôme**

La moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des moyennes des UE tenant compte de leurs coefficients respectifs

Motivation de la dérogation :

La LP est structurée uniquement en UE

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des éléments pédagogiques en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

LP SARII – Parcours CAEA					
Code Apogée	Eléments	UE			
		UE1 - Manager une équipe : Connaissance de l'entreprise et de l'environnement professionnel	UE2 - Automatiser un système : Savoir fondamental du GEII	UE3 - Communiquer dans les réseaux industriels : communication/supervision/automatisme avancée	UE4 - Contrôler les systèmes électriques et l'efficacité énergétique - parcours CAEA
HA1X3M11	Anglais	2			
HA1X3M12	Communication	2			
HA1X3M13	Industrie du futur	1			
HA1X3M14	Management et gestion de projets industriels	2			
HA1X3M15	Asservissement		1	2	
HA1X3M16	Automatismes industriels		1	2	
HA1X3M17	Informatique		1	1	
HA1X3M18	Electrotechnique		1	1	
HA1X3M19	Supervision			2	
HA1X3M1A	Robotique			2	
HA1X3M1B	Réseaux			2	
HA1X3M1C	Réseaux 4.0				2
HA1Y3M11	Electrotechnique avancée				2
HA1Y3M12	Energies Renouvelables				2
HA1Y3M13	Normes/réglementations/marketing				1
HA1X3M1U	Projets tutorés	3	1	2	2
HA1X3M1V	Projet professionnel	6	3	6	7

Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines matières dans différentes UE

**Jury**

Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

LP en un an

### Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires (Dans la mesure où l'aménagement est compatible avec le contrat d'apprentissage). Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des UE de la licence). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Priorité de choix dans les groupes de TD : un seul groupe de TD

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Maquette d'enseignement							Évaluation														
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
HA1X3U11	UE	UE1 - Manager une équipe : Connaissance de l'entreprise et de l'environnement professionnel	16			CCI	CM 8 TD 77 TP 20														
HA1X3M11	Module	Anglais				CCI	TD 35	Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1			Oral		1 EaC	EO	1h00	7	
HA1X3M12	Module	Communication				CCI	CM 4 TD 4 TP 12	Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1									
HA1X3M13	Module	Industrie du futur				CCI	CM 4 TD 3 TP 8	Travaux 1	EsC	EP		1									
HA1X3M14	Module	Management et gestion de projets industriels				CCI	TD 35	Oral	1 EsC	EO	0h15	1									
HA1X3U12	UE	UE2 - Automatiser un système : Savoir fondamental du GEII	8			CCI	CM 14 TD 80 TP 36	Contrôle	1 EsC	PT		1			Oral		1 EaC	EO	1h00	4	
HA1X3M15	Module	Asservissement				CCI	CM 7 TD 10 TP 18	TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3M16	Module	Automatismes industriels				CCI	TD 35	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	2									
HA1X3M17	Module	Informatique				CCI	TD 35	TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3M18	Module	Electrotechnique				CCI	CM 7 TD 10 TP 18	TP Test 2	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3U13	UE	UE3 - Communiquer dans les réseaux industriels : communication/supervision/automatisme avancée	22			CCI	CM 16 TD 80 TP 44	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			Oral		1 EaC	EO	1h00	14	
HA1X3M19	Module	Supervision				CCI	TD 35	TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									



Maquette d'enseignement							Évaluation												
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.
								Travail	EsC	PT		2							
								Rapport 2	1 EsC	R		2							
								Soutenance 2	1 EsC	S	0h30	2							

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

<b>Éval?</b>	Indique si l'ELP est évalué
<b>Nat.</b>	Nature
<b>Mut.</b>	ELP mutualisé
<b>Coef.</b>	Coefficient
<b>Note élim.</b>	Note éliminatoire
<b>Rep.</b>	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

<b>CM</b>	CM (Cours magistral)
<b>TD</b>	TD (Travaux dirigés)
<b>TP</b>	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

<b>BLOC</b>	Bloc
<b>Matière</b>	Matière
<b>Module</b>	Module
<b>Stage</b>	Stage
<b>UE</b>	UE

### Régime

<b>CCI</b>	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
------------	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

<b>EsC</b>	Épreuve sans convocation
------------	--------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 2 des MCC

<b>EaC</b>	Épreuve avec convocation
------------	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

<b>A</b>	Autre
<b>EO</b>	Épreuve Orale
<b>EP</b>	Évaluation en situation professionnelle
<b>ET</b>	Écrit sur table
<b>PT</b>	Évaluation des pratiques techniques
<b>R</b>	Rapport écrit sans soutenance
<b>S</b>	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

#### Nombre d'inscriptions

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de trois inscriptions annuelles dans la même mention.

#### Motivation de la dérogation :

Licence professionnelle en un an.

#### Assiduité

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

#### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

#### Mise en situation professionnelle

Un étudiant n'ayant pas effectué de stage ou de période en milieu professionnel sera déclaré défaillant par le jury

#### Motivation de la règle additionnelle :

Nécessité d'effectuer un stage ou une période en milieu professionnel dans le cadre d'une licence professionnelle

#### Compensation

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

## **Calcul de la moyenne générale au diplôme**

La moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des moyennes des UE tenant compte de leurs coefficients respectifs

### Motivation de la dérogation :

La LP est structurée uniquement en UE

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des éléments pédagogiques en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

LP SARII – Parcours IRI					
Code Apogée	Eléments	UE			
		UE1 - Manager une équipe : Connaissance de l'entreprise et de l'environnement professionnel	UE2 - Automatiser un système : Savoir fondamental du GEII	UE3 - Communiquer dans les réseaux industriels : communication/supervision/automatisme avancée	UE4 - Intégrer un robot industriel - parcours IRI
HA1X3M11	Anglais	2			
HA1X3M12	Communication	2			
HA1X3M13	Industrie du futur	1			
HA1X3M14	Management et gestion de projets industriels	2			
HA1X3M15	Asservissement		1	2	
HA1X3M16	Automatismes industriels		1	2	
HA1X3M17	Informatique		1	1	
HA1X3M18	Electrotechnique		1	1	
HA1X3M19	Supervision			2	
HA1X3M1A	Robotique			2	
HA1X3M1B	Réseaux			2	
HA1X3M1C	Réseaux 4.0			2	
HA1B3M11	Intégration robotique				2,5
HA1B3M12	Robotique avancée				2,5
HA1X3M1U	Projets tutorés	3	1	2	2
HA1X3M1V	Projet professionnel	6	3	6	7

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines matières dans différentes UE

## **Jury**

Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

LP en un an

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires (Dans la mesure où l'aménagement est compatible avec le contrat d'apprentissage). Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des UE de la licence). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Priorité de choix dans les groupes de TD : un seul groupe de TD

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Maquette d'enseignement							Évaluation														
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
HA1X3U11	UE	UE1 - Manager une équipe : Connaissance de l'entreprise et de l'environnement professionnel	16			CCI	CM 8 TD 77 TP 20														
HA1X3M11	Module	Anglais				CCI	TD 35	Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1									
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1									
HA1X3M12	Module	Communication				CCI	CM 4 TD 4 TP 12	Travaux 1	EsC	EP		1									
								Oral 1	1 EsC	EO	0h15	1									
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	2									
								Travaux 2	EsC	EP		1									
								Oral 2	1 EsC	EO	0h15	1									
HA1X3M13	Module	Industrie du futur				CCI	CM 4 TD 3 TP 8	Travaux	EsC	PT		1									
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1									
HA1X3M14	Module	Management et gestion de projets industriels				CCI	TD 35	Oral	1 EsC	EO	0h15	1									
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1									
HA1X3U12	UE	UE2 - Automatiser un système : Savoir fondamental du GEII	8			CCI	CM 14 TD 80 TP 36														
HA1X3M15	Module	Asservissement				CCI	CM 7 TD 10 TP 18	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1									
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3M16	Module	Automatismes industriels				CCI	TD 35	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	2									
								TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1									
								TP Test 2	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3M17	Module	Informatique				CCI	TD 35	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1									
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3M18	Module	Electrotechnique				CCI	CM 7 TD 10 TP 18	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1									
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									
HA1X3U13	UE	UE3 - Communiquer dans les réseaux industriels : Communication/supervision/automatisme avancée	22			CCI	CM 16 TD 80 TP 44														
HA1X3M19	Module	Supervision				CCI	TD 35														

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation								
		Évaluation initiale / principale										Seconde chance / rattrapage								
		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.						
									Contrôle	2 EsC	ET	1h00	1							
									TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1							
									TP Test 2	1 EsC	PT	2h00	1							
HA1X3M1A	Module	Robotique			TD 35		CCI		Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1							
HA1X3M1B	Module	Réseaux			CM 9		CCI		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1							
HA1X3M1C	Module	Réseaux 4.0			TD 2		CCI		Travaux 1	EsC	PT		1							
					TP 24				Travaux 2	EsC	PT		1							
					CM 7															
					TD 8															
					TP 20															
HA1B3U14	UE	UE4 - Intégrer un robot industriel - parcours IRI	14		CM 12		CCI		Travaux 1	EsC	PT		1							
					TD 88				Travaux 2	EsC	PT		1							
					TP 40															
HA1B3M11	Module	Intégration robotique			TD 70		CCI		Oral	1 EsC	EO	0h15	1			Oral	1 EaC	EO	1h00	1
HA1B3M12	Module	Robotique avancée			CM 12		CCI		Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1							
					TD 18				TP Test	1 EsC	PT	2h00	2							
					TP 40				TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1							
									TP Test 2	1 EsC	PT	2h00	1							
BLOC		Ressources communes à toutes les UE			CCI															
HA1X3M1V	Stage	Projet professionnel			CCI				Rapport	1 EsC	R		1							
									Soutenance	1 EsC	S	0h30	1							
									Travail	EsC	EP		2							
HA1X3M1U	Matière	Projets tutorés			CCI				Rapport 1	1 EsC	R		3							
									Soutenance 1	1 EsC	S	0h30	3							
									Travail	EsC	PT		2							
									Rapport 2	1 EsC	R		2							
									Soutenance 2	1 EsC	S	0h30	2							

## Légende

### Titre des colonnes

<b>Éval?</b>	Indique si l'ELP est évalué
<b>Nat.</b>	Nature
<b>Mut.</b>	ELP mutualisé
<b>Coef.</b>	Coefficient
<b>Note élim.</b>	Note éliminatoire
<b>Rep.</b>	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

<b>CM</b>	CM (Cours magistral)
<b>TD</b>	TD (Travaux dirigés)
<b>TP</b>	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

<b>BLOC</b>	Bloc
<b>Matière</b>	Matière
<b>Module</b>	Module
<b>Stage</b>	Stage
<b>UE</b>	UE

### Régime

<b>CCI</b>	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
------------	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

<b>EsC</b>	Épreuve sans convocation
------------	--------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 2 des MCC

<b>EaC</b>	Épreuve avec convocation
------------	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

<b>A</b>	Autre
<b>EO</b>	Épreuve Orale
<b>EP</b>	Évaluation en situation professionnelle
<b>ET</b>	Écrit sur table
<b>PT</b>	Évaluation des pratiques techniques
<b>R</b>	Rapport écrit sans soutenance
<b>S</b>	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

Règles modifiées de la formation  
2024-2025  
**BUT 3 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Automatisme et informatique industrielle (AII)**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Troisième année GEII – parcours AII					
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Intégrer
HA1FEU11	UE 5.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1FEU12	UE 5.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1FEU13	UE 5.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1FEU14	UE 5.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel				1
HA1FFU11	UE 6.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1FFU13	UE 6.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1FFU12	UE 6.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1FFU14	UE 6.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 5					
Code Apogée	Eléments	UE	UE	UE	UE
		UE 5.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 5.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 5.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 5.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel
HA1DER11	R501 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER12	R502 - Culture et communication	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER13	R503 - Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER14	R504 - Outils mathématiques et logiciels	0,7	0,7	0,7	1
HA1DER15	R505 - Projet personnel et professionnel	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DER16	R506 - Maintenance			0,3	
HA1DER17	R507 - Bases de données	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER18	R508 - Physique appliquée	0,3	0,3		
HA1FER19	R509 AII - Energie spécialisée	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1FER1A	R510 AII - Informatique spécialisée	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1FER1B	R511 AII - Réseaux et supervision avancés	1,5	1,5	1,5	1,5
HA1FER1C	R512 AII - Industrie du futur	1,5	1,5	1,5	1,5
HA1FEY11	SAÉ 501 AII	9	9	9	9
HA1DEA11	Port5 - Portfolio				
Semestre 6					
Code Apogée	Eléments	UE	UE	UE	UE
		UE 6.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 6.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 6.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 6.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel
HA1FFR12	R602 AII - Industrie du futur	5	5	5	5
HA1FFR13	R603 AII - Sécurité machine	1	1	1	1
HA1FFY11	SAÉ 601 AII	1	3	1,5	2
HA1DFA12	Port6 - Portfolio	1	1	1	1
HA1DFA11	Stage	7	5	6,5	6

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement		Régime	Volume horaire	Évaluation						
			ECTS	Coeff.			Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1FEU11	UE	UE 5.1 All - Concevoir la partie GEII d'un système	10		CCI								
HA1FEU12	UE	UE 5.2 All - Vérifier la partie GEII d'un système	8		CCI								
HA1FEU13	UE	UE 5.3 All - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5		CCI								
HA1FEU14	UE	UE 5.4 All - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel	7		CCI								
	BLOC	Ressources et SAÉ communes S5 GEII			CCI								
HA1DER11	Ressources	R501 - Anglais			CCI	TD 10 TP 18	Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
HA1DER12	Ressources	R502 - Culture et communication			CCI	TD 12	Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER13	Ressources	R503 - Vie de l'entreprise			CCI	TD 10	Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER14	Ressources	R504 - Outils mathématiques et logiciels			CCI	CM 10 TP 15	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DER15	Ressources	R505 - Projet personnel et professionnel			CCI	TD 4	Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER16	Ressources	R506 - Maintenance			CCI	CM 6 TD 7	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DER17	Ressources	R507 - Bases de données			CCI	CM 4 TD 4 TP 12	Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
HA1DER18	Ressources	R508 - Physique appliquée			CCI	CM 4 TD 5 TP 6	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DEA11	SAÉ	Port5 - Portfolio			CCI	TD 4							
	BLOC	Ressources et SAÉ S5 All			CCI								
HA1FER19	Ressources	R509 All - Energie spécialisée			CCI	TD 3 TP 9	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1FER1A	Ressources	R510 All - Informatique spécialisée			CCI	TD 4 TP 16	Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
HA1FER1B	Ressources	R511 All - Réseaux et supervision avancés			CCI	TD 6 TP 24	Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
HA1FER1C	Ressources	R512 All - Industrie du futur			CCI	TD 20 TP 40	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
							Moyenne TP	1 EsC	PT		2		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1FEY11	SAÉ	SAÉ 501 All	CCI				TD 28 TP 28							
								<b>FA : Savoir-être en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2		
								<b>FA : Savoir-faire en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		4		
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								<b>FI : Soutenance</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								<b>FI : Travail</b> Formation initiale uniquement	EsC	PT		3		

VERSION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1FFU11	UE	UE 6.1 All - Concevoir la partie GEII d'un système	10		CCI										
HA1FFU13	UE	UE 6.3 All - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5		CCI										
HA1FFU12	UE	UE 6.2 All - Vérifier la partie GEII d'un système	8		CCI										
HA1FFU14	UE	UE 6.4 All - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel	7		CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ S6 All			CCI										
HA1FFR12	Ressources	R602 All - Industrie du futur			CCI	TD 6 TP 28		Moyenne TP	1 EsC	PT		1			
HA1FFR13	Ressources	R603 All - Sécurité machine			CCI	TP 8 CI 4		Moyenne TP	1 EsC	PT		1			
						TD 12 TP 20		FA : Savoir-être en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2			
								FA : Savoir-faire en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2			
HA1FFY11	SAÉ	SAÉ 601 All			CCI			FA : Rapport Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
								FA : Soutenance Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
								FI : Rapport Formation initiale uniquement	1 EsC	R		1			
								FI : Soutenance Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
								FI : Travail Formation initiale uniquement	EsC	PT		2			
	BLOC	SAÉ communes S6 GEII			CCI										
HA1DFA12	SAÉ	Port6 - Portfolio			CCI	TD 4		Moyenne travaux	EsC	PE		1			
HA1DFA11	SAÉ	Stage			CCI			Rapport	1 EsC	R		1			
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1			

Maquette d'enseignement								Évaluation							
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Travail	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
										EsC	PT		3		

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coeff.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Règles modifiées de la formation  
2024-2025**  
**BUT 3 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Électricité et maîtrise de l'énergie (EME)**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Troisième année GEII – parcours EME			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Installer
HA1HEU11	UE 5.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1HEU12	UE 5.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1HEU13	UE 5.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1HEU14	UE 5.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie				1
HA1HFU11	UE 6.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1HFU12	UE 6.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1HFU13	UE 6.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1HFU14	UE 6.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 5			
		UE 5.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 5.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 5.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 5.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie
HA1DER11	R501 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER12	R502 - Culture et communication	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER13	R503 - Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER14	R504 - Outils mathématiques et logiciels	0,7	0,7	0,7	1,3
HA1DER15	R505 - Projet personnel et professionnel	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DER16	R506 - Maintenance			0,3	
HA1DER17	R507 - Bases de données	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER18	R508 - Physique appliquée	0,3	0,3		
HA1HER19	R509 EME - Energie spécialisée	2,8	2,8	2,8	2,8
HA1HER1A	R510 EME - Composants actifs et récupération d'énergie	0,3	0,3	0,3	
HA1HER1B	R511 EME - Automatisme spécialisé EME : objets communicants	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1HER1C	R512 EME - Mécatronique	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1HEA11	SAÉ 501 EME	9	9	9	9
HA1DEA11	Port5 - Portfolio				
Semestre 6					
Code Apogée	Eléments	UE			
		UE 6.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 6.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 6.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 6.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie
HA1HFR12	R602 EME - Energie spécialisée	6	6	6	6
HA1HFA11	SAÉ 601 EME	1	3	1,5	2
HA1DFA12	Port6 - Portfolio	1	1	1	1
HA1DFA11	Stage	7	5	6,5	6

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1HEU11	UE	UE 5.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI										
HA1HEU12	UE	UE 5.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI										
HA1HEU13	UE	UE 5.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI										
HA1HEU14	UE	UE 5.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes S5 GEII				CCI										
HA1DER11	Ressources	R501 - Anglais				CCI	TD 10 TP 18			Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
HA1DER12	Ressources	R502 - Culture et communication				CCI	TD 12			Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER13	Ressources	R503 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 10			Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER14	Ressources	R504 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 10 TP 15			Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DER15	Ressources	R505 - Projet personnel et professionnel				CCI	TD 4			Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DER16	Ressources	R506 - Maintenance				CCI	CM 6 TD 7			Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DER17	Ressources	R507 - Bases de données				CCI	CM 4 TD 4 TP 12			Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
HA1DER18	Ressources	R508 - Physique appliquée				CCI	CM 4 TD 5 TP 6			Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DEA11	SAÉ	Port5 - Portfolio				CCI	TD 4									
	BLOC	Ressources et SAÉ S5 EME				CCI	TD 28 TP 30									
HA1HER19	Ressources	R509 EME - Energie spécialisée				CCI				Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1HER1A	Ressources	R510 EME - Composants actifs et récupération d'énergie				CCI	TD 10			Moyenne TP	1 EsC	PT		2		
HA1HER1B	Ressources	R511 EME - Automatisme spécialisé EME : objets communicants				CCI	TD 4 TP 16			Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1HER1C	Ressources	R512 EME - Mécatronique				CCI	TD 10 TP 20			Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
										Moyenne TP	1 EsC	PT		2		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1HEA11	SAÉ	SAÉ 501 EME	CCI				TD 28 TP 28								
								<b>FA : Savoir-être en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2			
								<b>FA : Savoir-faire en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		4			
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
								<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
								<b>FI : Soutenance</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
								<b>FI : Travail</b> Formation initiale uniquement	EsC	PT		3			

VERSION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1HFU11	UE	UE 6.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI									
HA1HFU12	UE	UE 6.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI									
HA1HFU13	UE	UE 6.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI									
HA1HFU14	UE	UE 6.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie	7			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ S6 EME				CCI									
HA1HFR12	Ressources	R602 EME - Energie spécialisée				CCI	TD 18 TP 28								
							Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1				
							Moyenne TP	1 EsC	PT		2				
							TD 12 TP 20								
							FA : Savoir-être en entreprise								
							Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2				
							FA : Savoir-faire en entreprise								
							Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2				
							FA : Rapport								
							Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1				
HA1HFA11	SAÉ	SAÉ 601 EME				CCI									
							FA : Soutenance								
							Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1				
							FI : Rapport								
							Formation initiale uniquement	1 EsC	R		1				
							FI : Soutenance								
							Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1				
							FI : Travail								
							Formation initiale uniquement	EsC	PT		2				
	BLOC	SAÉ communes S6 GEII				CCI									
HA1DFA12	SAÉ	Port6 - Portfolio				CCI	TD 4								
							Moyenne travaux	EsC	PE		1				
							Rapport	1 EsC	R		1				
							Soutenance	1 EsC	S	0h30	1				
							Travail	EsC	PT		3				
HA1DFA11	SAÉ	Stage				CCI									

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coeff.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Troisième année GEII – parcours ESE			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Implanter
HA1KEU11	UE 5.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1KEU12	UE 5.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1KEU13	UE 5.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1KEU14	UE 5.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel				1
HA1KFU11	UE 6.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1KFU12	UE 6.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1KFU13	UE 6.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1KFU14	UE 6.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 5			
		UE	UE 5.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 5.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 5.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système
HA1DER11	R501 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER12	R502 - Culture et communication	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER13	R503 - Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER14	R504 - Outils mathématiques et logiciels	0,7	0,7	0,7	1
HA1DER15	R505 - Projet personnel et professionnel	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DER16	R506 - Maintenance				0,3
HA1DER17	R507 - Bases de données	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DER18	R508 - Physique appliquée	0,3	0,3		
HA1KER19	R509 ESE - Electronique spécialisée	2,3	2,3	2,3	2,3
HA1KER1A	R510 ESE - Systèmes embarqués	1,3	1,3	1,3	1,3
HA1KEY11	SAÉ 501 ESE	9	9	9	9
HA1DEA11	Port5 - Portfolio				
Code Apogée	Eléments	Semestre 6			
		UE	UE 6.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 6.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 6.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système
HA1KFR12	R602 ESE - Electronique spécialisée	6	6	6	6
HA1KFY11	SAÉ 601 ESE	1	3	1,5	2
HA1DFA12	Port6 - Portfolio	1	1	1	1
HA1DFA11	Stage	7	5	6,5	6

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1KEU11	UE	UE 5.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI										
HA1KEU12	UE	UE 5.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI										
HA1KEU13	UE	UE 5.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI										
HA1KEU14	UE	UE 5.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes S5 GEII				CCI										
							TD 10 TP 18									
HA1DER11	Ressources	R501 - Anglais				CCI		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1				
								Moyenne travaux	EsC	PE		1				
HA1DER12	Ressources	R502 - Culture et communication				CCI	TD 12									
HA1DER13	Ressources	R503 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 10	Moyenne travaux	EsC	PE		1				
HA1DER14	Ressources	R504 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 10 TP 15									
HA1DER15	Ressources	R505 - Projet personnel et professionnel				CCI	TD 4	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1				
HA1DER16	Ressources	R506 - Maintenance				CCI	CM 6 TD 7									
HA1DER17	Ressources	R507 - Bases de données				CCI	CM 4 TD 4 TP 12									
HA1DER18	Ressources	R508 - Physique appliquée				CCI	CM 4 TD 5 TP 6									
HA1DEA11	SAÉ	Port5 - Portfolio					TD 4									
	BLOC	Ressources et SAÉ S5 ESE														
HA1KER19	Ressources	R509 ESE - Electronique spécialisée				CCI	TD 44 TP 46									
HA1KER1A	Ressources	R510 ESE - Systèmes embarqués				CCI	TD 12 TP 28									
HA1KEY11	SAÉ	SAÉ 501 ESE				CCI	TD 16 TP 28									
								FA : Savoir-être en entreprise	EsC	EP		2				

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								<b>FA : Savoir-faire en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		4		
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								<b>FI : Soutenance</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								<b>FI : Travail</b> Formation initiale uniquement	EsC	PT		3		

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1KFU11	UE	UE 6.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI										
HA1KFU12	UE	UE 6.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI										
HA1KFU13	UE	UE 6.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI										
HA1KFU14	UE	UE 6.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ S6 ESE				CCI										
HA1KFR12	Ressources	R602 ESE - Electronique spécialisée				CCI	TD 1 TP 28 CI 12		Moyenne TP	1 EsC	PT		1			
							TD 16 TP 20		<b>FA : Savoir-être en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2			
								<b>FA : Savoir-faire en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	EP		2				
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1				
HA1KFY11	SAÉ	SAÉ 601 ESE				CCI			<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
									<b>FI : Rapport</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	R		1			
									<b>FI : Soutenance</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
									<b>FI : Travail</b> Formation initiale uniquement	EsC	PT		2			
	BLOC	SAÉ communes S6 GEII				CCI										
HA1DFA12	SAÉ	Port6 - Portfolio				CCI	TD 4		<b>Moyenne travaux</b>	EsC	PE		1			
HA1DFA11	SAÉ	Stage				CCI			<b>Rapport</b>	1 EsC	R		1			
									<b>Soutenance</b>	1 EsC	S	0h30	1			
									<b>Travail</b>	EsC	PT		3			

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 3 - Génie électrique et informatique industrielle (GEII) -  
Électronique et systèmes embarqués trinational - En Suisse**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Aucun régime spécial : application des règles et possibilités d'aménagement de l'établissement partenaire

## Assiduité

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

## Mise en situation professionnelle

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

### Motivation de la règle additionnelle :

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Troisième année MMI – parcours CN			
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)	
		BC 3 – Exprimer	BC 5 – Entreprendre
HA2CEU13	UE 5.3 CN - Exprimer	1	
HA2CEU15	UE 5.5 CN - Entreprendre		1
HA2CFU13	UE 6.3 CN - Exprimer	1	
HA2CFU15	UE 6.5 CN - Entreprendre		1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 5			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 5.3 CN - Exprimer	UE 5.5 CN - Entreprendre
HA2BER11	R501 - Anglais	2	2
HA2BER12	R502 - Entrepreneuriat		2
HA2BER13	R503 - Management et assurance qualité		4
HA2BER14	R504 - Projet professionnel et personnel		4
HA2CER15	R505 CN - Définir une direction artistique	8	
HA2CER16	R506 CN - Création numérique	16	
HA2CER17	R507 CN - Ecriture multimédia et narration	16	
HA2CER18	R508 CN - Raconter avec différents médias	6	
HA2CER19	R509 CN - Technologies innovantes pour l'animation	8	
HA2CEY11	SAÉ 501 CN - Crée par/pour le numérique	40	10
HA2CEA10	SAÉ PF5 CN - Portfolio		
Semestre 6			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 6.3 CN - Exprimer	UE 6.5 CN - Entreprendre
HA2BFR11	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale		4
HA2CFR12	R602 CN - Création numérique	6	2
HA2CFR13	R603 CN - Sérigraphie ou série vidéo	2	
HA2CFA12	SAÉ PF6 CN - Portfolio	6	4
HA2CFA11	STG CN - Stage	6	4

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2CEU13	UE	UE 5.3 CN - Exprimer	22			CCI								
HA2CEU15	UE	UE 5.5 CN - Entreprendre	8			CCI								
	BLOC	Ressources communes Semestre 5 MMI				CCI								
HA2BER11	Ressources	R501 - Anglais				CCI	TD 16	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							TD 12							
HA2BER12	Ressources	R502 - Management et Assurance qualité				CCI	CI 8	Management : travail	1 EsC	ET	0,4			
								Assurance qualité : travail	1 EsC	ET	0,6			
HA2BER13	Ressources	R503 - Entrepreneuriat				CCI	TD 10	Travail	1 EsC	ET	1			
HA2BER14	SAÉ	R504 - Projet professionnel et personnel				CCI	TD 20	Travail	1 EsC	A	1			
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 5 CN				CCI								
HA2CER15	Ressources	R505 CN - Définir une direction artistique				CCI	TD 32	Moyenne travaux	1 EsC	PT	1			
							CI 8							
HA2CER16	Ressources	R506 CN - Création numérique				CCI	TD 80	Moyenne travaux	1 EsC	PT	1			
HA2CER17	Ressources	R507 CN - Ecriture multimédia et narration				CCI	TD 80	Moyenne travaux	1 EsC	PT	1			
HA2CER18	Ressources	R508 CN - Raconter avec différents médias				CCI	TD 20	Moyenne travaux	1 EsC	PT	1			
HA2CER19	Ressources	R509 CN - Technologies innovantes pour l'animation				CCI	TP 10							
							TD 32							
							TP 8							
							TD 108	Moyenne travaux	1 EsC	PT	1			
								Compétence Exprimer : FA						
								Travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence Exprimer : FA						
								Travail à l'IUT	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence						
								Entreprendre : FA Travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence						
								Entreprendre : FA Soutenance	1 EsC	EO	1h00	1		
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence Exprimer : FI						
								Travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						
HA2CEY11	SAÉ	SAÉ 501 CN - Créer par/pour le numérique				CCI								

Maquette d'enseignement						Évaluation							
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
HA2CEA10	SAÉ	SAÉ PF5 CN - Portfolio						Compétence Entreprendre : FI Travail	1 EsC	EP		1	
								Etudiants en FI uniquement					

VERSION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2CFU13	UE	UE 6.3 CN - Exprimer	18			CCI								
HA2CFU15	UE	UE 6.5 CN - Entreprendre	12			CCI								
	BLOC	Ressource commune Semestre 6 MMI				CCI								
HA2BFR11	Ressources	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale				CCI	TD 8 CI 8							
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 6 CN				CCI		Travail	1 EsC	A	1			
HA2CFR12	Ressources	R602 CN - Création numérique				CCI	TD 36	Travail	1 EsC	A	1			
HA2CFR13	Ressources	R603 CN - Sérigraphie ou série vidéo				CCI	TD 12	Travail	1 EsC	A	1			
							TD 26	Travail	1 EsC	A	1			
HA2CFA12	SAÉ	SAÉ PF6 CN - Portfolio				CCI		Compétence Exprimer : Rapport et soutenance	1 EsC	RS	1			
								Ne sert que pour l'UE 6.3						
								Compétence Entreprendre : Travail	1 EsC	A	1			
								Ne sert que pour l'UE 6.5						
HA2CFA11	SAÉ	STG CN - Stage				CCI		Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EN	1			
								Ne sert que pour l'UE 6.3						
								Compétence Entreprendre : soutenance	1 EsC	EO	1h00	1		
								Ne sert que pour l'UE 6.5						

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EN	Évaluation en entreprise
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 3 - Métiers du multimédia et de l'internet  
- Développement web et dispositifs interactifs****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Troisième année MMI – parcours DW			
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)	
		BC 4 – Développer	BC 5 – Entreprendre
HA2EEU14	UE 5.4 DW - Développer	1	
HA2EEU15	UE 5.5 DW - Entreprendre		1
HA2EFU14	UE 6.4 DW - Développer	1	
HA2EFU15	UE 6.5 DW - Entreprendre		1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 5			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 5.4 DW - Développer	UE 5.5 DW - Entreprendre
HA2BER11	R501 - Anglais	2	2
HA2BER12	R502 - Entrepreneuriat		3
HA2BER13	R503 - Management et assurance qualité		4
HA2BER14	R504 - Projet professionnel et personnel		4
HA2EER15	R505 DW - Développement Front avancé	10	
HA2EER16	R506 DW - Développement Back avancé	14	
HA2EER17	R507 DW - Dispositifs interactifs	8	
HA2EER18	R508 DW - Hébergement et cybersécurité	10	
HA2EER19	R509 DW - Systèmes de gestion de contenus	6	
HA2EER1A	R510 DW - Intégration avancée	4	
HA2EER1B	R511 DW - Visualisation de données	4	
HA2EEY11	SAÉ 501 DW - Développer pour le web	40	10
HA2EEA10	SAÉ PF5 DW - Portfolio		
Semestre 6			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 6.4 DW - Développer	UE 6.5 DW - Entreprendre
HA2BFR11	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale		4
HA2EFR12	R602 DW - Dispositifs interactifs	4	2
HA2EFR13	R603 DW - Visualisation 3D	4	
HA2EFA12	SAÉ PF6 DW - Portfolio	6	4
HA2EFA11	STG DW - Stage	6	4

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT MMI - Semestre 5 DW****Nature :** Semestre**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)**ECTS : 30****Période :** Semestre 5**Nombre de sessions :** Session unique

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.		Évaluation initiale / principale						
							Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2EEU14	UE	UE 5.4 DW - Développer	22		CCI								
HA2EEU15	UE	UE 5.5 DW - Entreprendre	8		CCI								
	BLOC	Ressources communes Semestre 5 MMI			CCI								
HA2BER11	Ressources	R501 - Anglais			CCI	TD 16	Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
						TD 12							
HA2BER12	Ressources	R502 - Management et Assurance qualité			CCI	CI 8	Management : travail	1 EsC	ET		0,4		
							Assurance qualité : travail	1 EsC	ET		0,6		
HA2BER13	Ressources	R503 - Entrepreneuriat			CCI	TD 10	Travail	1 EsC	ET		1		
HA2BER14	SAÉ	R504 - Projet professionnel et personnel			CCI	TD 20	Travail	1 EsC	A		1		
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 5 DW			CCI								
HA2EER15	Ressources	R505 DW - Développement Front avancé			CCI	TD 48	TP1 noté	1 EsC	PT	2h00	0,4		
							TP2 noté	1 EsC	PT	2h00	0,4		
HA2EER16	Ressources	R506 DW - Développement Back avancé			CCI	TD 68	Travail	1 EsC	A		0,2		
HA2EER17	Ressources	R507 DW - Dispositifs interactifs			CCI	TD 38	Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2EER18	Ressources	R508 DW - Hébergement et cybersécurité			CCI	TD 20	Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2EER19	Ressources	R509 DW - Systèmes de gestion de contenus			CCI	TD 36							
HA2EER1A	Ressources	R510 DW - Intégration avancée			CCI	TD 20	Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2EER1B	Ressources	R511 DW - Visualisation de données			CCI	TD 20	TP noté	1 EsC	PT	2h00	1		
HA2EY11	SAÉ	SAÉ 501 DW - Développer pour le web			CCI	TD 108	TP noté	1 EsC	PT	2h00	1		
							Compétence Développer :						
							FA Travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
							Etudiants en FA uniquement						
							Compétence Développer :						
							FA Travail à l'IUT	1 EsC	EP		1		
							Etudiants en FA uniquement						
							Compétence						
							Entreprendre : FA Travail						
							en entreprise	1 EsC	EP		1		
							Etudiants en FA uniquement						

Maquette d'enseignement							Évaluation							
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2EEA10	SAÉ	SAÉ PF5 DW - Portfolio						Compétence Entreprenre : FA	1 EsC	EO	1h00	1		
								Soutenance						
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence Développer :						
								FI Travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								Compétence						
								Entreprenre : FI Travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						

VERSION DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 6 DW****Nature :** Semestre**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)**ECTS : 30****Période :** Semestre 6**Nombre de sessions :** Session unique

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2EFU14	UE	UE 6.4 DW - Développer	18		CCI									
HA2EFU15	UE	UE 6.5 DW - Entreprendre	12		CCI									
	BLOC	Ressource commune Semestre 6 MMI			CCI									
HA2BFR11	Ressources	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale			CCI	TD 8 CI 8								
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 6 DW			CCI			Travail	1 EsC	A		1		
HA2EFR12	Ressources	R602 DW - Dispositifs interactifs			CCI	TD 28		Compétence Développer : travail	1 EsC	A		1		
								Ne sert que pour l'UE 6.4						
								Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	A		1		
								Ne sert que pour l'UE 6.5						
HA2EFR13	Ressources	R603 DW - Visualisation 3D			CCI	TD 20		TP noté	1 EsC	PT	2h00	1		
HA2EFA12	SAÉ	SAÉ PF6 DW - Portfolio			CCI	TD 26		Compétence Développer : rapport et soutenance	1 EsC	RS		1		
								Ne sert que pour l'UE 6.4						
								Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	A		1		
								Ne sert que pour l'UE 6.5						
								Compétence Développer : travail en entreprise	1 EsC	EN		1		
								Ne sert que pour l'UE 6.4						
HA2EFA11	SAÉ	STG DW - Stage			CCI			Compétence Entreprendre : soutenance	1 EsC	EO	1h00	1		
								Ne sert que pour l'UE 6.5						

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

TD	TD (Travaux dirigés)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EN	Évaluation en entreprise
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

Règles modifiées de la formation  
2024-2025  
**BUT 3 - Métiers du multimédia et de l'internet - Stratégie de communication numérique et design d'expérience (UX)**

### Assiduité

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

#### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

### Mise en situation professionnelle

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

#### Motivation de la règle additionnelle :

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Troisième année MMI – parcours SCN			
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)	
		BC 2 – Concevoir	BC 5 – Entreprendre
HA2GEU12	UE 5.2 SCN - Concevoir	1	
HA2GEU15	UE 5.5 SCN - Entreprendre		1
HA2GFU12	UE 6.2 SCN - Concevoir	1	
HA2GFU15	UE 6.5 SCN - Entreprendre		1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 5			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 5.2 SCN - Concevoir	UE 5.5 SCN - Entreprendre
HA2BER11	R501 - Anglais	2	2
HA2BER12	R502 - Entrepreneuriat		3
HA2BER13	R503 - Management et assurance qualité		5
HA2BER14	R504 - Projet professionnel et personnel		4
HA2GER15	R505 SCN - Stratégie de communication	12	
HA2GER16	R506 SCN - Webmarketing	13	
HA2GER17	R507 SCN - Design d'expérience	13	
HA2GER18	R508 SCN - Création graphique pour la communication numérique	8	
HA2GER19	R509 SCN - Création audiovisuelle pour la communication numérique	8	
HA2GEY11	SAÉ 501 SCN - Réaliser une action de communication	40	10
HA2GEA10	SAÉ PF5 SCN - Portfolio		
Semestre 6			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 6.2 SCN - Concevoir	UE 6.5 SCN - Entreprendre
HA2BFR11	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale		4
HA2GFR12	R602 SCN - Design d'expérience	3	1
HA2GFR13	R603 SCN - Stratégie de communication pluri-média	4	1
HA2GFR14	R604 SCN - Gamification et e-commerce	3	
HA2GFA12	SAÉ PF6 SCN - Portfolio	6	4
HA2GFA11	STG SCN - Stage	6	4

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT MMI - Semestre 5 SCN****Nature :** Semestre**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)**ECTS : 30****Période :** Semestre 5**Nombre de sessions :** Session unique

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation							
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2GEU12	UE	UE 5.2 SCN - Concevoir	22			CCI								
HA2GEU15	UE	UE 5.5 SCN - Entreprendre	8			CCI								
	BLOC	Ressources communes Semestre 5 MMI				CCI								
HA2BER11	Ressources	R501 - Anglais				CCI	TD 16	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							TD 12							
HA2BER12	Ressources	R502 - Management et Assurance qualité				CCI	CI 8	Management : travail	1 EsC	ET	0,4			
								Assurance qualité : travail	1 EsC	ET	0,6			
HA2BER13	Ressources	R503 - Entrepreneuriat				CCI	TD 10	Travail	1 EsC	ET	1			
HA2BER14	SAÉ	R504 - Projet professionnel et personnel				CCI	TD 20	Travail	1 EsC	A	1			
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 5 SCN				CCI								
HA2GER15	Ressources	R505 SCN - Stratégie de communication				CCI	TD 48	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							CI 12							
HA2GER16	Ressources	R506 SCN - Webmarketing				CCI	TD 44	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							CI 20							
HA2GER17	Ressources	R507 SCN - Design d'expérience				CCI	TD 56	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							CI 10							
HA2GER18	Ressources	R508 SCN - Création graphique pour la communication numérique				CCI		Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
HA2GER19	Ressources	R509 SCN - Création audiovisuelle pour la communication numérique				CCI	TD 34	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							CI 6							
							TD 108	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
								Compétence Concevoir : FA Travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence Concevoir : FA Travail à l'IUT	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence						
								Entreprendre : FA Travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence						
								Entreprendre : FA Soutenance	1 EsC	EO	1h00	1		
								Etudiants en FA uniquement						
								Compétence Concevoir : FI Travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						
HA2GEY11	SAÉ	SAÉ 501 SCN - Réaliser une action de communication				CCI								

Maquette d'enseignement								Évaluation						
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2GEA10	SAÉ	SAÉ PF5 SCN - Portfolio					CCI							

VERSION DE TRAVAILN DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 6 SCN****Nature :** Semestre**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)**ECTS : 30****Période :** Semestre 6**Nombre de sessions :** Session unique

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2GFU12	UE	UE 6.2 SCN - Concevoir	18			CCI								
HA2GFU15	UE	UE 6.5 SCN - Entreprendre	12			CCI								
	BLOC	Ressource commune Semestre 6 MMI				CCI								
HA2BFR11	Ressources	R601 - Entrepreneuriat, responsabilité sociale et environnementale					TD 8 CI 8							
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 6 SCN				CCI		Travail	1 EsC	A	1			
HA2GFR12	Ressources	R602 SCN - Design d'expérience				CCI	TD 10 CI 6	Compétence Concevoir : moyenne de travaux Ne sert que pour l'UE 6.2	1 EsC	A	1			
								Compétence Entreprendre : travail Ne sert que pour l'UE 6.5	1 EsC	A	1			
HA2GFR13	Ressources	R603 SCN - Stratégie de communication pluri-média				CCI	TD 14 CI 6	Compétence Concevoir : travail Ne sert que pour l'UE 6.2	1 EsC	A	1			
								Compétence Entreprendre : soutenance Ne sert que pour l'UE 6.5	1 EsC	EO	1h00	1		
HA2GFR14	Ressources	R604 SCN - Gamification et e-commerce				CCI	TD 12	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
							TD 26	Compétence Concevoir : rapport et soutenance Ne sert que pour l'UE 6.2	1 EsC	RS	1			
HA2GFA12	SAÉ	SAÉ PF6 SCN - Portfolio				CCI		Competence Entreprendre : travail Ne sert que pour l'UE 6.5	1 EsC	A	1			
								Compétence Concevoir : travail en entreprise Ne sert que pour l'UE 6.2	1 EsC	EN	1			
HA2GFA11	SAÉ	STG SCN - Stage				CCI		Compétence Entreprendre : soutenance Ne sert que pour l'UE 6.5	1 EsC	EO	1h00	1		

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

TD	TD (Travaux dirigés)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EN	Évaluation en entreprise
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 3 - Qualité, logistique industrielle et organisation  
(QLIO) - Management de la transformation digitale (MTD)****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Troisième année QLIO – parcours MTD			
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)			
		BC 1 – Piloter	BC 2 – Gérer	BC 3 – Organiser	BC 4 – Manager
HA39EU11	UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	7			
HA39EU12	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information		7		
HA39EU13	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services			7	
HA39EU14	UE 5.4 MTD - Management de la transformation digitale				6
HA39FU11	UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	8			
HA39FU12	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information		8		
HA39FU13	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services			8	
HA39FU14	UE 6.4 MTD - Management de la transformation digitale				9

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Éléments	Semestre 5			
		UE	UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39ER11	R501 - Langues vivantes		0,25	0,25	0,25
HA39ER12	R502 - Expression communication		0,25	0,25	0,25
HA39ER13	R503 - Fondamentaux de la recherche opérationnelle		0,25	0,25	0,25
HA39ER14	R504 - Analyse stratégique et financière de l'entreprise		0,25	0,25	0,25
HA39ER15	R505 - Modélisation des systèmes d'information		0,25	0,25	0,25
HA39ER16	R506 - Projet personnel et professionnel		0,25	0,25	0,25
HA39ER17	R507 - Mise en place d'une certification système	1,5			
HA39ER18	R508 - Pérennisation d'une certification système	1,5			
HA39ER19	R509 - Choix et paramétrage d'un projet logistique			1,5	
HA39ER1A	R510 - Aide à la décision face aux aléas			1,5	
HA39ER1B	R511 - Outils de pilotage d'une unité de production				1,5
HA39ERIC	R512 - Démarche Lean Management				1,5
HA39ER1D	R513 MTD - Modélisation et simulation d'un système de production				1,5
HA39ER1E	R514 MTD - Interopérabilité des systèmes				1,5
HA39FY10	PF5 - Portfolio				
HA39FY11	SAE 501 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25		1,25	1,25
HA39FY12	SAE 502 MTD - Interopérabilité des systèmes				2,25
HA39FY13	SAE 503 MTD - Projet transformation digitale en tant que cadre intermédiaire				1,25

Code Apogée	Éléments	Semestre 6			
		UE	UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39FR11	R601 - Langues vivantes		0,25	0,25	0,25
HA39FR12	R602 - Expression communication		0,25	0,25	0,25
HA39FR13	R603 - Recherche opérationnelle pour les systèmes de production		0,25	0,25	0,25
HA39FR14	R604 - Connaissances juridiques de l'entreprise		0,25	0,25	0,25
HA39FR15	R605 - Amélioration des systèmes d'information		0,25	0,25	0,25
HA39FR16	R606 - Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	1,5			
HA39FR17	R607 - Pilotage de la production par les contraintes			1,5	
HA39FR18	R608 - Pilotage de projet				1,5
HA39FR19	R609 MTD - Enjeux stratégiques de la transformation digitale				1,5
HA39FY10	PF6 - Portfolio	0,5		0,5	0,5
HA39FY11	SAE 601 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25		1,25	1,25
HA39FY12	SAE 602 MTD - Reconfiguration d'un système de production : mise en œuvre				0,5
HA39FA13	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)	2,25		2,25	2,25

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement		Régime	Volume horaire	Évaluation								
			ECTS	Coef.			Évaluation initiale / principale								
							Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.		
HA39EU11	UE	UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
HA39EU12	UE	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
HA39EU13	UE	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1				
BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 5 QLIO			CCI											
HA39ER11	Ressources	R501 - Langues vivantes		CCI	TD 24		Moyenne travaux	1 EsC	A		1				
HA39ER12	Ressources	R502 - Expression communication		CCI	CM 8	TD 8	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1				
HA39ER13	Ressources	R503 - Fondamentaux de la recherche opérationnelle		CCI	CM 4	TD 12	Moyenne travaux	1 EsC	A		0,6				
HA39ER14	Ressources	R504 - Analyse stratégique et financière de l'entreprise		CCI	TD 10	TP 2	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1				
HA39ER15	Ressources	R505 - Modélisation des systèmes d'information		CCI	CM 4	TD 10	Moyenne travaux	1 EsC	PT		1				
HA39ER16	Ressources	R506 - Projet personnel et professionnel		CCI	TD 4	TP 6	Moyenne travaux	1 EsC	A		1				
HA39ER17	Ressources	R507 - Mise en place d'une certification système		CCI	CM 8										

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
							TD 10							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER18	Ressources	R508 - Pérennisation d'une certification système				CCI	CM 6							
							TD 10							
							TP 12							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER19	Ressources	R509 - Choix et paramétrage d'un progiciel logistique				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	PT		1			
HA39ER1A	Ressources	R510 - Aide à la décision face aux aléas				CCI	CM 6							
							TD 14							
							TP 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER1B	Ressources	R511 - Outils de pilotage d'une unité de production				CCI	CM 4							
							TD 16							
							TP 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER1C	Ressources	R512 - Démarche Lean Management				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Rapport	1 EsC	R		1			
HA39EY10	SAÉ	PF5 - Portfolio				CCI	TD 6							
HA39EY11	SAÉ	SAÉ 501 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 18							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
HA3FEU14	UE	UE 5.4 MTD - Management de la transformation digitale	9			CCI	FC : Rapport avec présentation - usine-école	1 EsC	RS	0h30	1			
							Formation continue uniquement							
							FC : Rapport avec présentation - entreprise	1 EsC	RS	0h30	1			
							Formation continue uniquement							
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 5 MTD				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
HA3FER1D	Ressources	R513 MTD - Modélisation et simulation d'un système de production				CCI	CM 10							
							TD 8							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
HA3FER1E	Ressources	R514 MTD - Interopérabilité des systèmes				CCI	CM 10							
							TD 8							
							TP 10							
							Rapport	1 EsC	R		1			
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
HA3FEY12	SAÉ	SAÉ 502 MTD - Interopérabilité des systèmes				CCI	TD 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			

Maquette d'enseignement						Évaluation								
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3FEY13	SAÉ	SAÉ 503 MTD - Projet transformation digitale en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 8	Moyenne travaux	1 EsC	A		1		

VERSION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA39FU11	UE	UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
HA39FU12	UE	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
HA39FU13	UE	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 6 QLIO				CCI								
HA39FR11	Ressources	R601 - Langues vivantes				CCI	TD 4 TP 8		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR12	Ressources	R602 - Expression communication				CCI	CM 2 TD 6 TP 4		Moyenne travaux Contrôle	1 EsC	A	0,6		
HA39FR13	Ressources	R603 - Recherche opérationnelle pour les systèmes de production				CCI	CM 2 TD 6 TP 4		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1	
HA39FR14	Ressources	R604 - Connaissances juridiques de l'entreprise				CCI	CM 4 TD 6		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR15	Ressources	R605 - Amélioration des systèmes d'information				CCI	CM 2 TD 6		Moyenne travaux	1 EsC	PT	1		
HA39FR16	Ressources	R606 - Mise en œuvre et exploitation d'un audit système				CCI	CM 4 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR17	Ressources	R607 - Pilotage de la production par les contraintes				CCI	CM 2 TD 4 TP 6		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1	
HA39FR18	Ressources	R608 - Pilotage de projet				CCI	CM 4 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	PT	1		
HA39FY10	SAÉ	PF6 - Portfolio				CCI	TD 6		Soutenance	1 EsC	S	0h20	1	
HA39FY11	SAÉ	SAÉ 601 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 20		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3EFA13	SAÉ	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)				CCI		Rapport	1 EsC	R		0,4		
								Soutenance	1 EsC	S	0h50	0,6		
HA3FFU14	UE	UE 6.4 MTD - Management de la transformation digitale	6			CCI		FC : Rapport avec présentation	1 EsC	RS	0h30	1		
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 6 MTD				CCI		Formation continue uniquement						
HA3FFR19	Ressources	R609 MTD - Enjeux stratégiques de la transformation digitale				CCI	CM 6							
							TD 4							
							TP 4							
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA3FFY12	SAÉ	SAÉ 602 MTD - Reconfiguration d'un système de production : mise en œuvre				CCI	TD 8							
								Moyenne travaux	1 EsC	A		1		

VERSION DE TRAVAILN DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 3 - Qualité, logistique industrielle et organisation  
(QLIO) - Organisation et Supply Chain (OSC)****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Troisième année QLIO – parcours OSC			
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)			
		BC 1 - Piloter	BC 2 - Gérer	BC 3 - Organiser	BC 4 - Organisation
HA39EU11	UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	7	7	7	6
HA39FU12	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information				
HA39EU13	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services			7	
HA3HFR14	UE 5.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain				6
HA39FU11	UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	8	8	8	
HA39FU12	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information				
HA39EU13	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services			8	
HA3HFR14	UE 6.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain				9

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 5			
		UE			
		UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	UE 5.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain
HA39ER11	R501 - Langues vivantes	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER12	R502 - Expression communication	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER13	R503 - Fondamentaux de la recherche opérationnelle	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER14	R504 - Analyse stratégique et financière de l'entreprise	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER15	R505 - Modélisation des systèmes d'information	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER16	R506 - Projet personnel et professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39ER17	R507 - Mise en place d'une certification système	1,5			
HA39ER18	R508 - Prérennisation d'une certification système	1,5			
HA39ER19	R509 - Choix et paramétrage d'un progiciel logistique		1,5		
HA39ER1A	R510 - Aide à la décision face aux aleas		1,5		
HA39ER1B	R511 - Outils de pilotage d'une unité de production			1,5	
HA39ER1C	R512 - Démarche Lean Management			1,5	
HA3HFR1D	R513 OSC - Achats dans la Supply Chain				1,5
HA3HER1E	R514 OSC - Distribution, transport et Supply Chain				1,5
HA39FY10	PFS - Portfolio				
HA39FY11	SAE 501 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25	1,25	1,25	
HA3HEY12	SAE 502 OSC - Définition d'un réseau logistique				2,25
HA3HEY13	SAE 503 OSC - Projet Supply Chain en tant que cadre intermédiaire				1,25

Code Apogée	Eléments	Semestre 6			
		UE			
		UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	UE 6.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain
HA39FR11	R601 - Langues vivantes	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39FR12	R602 - Expression communication	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39FR13	R603 - Recherche opérationnelle pour les systèmes de production	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39FR14	R604 - Connaissances juridiques de l'entreprise	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39FR15	R605 - Amélioration des systèmes d'information	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39FR16	R606 - Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	1,5			
HA39FR17	R607 - Pilotage de la production par les contraintes		1,5		
HA39FR18	R608 - Pilotage de projet			1,5	
HA3HFR19	R609 OSC - Reverse Supply Chain				1,5
HA39FY10	PFS - Portfolio	0,5	0,5	0,5	0,5
HA39FY11	SAE 601 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire	1,25	1,25	1,25	
HA3HFR12	SAE 602 OSC - Organisation d'une logistique de retours produits				0,5
HA3EEFA13	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)	2,25	2,25	2,25	2,25

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation							
			ECTS	Coef.	Note élim.		Évaluation initiale / principale							
							Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA39EU11	UE	UE 5.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
HA39EU12	UE	UE 5.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
HA39EU13	UE	UE 5.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	7	CCI			FC : Rapport avec présentation - usine-école Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
							FC : Rapport avec présentation - entreprise Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1			
BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 5 QLIO			CCI										
HA39ER11	Ressources	R501 - Langues vivantes		CCI	TD 24		Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
HA39ER12	Ressources	R502 - Expression communication		CCI	CM 8	TD 8	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER13	Ressources	R503 - Fondamentaux de la recherche opérationnelle		CCI	CM 4	TD 12	Moyenne travaux	1 EsC	A		0,6			
HA39ER14	Ressources	R504 - Analyse stratégique et financière de l'entreprise		CCI	CM 4	TD 10	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER15	Ressources	R505 - Modélisation des systèmes d'information		CCI	CM 4	TD 10	Moyenne travaux	1 EsC	PT		1			
HA39ER16	Ressources	R506 - Projet personnel et professionnel		CCI	CM 4	TP 6	Contrôle	1 EsC	A		1			
HA39ER17	Ressources	R507 - Mise en place d'une certification système		CCI	CM 8		Moyenne travaux	1 EsC						

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
							TD 10							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER18	Ressources	R508 - Pérennisation d'une certification système				CCI	CM 6							
							TD 10							
							TP 12							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER19	Ressources	R509 - Choix et paramétrage d'un progiciel logistique				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Moyenne travaux	1 EsC	PT		1			
HA39ER1A	Ressources	R510 - Aide à la décision face aux aléas				CCI	CM 6							
							TD 14							
							TP 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER1B	Ressources	R511 - Outils de pilotage d'une unité de production				CCI	CM 4							
							TD 16							
							TP 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA39ER1C	Ressources	R512 - Démarche Lean Management				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Rapport	1 EsC	R		1			
HA39EY10	SAÉ	PF5 - Portfolio				CCI	TD 6							
HA39EY11	SAÉ	SAÉ 501 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 18							
HA3HEU14	UE	UE 5.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain	9			CCI								
BLOC		Ressources et SAÉ Semestre 5 OSC				CCI								
HA3HER1D	Ressources	R513 OSC - Achats dans la Supply Chain				CCI	CM 10							
							TD 10							
							TP 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		0,5			
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA3HER1E	Ressources	R514 OSC - Distribution, transport et Supply Chain				CCI	CM 14							
							TD 12							
							TP 2							
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
HA3HEY12	SAÉ	SAÉ 502 OSC- Définition d'un réseau logistique				CCI	TD 8							
HA3HEY13	SAÉ	SAÉ 503 OSC - Projet Supply Chain en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 8							
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			
							Moyenne travaux	1 EsC	A		1			

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA39FU11	UE	UE 6.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
HA39FU12	UE	UE 6.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
HA39FU13	UE	UE 6.3 - Organiser des activités de production de biens ou de services	8			CCI		FC : Rapport avec présentation Formation continue uniquement	1 EsC	RS	0h30	1		
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 6 QLIO				CCI								
HA39FR11	Ressources	R601 - Langues vivantes				CCI	TD 4 TP 8		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR12	Ressources	R602 - Expression communication				CCI	CM 2 TD 6 TP 4		Moyenne travaux Contrôle	1 EsC	A	0,6		
HA39FR13	Ressources	R603 - Recherche opérationnelle pour les systèmes de production				CCI	CM 2 TD 6 TP 4		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1	
HA39FR14	Ressources	R604 - Connaissances juridiques de l'entreprise				CCI	CM 4 TD 6		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR15	Ressources	R605 - Amélioration des systèmes d'information				CCI	CM 2 TD 6		Moyenne travaux	1 EsC	PT	1		
HA39FR16	Ressources	R606 - Mise en œuvre et exploitation d'un audit système				CCI	CM 4 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		
HA39FR17	Ressources	R607 - Pilotage de la production par les contraintes				CCI	CM 2 TD 4 TP 6		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1	
HA39FR18	Ressources	R608 - Pilotage de projet				CCI	CM 4 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	PT	1		
HA39FY10	SAÉ	PF6 - Portfolio				CCI	TD 6		Soutenance	1 EsC	S	0h20	1	
HA39FY11	SAÉ	SAÉ 601 - Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire				CCI	TD 20		Moyenne travaux	1 EsC	A	1		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3EFA13	SAÉ	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)				CCI		Rapport	1 EsC	R		0,4		
HA3HFU14	UE	UE 6.4 OSC - Organiser et piloter la Supply Chain	6	CCI				Soutenance	1 EsC	S	0h50	0,6		
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 6 OSC		CCI										
HA3HFR19	Ressources	R609 OSC - Reverse Supply Chain				CM 6								
						TD 4								
						TP 4								
HA3HFY12	SAÉ	SAÉ 602 OSC - Organisation d'une logistique de retours produits		CCI		TD 8		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
								Moyenne travaux	1 EsC	A		1		

VERSION DE TRAVAILN DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Régimes spécifiques d'études**

Formation proposée uniquement en formation continue

VERS/ION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Maquette d'enseignement							Évaluation													
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
HA41UU11	UE	UE1 - Management de projet	3	CT			Mémoire		1 CT	EP		1			Mémoire		1 CT	EP		1
HA41UM11	Matière	Méthodologie de gestion de projet agile			CT	CM 7														
HA41UM12	Matière	Méthodologie d'amélioration continue			CT	CM 7														
HA41UU12	UE	UE2 - Les Méthodes et Outils du Lean Six Sigma	9	CT			Mémoire		1 CT	EP		1			Mémoire		1 CT	EP		1
HA41UM13	Matière	Outils de 6 sigma			CT	CM 14														
HA41UM14	Matière	Outils de l'amélioration continue			CT	CM 14														
HA41UM15	Matière	Outils de Lean office			CT	CM 14														
HA41UU13	UE	UE3 - Pilotage de la performance	3	CT			Mémoire		1 CT	EP		1			Mémoire		1 CT	EP		1
HA41UM16	Matière	Pilotage des performances			CT	CM 7														
HA41UM17	Matière	Conduite de changement			CT	CM 7														
HA41UU14	UE	UE4 - Gestion d'un projet d'Amélioration Continue (GB)	6	CT			Mémoire		1 CT	MS	0h30	1			Mémoire		1 CT	MS	0h30	1
HA41UM18	Matière	Coaching de groupe			CT	CM 21														
HA41UM19	Matière	Suivi de projet individuel			CT	CM 9														

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session
Nature d'enseignement	
CM	CM (Cours magistral)
Nature d'ELP	
Matière	Matière
UE	UE
Régime	
CT	CT (Contrôle Terminal, mêlé de contrôle continu)
Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC	
CT	Épreuve terminale
Modalité de l'évaluation pour la session 2 des MCC	
CT	Contrôle terminal
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EP	Évaluation en situation professionnelle
MS	Mémoire avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

### **Nombre d'inscriptions**

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de trois inscriptions annuelles dans la même mention.

#### Motivation de la dérogation :

Licence professionnelle en un an.

### **Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

#### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

### **Mise en situation professionnelle**

Un étudiant n'ayant pas effectué de stage ou de période en milieu professionnel sera déclaré défaillant par le jury

#### Motivation de la règle additionnelle :

Nécessité d'effectuer un stage ou une période en milieu professionnel dans le cadre d'une licence professionnelle

### **Compensation**

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

-

#### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

## **Calcul de la moyenne générale au diplôme**

La moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des moyennes des UE tenant compte de leurs coefficients respectifs

### Motivation de la dérogation :

La LP est structurée uniquement en UE

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des éléments pédagogiques en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

LP Métiers de la qualité – Management des entreprises par la qualité – FA						
Code Apogée	Eléments	UE				
		UE 1 - Communication et conduite du changement	UE 2 - Management de projet	UE 3 - Identification des enjeux d'un SMQ / SMI	UE4 - Accompagnement de la mise en œuvre d'un SMQ / SMI	UE5 - Contrôle de la qualité
HA383M11	1.1 Anglais	2,75				
HA383M12	1.2 Communication	2,75				
HA383M13	2.1 Gestion de projet		2,75			
HA383M14	2.2 Amélioration continue		2,75			
HA383M15	3.1 Gestion QHSE			2,75		
HA383M16	3.2 Bases du management de la qualité				2,75	
HA383M17	4.1 Technique d'audits					4
HA383M18	4.2 Pilotage du SMQ/SMI					4
HA383M19	5.1 Outils statistiques					4
HA383M1A	5.2 Métrologie					4
HA383M1U	Projets tutorés	1,5	1,5	1,5	3	3
HA383M1V	Projet Professionnel	3	3	3	4	4

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines matières dans différentes UE

## **Jury**

Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

## **LP en un an**

## **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires (Dans la mesure où l'aménagement est compatible avec le contrat d'apprentissage). Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des UE de la licence). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Priorité de choix dans les groupes de TD : un seul groupe de TD

VERSION DE TRAVAIL

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Maquette d'enseignement								Évaluation													
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
HA383U11	UE	UE 1 - Communication et conduite du changement	10	10		CCI		CM 20													
								TD 36													
								TP 24													
HA383M11	Module	1.1 Anglais				CCI		TD 16													
								TP 24													
								Moyenne travaux	EsC	A		2,75									
HA383M12	Module	1.2 Communication				CCI		CM 20													
								TD 20													
								Moyenne travaux	EsC	A		2,75									
HA383U12	UE	UE 2 - Management de projet	10	10		CCI		CM 44													
								TD 44													
								TP 12													
HA383M13	Module	2.1 Gestion de projet				CCI		CM 24													
								TD 24													
								TP 12													
HA383M14	Module	2.2 Amélioration continue				CCI		Oral	1 EsC	EO	0h10	1,25									
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1,5									
								CM 20													
HA383U13	UE	UE 3 - Identification des enjeux d'un SMQ / SMI	10	10		CCI		TD 56													
								CM 54													
								TD 56													
HA383M15	Module	3.1 Gestion QHSE				CCI		CM 30													
								TD 30													
								Moyenne travaux	EsC	A		2,75									
HA383M16	Module	3.2 Bases du management de la qualité				CCI		CM 24													
								TD 26													
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	2,75									
HA383U14	UE	UE4 - Accompagnement de la mise en œuvre d'un SMQ / SMI	15	15		CCI		CM 34													
								TD 36													
								CM 14													
HA383M17	Module	4.1 Technique d'audits				CCI		TD 16													
								Moyenne travaux	EsC	A		4									
								CM 20													
HA383M18	Module	4.2 Pilotage du SMQ/SMI				CCI		TD 20													
								Moyenne travaux	EsC	A		4									
								CM 42													
HA383U15	UE	UE5 - Contrôle de la qualité	15	15		CCI		TD 46													
								TP 22													
								Moyenne travaux	EsC	A		4									
HA383M19	Module	5.1 Outils statistiques				CCI		CM 28													
								TD 30													
								TP 12													
								Oral	1 EsC	EO	0h15	0,5									
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1									

Maquette d'enseignement								Évaluation											
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.
HA383M1A	Module	5.2 Métrologie						Contrôle 2	1 EsC	ET	2h00	1							
								Contrôle 1	1 EsC	ET	2h00	1,5							
	BLOC							CM 14											
HA383M1U	Module	Projets tutorés				CCI		TD 16											
								TP 10											
								Moyenne travaux	EsC	A		4							
HA383M1V	Stage	Projet Professionnel				CCI		TU 3											
								Rapport											
								Rapport de planification du projet tutoré S5	1 EsC	R		2							
						CCI		Soutenance											
								Soutenance de planification du projet tutoré S5	1 EsC	S	0h10	2							
								Rapport											
						CCI		Rapport final du projet tutoré S6	1 EsC	R		6							
								Soutenance											
								Soutenance finale du projet tutoré S6	1 EsC	S	0h45	6							
						CCI		Rapport											
								Rapport d'immersion en entreprise S5	1 EsC	R		2							
								Soutenance											
						CCI		Soutenance sur la période en immersion en entreprise S5	1 EsC	S	0h10	2							
								Savoir-faire (en entreprise)											
								Évaluation des micro-compétences en entreprise S5	1 EsC	EN		2							
						CCI		Rapport											
								Rapport final du projet professionnel S6	1 EsC	R		6							
								Soutenance											
						CCI		Soutenance finale du projet professionnel S6	1 EsC	S	0h45	6							
								Savoir-faire (en entreprise)											
								Évaluation des micro-compétences en entreprise S6	1 EsC	EN		6							

## Légende

### Titre des colonnes

<b>Éval?</b>	Indique si l'ELP est évalué
<b>Nat.</b>	Nature
<b>Mut.</b>	ELP mutualisé
<b>Coef.</b>	Coefficient
<b>Note élim.</b>	Note éliminatoire
<b>Rep.</b>	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

<b>CM</b>	CM (Cours magistral)
<b>TD</b>	TD (Travaux dirigés)
<b>TP</b>	TP (Travaux pratiques)
<b>TU</b>	TU (Tutorat/ Projet)

### Nature d'ELP

<b>BLOC</b>	Bloc
<b>Module</b>	Module
<b>Stage</b>	Stage
<b>UE</b>	UE

### Régime

<b>CCI</b>	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
------------	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

<b>EsC</b>	Épreuve sans convocation
------------	--------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 2 des MCC

<b>EaC</b>	Épreuve avec convocation
------------	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

<b>A</b>	Autre
<b>EN</b>	Évaluation en entreprise
<b>EO</b>	Épreuve Orale
<b>ET</b>	Écrit sur table
<b>PT</b>	Évaluation des pratiques techniques
<b>R</b>	Rapport écrit sans soutenance
<b>S</b>	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

Règles modifiées de la formation  
2024-2025  
**LP Systèmes automatisés, réseaux et  
informatique industrielle - Automatisme  
et informatique industrielle 4.0 (FC)**

**Nombre d'inscriptions**

Tout étudiant peut acquérir les unités d'enseignement constitutives de son cursus, de manière progressive, année après année, dans la limite de trois inscriptions annuelles dans la même mention.

Motivation de la dérogation :

Licence professionnelle en un an.

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Un étudiant n'ayant pas effectué de stage ou de période en milieu professionnel sera déclaré défaillant par le jury

Motivation de la règle additionnelle :

Nécessité d'effectuer un stage ou une période en milieu professionnel dans le cadre d'une licence professionnelle

**Compensation**

-

Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

-

Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

## **Calcul de la moyenne générale au diplôme**

La moyenne générale obtenue au diplôme est la moyenne des moyennes des UE tenant compte de leurs coefficients respectifs

### Motivation de la dérogation :

La LP est structurée uniquement en UE

## **Jury**

Le jury de diplôme prononce la délivrance du diplôme.

### Motivation de la dérogation :

Pas de semestres

LP en un an

## **Régimes spécifiques d'études**

Aucun régime spécifique : formation uniquement proposée en formation continue dans un cadre particulier

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Maquette d'enseignement								Évaluation													
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	
HA1C3U11	UE	UE 1 - Fondements du GEII et compétences transversales	18	18		CCI									Oral						
HA1C3M11	Matière	Remise à niveau en énergie		2		CCI	Cl 35														
HA1C3M12	Matière	Machines électriques		2		CCI	Cl 35														
HA1C3M13	Matière	Commande des machines électriques		3		CCI	Cl 52,5														
HA1C3M14	Matière	Remise à niveau en automatisme industriel		3		CCI	Cl 52,5														
HA1C3M15	Matière	Systèmes automatisés industriels		3		CCI	Cl 52,5														
HA1C3M16	Matière	Interface Homme-Machine (IHM)		3		CCI	Cl 42														
HA1C3M17	Matière	Anglais		2		CCI	Cl 21														
HA1C3M18	Matière	Intégration en entreprise et environnement professionnel					Cl 96														
HA1C3U12	UE	UE 2 - Industrie 4.0	18	18		CCI									Oral						
HA1C3M1A	Matière	Robotique industrielle		2,5		CCI	Cl 42														
HA1C3M1B	Matière	Vision industrielle		1		CCI	Cl 17,5														
HA1C3M1C	Matière	Automatisme avancé		2		CCI	Cl 35														
HA1C3M1D	Matière	Robotique collaborative/mobile		2		CCI	Cl 35														
HA1C3M1E	Matière	Réseaux et Cybersécurité		1		CCI	Cl 21														
HA1C3M1F	Matière	Réseaux locaux industriels		1,5		CCI	Cl 28														
HA1C3M1G	Matière	Réseaux industriels 4.0		1		CCI	Cl 21														
HA1C3M1H	Matière	Remise à niveau en informatique		1		CCI	Cl 17,5														
HA1C3M1I	Matière	Approfondissement Programmation en langage C		1,5		CCI	Cl 24,5														
HA1C3M1J	Matière	Systèmes embarqués		2		CCI	Cl 35														
HA1C3M1K	Matière	Internet industriel des objets (IIOT)		2,5		CCI	Cl 49														
HA1C3U13	UE	UE 3 - Projet	6	6		CCI	Cl 63								Oral						
HA1C3M1U	Matière	Situation d'Apprentissage et d'évaluation		6		CCI															

Maquette d'enseignement							Évaluation												
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage					
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.
								Soutenance	1 EsC	S	0h20	1							
								Travail	1 EsC	PT		2							
HA1C3U14	UE	UE 4 - Stage	18	18	CC1										Rapport	EaC	R	1	
															Soutenance	EaC	S	0h20	1
															Travail	EaC	EN		2
HA1C3M1V	Stage	Stage en entreprise		18	CC1			Rapport	1 EsC	R		1							
								Soutenance	1 EsC	S	0h20	1							
								Travail en entreprise	1 EsC	EN		2							

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CI	CI (Cours intégré)
----	--------------------

### Nature d'ELP

Matière	Matière
Stage	Stage
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 2 des MCC

EaC	Épreuve avec convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EN	Évaluation en entreprise
EO	Épreuve Orale
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Règles modifiées de la formation****2024-2025****BUT 1A - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Tronc commun - Formation par alternance****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

### Motivation de la règle additionnelle :

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue a# la professionnalisation de l'étudiant et a# la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 a# 26 semaines de l'arrêté"

### **Compensation et obtention du diplôme**

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Première année GEII – formation par alternance			
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)	
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier
HA1EAU11	UE 1.1 Alternance - Concevoir la partie GEII d'un système	1	
HA1EAU12	UE 1.2 Alternance - Vérifier la partie GEII d'un système		1
HA1EBU11	UE 2.1 Alternance - Concevoir la partie GEII d'un système	1	
HA1EBU12	UE 2.2 Alternance - Vérifier la partie GEII d'un système		1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 1			
Code Apogée	Eléments	UE	UE
		UE 1.1 Alternance - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 1.2 Alternance - Vérifier la partie GEII d'un système
HA1EAR11	R101A - Anglais	0,5	0,5
HA1EAR12	R102A - Culture et communication	0,5	0,5
HA1EAR13	R103A - Vie de l'entreprise (en entreprise)	0,25	0,25
HA1EAR14	R104A - Outils mathématiques et logiciels	1,25	1,25
HA1EAR15	R105A - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise)	0,5	0,5
HA1EAR16	R106A - Intégration à l'Université	0,5	0,5
HA1EAR17	R107A - Automatisme	1,25	1,25
HA1EAR18	R108A - Informatique	1,25	1,25
HA1EAR19	R109A - Électronique	1,25	1,25
HA1EAR1A	R110A - Énergie	1,25	1,25
HA1EAR1B	R111A - Physique appliquée	0,5	0,5
HA1EAA11	SAÉ 101A	5	
HA1EAA12	SAÉ 102A (en entreprise)		5
HA1EAA13	SAÉ Portfolio A (S1)	1	1

Code Apogée	Eléments	Semestre 2	
		UE	UE
HA1EBR11	R201A - Anglais	0,5	0,5
HA1EBR12	R202A - Culture et communication (en entreprise)	0,5	0,5
HA1EBR13	R203A - Vie de l'entreprise (en entreprise)	0,5	0,5
HA1EBR14	R204A - Outils mathématiques et logiciels	1,3	1,3
HA1EBR15	R205A - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise)	0,5	0,5
HA1EBR16	R206A - Automatisme	1,3	1,3
HA1EBR17	R207A - Informatique embarquée	1,3	1,3
HA1EBR18	R208A - Électronique	1,3	1,3
HA1EBR19	R209A - Énergie	1,3	1,3
HA1EBA1A	R210A - Physique appliquée	0,5	0,5
HA1EBA11	SAÉ 201A	5	
HA1EBA12	SAÉ 202A (en entreprise)		5
HA1EBA13	SAÉ Portfolio A (S2)	1	1

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Priorité de choix des groupes : un seul groupe

Etalement sur deux années : impossible dans le cadre de l'alternance

**BUT GEII - Semestre 1A TRONC COMMUN**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 1

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.		Régime	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
HA1EAU11	UE	UE 1.1 Alternance - Concevoir la partie GEII d'un système	15			CCI									
HA1EAU12	UE	UE 1.2 Alternance - Vérifier la partie GEII d'un système	15			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 1 Alternance				CCI									
							TD 10								
							TP 18								
HA1EAR11	Ressources	R101A - Anglais				CCI		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
							CM 4								
							TD 4								
							TP 6								
HA1EAR12	Ressources	R102A - Culture et communication				CCI		<b>Rapport</b>							
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	R		1			
								<b>Soutenance</b>							
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	S	0h10	1			
HA1EAR13	Ressources	R103A - Vie de l'entreprise (en entreprise)				CCI		<b>Savoir-être en entreprise</b>	EsC	EP		1			
HA1EAR14	Ressources	R104A - Outils mathématiques et logiciels				CCI	TD 32								
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Rapport</b>							
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	R		1			
HA1EAR15	Ressources	R105A - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise)				CCI		<b>Soutenance</b>							
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	S	0h10	1			
HA1EAR16	Ressources	R106A - Intégration à l'Université				CCI	TD 11								
								<b>Contrôle</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1EAR17	Ressources	R107A - Automatisme				CCI	TD 15								
							TP 20								
								<b>TP Test</b>	1 EsC	PT	2h00	1			
								<b>Contrôle</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1EAR18	Ressources	R108A - Informatique				CCI	TD 14								
							TP 20								
								<b>TP Test</b>	1 EsC	PT	2h00	1			
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1EAR19	Ressources	R109A - Électronique				CCI	TD 32								
							TP 20								
								<b>TP Test</b>	1 EsC	PT	2h00	1			
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1EAR1A	Ressources	R110A - Énergie				CCI	TD 42								
							TP 17								
								<b>TP Test</b>	1 EsC	PT	2h00	1			
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1EAR1B	Ressources	R111A - Physique appliquée				CCI	TD 7	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1EAA21	SAÉ	SAÉ 101A				CCI	TD 32 TP 24	Rapport	1 EsC	R		1		
HA1EAA22	SAÉ	SAÉ 102A (en entreprise)				CCI		Soutenance	1 EsC	S	0h30	1		
HA1EAA13	SAÉ	SAÉ Portfolio A (S1)				CCI	TD 8	Travail	EsC	PT		2		
								Savoir-être en entreprise	EsC	EP		1,5		
								Savoir-faire en entreprise	EsC	EP		3,5		
								Moyenne travaux	EsC	PE		1		

VERSION DE TRAVAILN DE TRAVAIL

**BUT GEII - Semestre 2A TRONC COMMUN**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 2

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation										
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale									
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.			
HA1EBU11	UE	UE 2.1 Alternance - Concevoir la partie GEII d'un système	15			CCI											
HA1EBU12	UE	UE 2.2 Alternance - Vérifier la partie GEII d'un système	15			CCI											
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 2 Alternance				CCI											
							TD 10 TP 18										
HA1EBR11	Ressources	R201A - Anglais				CCI		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1					
								Moyenne travaux	EsC	PE		1					
								Rapport									
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	R		1					
HA1EBR12	Ressources	R202A - Culture et communication (en entreprise)				CCI		Soutenance									
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	S	0h15	1					
HA1EBR13	Ressources	R203A - Vie de l'entreprise (en entreprise)				CCI		Savoir-être en entreprise	EsC	EP		1					
							TD 42										
HA1EBR14	Ressources	R204A - Outils mathématiques et logiciels				CCI		Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1					
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1					
								Rapport									
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	R		1					
HA1EBR15	Ressources	R205A - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise)				CCI		Soutenance									
								Présentation du travail effectué en entreprise	1 EsC	S	0h15	1					
HA1EBR16	Ressources	R206A - Automatisme				CCI	TD 18 TP 16										
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1					
							TD 16 TP 22	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1					
HA1EBR17	Ressources	R207A - Informatique embarquée				CCI											
								Moyenne travaux	EsC	PT		1					
								Moyenne contrôles	EsC	PE	1h00	1					
HA1EBR18	Ressources	R208A - Électronique				CCI	TD 26 TP 22										
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1					
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1					
HA1EBR19	Ressources	R209A - Énergie				CCI	TD 34 TP 19										
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1					
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1					
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1					
HA1EBR1A	Ressources	R210A - Physique appliquée				CCI	TD 16 TP 8										
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1					
HA1EBA21	SAÉ	SAÉ 201A				CCI	TD 12 TP 36										
								Rapport	1 EsC	R		1					
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1					

Maquette d'enseignement							Évaluation							
Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1EBA22	SAÉ	SAÉ 202A (en entreprise)				CC1		Travail	EsC	PT	2			
								Savoir-être en entreprise	EsC	EP	1,5			
								Savoir-faire en entreprise	EsC	EP	3,5			
HA1EBA13	SAÉ	SAÉ Portfolio A (S2)				CC1	TD 12	Moyenne travaux	EsC	PE	1			

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 1 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Tronc commun - Formation initiale****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Première année GEII – formation initiale			
Code Apogée	UE	Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)	
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier
HA1DAU11	UE 1.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	1	
HA1DAU12	UE 1.2 - Vérifier la partie GEII d'un système		1
HA1DBU11	UE 2.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	1	
HA1DBU12	UE 2.2 - Vérifier la partie GEII d'un système		1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Semestre 1			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 1.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 1.2 - Vérifier la partie GEII d'un système
HA1DAR11	R101 - Anglais	0,5	0,5
HA1DAR12	R102 - Culture et communication	0,5	0,5
HA1DAR13	R103 - Vie de l'entreprise	0,25	0,25
HA1DAR14	R104 - Outils mathématiques et logiciels	1,25	1,25
HA1DAR15	R105 - Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5
HA1DAR16	R106 - Intégration à l'Université	0,5	0,5
HA1DAR17	R107 - Automatisme	1,25	1,25
HA1DAR18	R108 - Informatique	1,25	1,25
HA1DAR19	R109 - Électronique	1,25	1,25
HA1DAR1A	R110 - Énergie	1,25	1,25
HA1DAR1B	R111 - Physique appliquée	0,5	0,5
HA1DAA11	SAÉ 101	5	
HA1DAA12	SAÉ 102		5
HA1DAA13	SAÉ Portfolio (S1)	1	1

Semestre 2			
Code Apogée	Eléments	UE	
		UE 2.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 2.2 - Vérifier la partie GEII d'un système
HA1DBX11	R201 Choix langue	0,5	0,5
HA1DBR1C	R201D - Allemand (au choix avec Anglais)		
HA1DBR1D	R201E - Anglais (au choix avec Allemand)		
HA1DBR12	R202 - Culture et communication	0,5	0,5
HA1DBR13	R203 - Vie de l'entreprise	0,5	0,5
HA1DBR14	R204 - Outils mathématiques et logiciels	1,3	1,3
HA1DBR15	R205 - Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5
HA1DBR16	R206 - Automatisme	1,3	1,3
HA1DBR17	R207 - Informatique embarquée	1,3	1,3
HA1DBR18	R208 - Électronique	1,3	1,3
HA1DBR19	R209 - Énergie	1,3	1,3
HA1DBR1A	R210 - Physique appliquée	0,5	0,5
HA1DBA11	SAÉ 201	5	
HA1DBA12	SAÉ 202		5
HA1DBA13	SAÉ Portfolio (S2)	1	1

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT GEII - Semestre 1 TRONC COMMUN**
**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 1

*Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.*

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1DAU11	UE	UE 1.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	15			CCI								
HA1DAU12	UE	UE 1.2 - Vérifier la partie GEII d'un système	15			CCI								
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 1				CCI								
							TD 10							
							TP 18							
HA1DAR11	Ressources	R101 - Anglais				CCI		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
								Moyenne travaux	EsC	PE		1		
							CM 4							
							TD 8							
							TP 4							
HA1DAR12	Ressources	R102 - Culture et communication				CCI		Oral	1 EsC	EO	0h15	1		
								Travail	EsC	PE		1		
HA1DAR13	Ressources	R103 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 8	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA1DAR14	Ressources	R104 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 12							
							TD 34							
							CI 4							
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DAR15	Ressources	R105 - Projet Personnel et Professionnel				CCI	TP 4	Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DAR16	Ressources	R106 - Intégration à l'Université				CCI	TD 21	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DAR17	Ressources	R107 - Automatisme				CCI	TD 1							
							TP 19							
							CI 16							
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DAR18	Ressources	R108 - Informatique				CCI	CM 4							
							TD 10							
							TP 25							
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DAR19	Ressources	R109 - Électronique				CCI	CM 12							
							TD 20							
							TP 22							
							CI 4							
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	0,75		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	0,75		
HA1DAR1A	Ressources	R110 - Énergie				CCI	CM 8							
							TD 26							
							TP 19							
							CI 8							
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
HA1DAR1B	Ressources	R111 - Physique appliquée	CCI	TD 15 TP 4				Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1			
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1			
								Travail	EsC	PT		1			
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
								Rapport	1 EsC	R		1			
			CCI	TP 52				Soutenance	1 EsC	S	0h30	1			
								Travail	EsC	PT		2			
								Rapport	1 EsC	R		1			
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1			
								Travail	EsC	PT		2			
HA1DAA13	SAÉ	SAÉ Portfolio (S1)	CCI	TD 10				Moyenne travaux	EsC	PE		1			

VERSION DE TRAVAIL

**BUT GEII - Semestre 2 TRONC COMMUN**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 2

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1DBU11	UE	UE 2.1 - Concevoir la partie GEII d'un système	15			CCI										
HA1DBU12	UE	UE 2.2 - Vérifier la partie GEII d'un système	15			CCI										
	BLOC	Ressources et SAE Semestre 2														
HA1DBX11	CHOIX	R201 Choix langue				CCI										
		Choisir 1 élément(s)														
HA1DBR1C	Ressources	R201D - Allemand (au choix avec Anglais)				CCI	TD 10 TP 18			Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
										Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DBR1D	Ressources	R201E - Anglais (au choix avec Allemand)				CCI	TD 10 TP 18			Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
										Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DBR12	Ressources	R202 - Culture et communication				CCI	TD 8 TP 8			Moyenne travaux	EsC	PE				
HA1DBR13	Ressources	R203 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 11			Contrôle	1 EsC	ET	1h30	1		
HA1DBR14	Ressources	R204 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 10 TD 42			Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DBR15	Ressources	R205 - Projet Personnel et Professionnel				CCI	TD 4			Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DBR16	Ressources	R206 - Automatisme				CCI	CM 6 TD 12 TP 16			Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DBR17	Ressources	R207 - Informatique embarquée				CCI	CM 4 TD 12 TP 22			TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
HA1DBR18	Ressources	R208 - Électronique				CCI	CM 6 TD 14 TP 22 CI 6			Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	0,5		
HA1DBR19	Ressources	R209 - Énergie				CCI	CM 6 TD 20 TP 22 CI 8			Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	0,5		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DBR1A	Ressources	R210 - Physique appliquée	CCI	CM 6 TD 12 TP 12										
								Moyenne rapports	EsC	PT		0,5		
								Contrôle	1 EsC	ET	1h30	0,8		
								Rapport	1 EsC	R		1		
			CCI	TD 48				Soutenance	1 EsC	S	0h30	1		
								Travail	EsC	PT		2		
								Rapport	1 EsC	R		1		
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1		
HA1DBA12	SAÉ	SAÉ 202	CCI	TD 48				Travail	EsC	PT		2		
HA1DBA13	SAÉ	SAÉ Portfolio (S2)	CCI	TD 10				Moyenne travaux	EsC	PE		1		

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)
CI	CI (Cours intégré)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
CHOIX	Choix
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Épreuve Orale
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Règles modifiées de la formation****2024-2025****BUT 1 - Métiers du multimédia  
et de l'internet - Tronc commun****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Première année MMI				
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)				
		BC 1 – Comprendre	BC 2 – Concevoir	BC 3 – Exprimer	BC 4 – Développer	BC 4 – Entreprendre
HA2BAU11	UE 1.1 - Comprendre	1				
HA2BAU12	UE 1.2 - Concevoir		1			
HA2BAU13	UE 1.3 - Exprimer			1		
HA2BAU14	UE 1.4 - Développer				1	
HA2BAU15	UE 1.5 - Entreprendre					1
HA2BBU11	UE 2.1 - Comprendre	1				
HA2BBU12	UE 2.2 - Concevoir		1			
HA2BBU13	UE 2.3 - Exprimer			1		
HA2BBU14	UE 2.4 - Développer				1	
HA2BBU15	UE 2.5 - Entreprendre					1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 1				
		UE 1.1 - Comprendre	UE 1.2 - Concevoir	UE 1.3 - Exprimer	UE 1.4 - Développer	UE 1.5 - Entreprendre
HA2BBR11	R101 - Anglais		2			1
HA2BAX12	R102 - LV2 Langue au choix					
HA2BAR1K	Anglais renforcé		1			1
HA2BAR1L	Allemand		1			1
HA2BAR13	R103 - Ergonomie et accessibilité	3				
HA2BAR14	R104 - Culture numérique	3				
HA2BAR15	R105 - Stratégie de communication et marketing	2	3			
HA2BAR16	R106 - Expression, communication et rhétorique					4
HA2BAR17	R107 - Écriture multimédia et narration			3		
HA2BAR18	R108 - Production graphique			4		
HA2BAR19	R109 - Culture artistique	1		2		
HA2BAR1A	R110 - Production audio et vidéo			4		
HA2BAR2B	R111 - Intégration web				5	
HA2BAR2C	R112 - Développement web				4	
HA2BAR2D	R113 - Hébergement				3	
HA2BAR2E	R114 - Représentation et traitement de l'information	1		3		
HA2BAR2F	R115 - Gestion de projet					3
HA2BAR2G	R116 - Économie, gestion et droit du numérique	2				2
HA2BAR2H	R117 - Projet Personnel et Professionnel					4
HA2BAA21	SAÉ 101 - Auditer une communication numérique	8				
HA2BAA22	SAÉ 102 - Concevoir une recommandation de communication numérique		4			
HA2BAA23	SAÉ 103 - Produire les éléments d'une communication visuelle			6		
HA2BAA24	SAÉ 104 - Produire un contenu audio et vidéo			6		
HA2BAA15	SAÉ 105 - Produire un site web				12	
HA2BAA26	SAÉ 106 - Gérer un projet de communication numérique					10
HA2BAA27	SAÉ PF1 - Portfolio (S1)					

Code Apogée	Eléments	Semestre 2				
		UE 2.1 - Comprendre	UE 2.2 - Concevoir	UE 2.3 - Exprimer	UE 2.4 - Développer	UE 2.5 - Entreprendre
HA2BBR11	R201 - Anglais		3			
HA2BBX12	R202 - LV2 langue au choix					
HA2BBR1K	Anglais renforcé		2			
HA2BBR1L	Allemand		2			
HA2BBR13	R203 - Ergonomie et accessibilité	3				
HA2BBR14	R204 - Culture numérique	3				
HA2BBR15	R205 - Stratégie de communication		3			
HA2BBR16	R206 - Expression, communication et rhétorique					3
HA2BBR17	R207 - Écriture multimédia et narration			3		
HA2BBR18	R208 - Production graphique			4		
HA2BBR19	R209 - Culture artistique			3		
HA2BBR1A	R210 - Production audio et vidéo			4		
HA2BBR1B	R211 - Gestion des contenus				2	
HA2BBR1C	R212 - Intégration				4	
HA2BBR1D	R213 - Développement web				4	
HA2BBR1E	R214 - Système d'information				3	
HA2BBR1F	R215 - Hébergement				3	
HA2BBR1G	R216 - Représentation et traitement de l'information	1		2		
HA2BBR1H	R217 - Gestion de projet					3
HA2BBR2I	R218 - Économie, gestion et droit du numérique					6
HA2BBR1J	R219 - Projet Personnel et Professionnel					3
HA2BBA15	SAÉ PF2 - Portfolio (S2)	1	1	1	1	1
HA2BBA21	SAÉ 201 - Explorer les usages du numérique	6				
HA2BBA12	SAÉ 202 - Concevoir un service ou un produit et sa communication		5	10	2	2
HA2BBA23	SAÉ 203 - Concevoir un site web avec une source de données				13	
HA2BBA14	SAÉ 204 - Construire sa présence en ligne					7

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT MMI - Semestre 1 TRONC COMMUN**
**Nature :** Semestre

**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

**Période :** Semestre 1

**Nombre de sessions :** Session unique

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BAU11	UE	UE 1.1 - Comprendre	5		CCI									
HA2BAU12	UE	UE 1.2 - Concevoir	4		CCI									
HA2BAU13	UE	UE 1.3 - Exprimer	8		CCI									
HA2BAU14	UE	UE 1.4 - Développer	7		CCI									
HA2BAU15	UE	UE 1.5 - Entreprendre	6		CCI									
BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 1				CCI									
HA2BAR11	Ressources	R101 - Anglais			CCI	TD 6 TP 10		Travail	1 EsC	A				
HA2BAX12	EC	R102 - LV2 Langue au choix			CCI	TD 4 TP 6		Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
<i>Choisir 1 élément(s)</i>														
HA2BAR1K	Ressources	Anglais renforcé			CCI			Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2BAR1L	Ressources	Allemand			CCI			Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BAR13	Ressources	R103 - Ergonomie et accessibilité			CCI	CM 6 TD 4 TP 6		Travail	1 EsC	A		1		
HA2BAR14	Ressources	R104 - Culture numérique			CCI	CM 12 TD 4		Travail collectif	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BAR15	Ressources	R105 - Stratégie de communication et marketing			CCI	CM 16 TD 10		Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BAR16	Ressources	R106 - Expression, communication et rhétorique			CCI	TP 20		Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BAR17	Ressources	R107 - Écriture multimédia et narration			CCI	TP 20		Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2BAR18	Ressources	R108 - Production graphique			CCI	TD 12 TP 4		Moyenne QCM	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BAR19	Ressources	R109 - Culture artistique			CCI	CM 2 TD 4 TP 16		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
						TD 12 TP 4		TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
						CM 2 TD 4 TP 16		Travail	1 EsC	A		1		
						CM 2 TD 4 TP 16		Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
						CM 2 TD 4 TP 16		Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
						CM 6 TD 4 TP 8		Compétence Comprendre : Travail	1 EsC	PT		1		

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Volume horaire	Évaluation						
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime		Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								Ne sert que pour l'UE 1.1						
								<b>Compétence Exprimer :</b>						
								<b>Travail</b>	1 EsC	PT		1		
								Ne sert que pour l'UE 1.3						
HA2BAR1A	Ressources	R110 - Production audio et vidéo						CM 2						
								TD 2						
								TP 16						
HA2BAR2B	Ressources	R111 - Intégration web						CM 2						
								TD 4						
								TP 20						
HA2BAR2C	Ressources	R112 - Développement web						CM 2						
								TD 2						
								TP 16						
HA2BAR2D	Ressources	R113 - Hébergement						CM 6						
								TP 10						
HA2BAR2E	Ressources	R114 - Représentation et traitement de l'information						CM 12						
								TD 4						
								TP 8						
HA2BAR2F	Ressources	R115 - Gestion de projet						CM 6						
								CCI	TP 10					
HA2BAR2G	Ressources	R116 - Économie, gestion et droit du numérique						CM 12						
								CCI	TD 4					
HA2BAR2H	Ressources	R117 - Projet Personnel et Professionnel						CM 2						
								CCI	TD 18					
HA2BAA21	SAÉ	SAÉ 101 - Auditer une communication numérique						TD 24						
								CCI						
HA2BAA22	SAÉ	SAÉ 102 - Concevoir une recommandation de communication numérique						TD 20						
								CCI						
HA2BAA23	SAÉ	SAÉ 103 - Produire les éléments d'une communication visuelle						TD 20						
								CCI						
HA2BAA24	SAÉ	SAÉ 104 - Produire un contenu audio et vidéo						TD 20						
								CCI						
HA2BAA25	SAÉ	SAÉ 105 - Produire un site web						TD 44						
								CCI						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								Travail	1 EsC	EP		1		
HA2BAA26	SAÉ	SAÉ 106 - Gérer un projet de communication numérique		CC1	TD 36			Travail	1 EsC	EP		1		
HA2BAA27	SAÉ	SAÉ PF1 - Portfolio (S1)			CM 4									
					TD 8									

VERSION DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 2 TRONC COMMUN**
**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 2

*Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.*

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation										
			ECTS	Coeff.	Note élim.		Régime	Évaluation initiale / principale			Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BBU11	UE	UE 2.1 - Comprendre	5		CCI												
HA2BBU12	UE	UE 2.2 - Concevoir	4		CCI												
HA2BBU13	UE	UE 2.3 - Exprimer	8		CCI												
HA2BBU14	UE	UE 2.4 - Développer	7		CCI												
HA2BBU15	UE	UE 2.5 - Entreprendre	6		CCI												
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 2			CCI												
						TD 6											
						TP 10											
HA2BBR11	Ressources	R201 - Anglais			CCI		Travail		1 EsC	A							
							Oral		1 EsC	EO	2h00						
HA2BBX12	EC	R202 - LV2 langue au choix			CCI	TP 10											
		Choisir 1 élément(s)															
HA2BBR1K	Ressources	Anglais renforcé			CCI		Oral		1 EsC	EO	2h00						
HA2BBR1L	Ressources	Allemand			CCI		Oral		1 EsC	EO	2h00						
						CM 4											
						TD 4											
						TP 6											
HA2BBR13	Ressources	R203 - Ergonomie et accessibilité			CCI		Travail		1 EsC	A							
HA2BBR14	Ressources	R204 - Culture numérique			CCI	CM 10											
						TD 6											
HA2BBR15	Ressources	R205 - Stratégie de communication			CCI	CM 8	Contrôle		1 EsC	ET	2h00						
						TD 8											
							Oral		1 EsC	EO	2h00						
							Moyenne QCM		1 EsC	ET							
HA2BBR16	Ressources	R206 - Expression, communication et rhétorique			CCI	TD 2											
						TP 14											
							Travail		1 EsC	ET							
							Contrôle		1 EsC	ET	2h00						
HA2BBR17	Ressources	R207 - Écriture multimédia et narration			CCI	CM 6											
						TD 10											
							Contrôle		1 EsC	ET	2h00						
HA2BBR18	Ressources	R208 - Production graphique			CCI	CM 2											
						TD 4											
						TP 16											
							Moyenne Travaux		1 EsC	PT							
HA2BBR19	Ressources	R209 - Culture artistique			CCI	CM 8											
						TP 8											
							TP Test		1 EsC	PT	2h00						
HA2BBR1A	Ressources	R210 - Production audio et vidéo			CCI	CM 2											
						TD 4											
						TP 14											
							Contrôle		1 EsC	ET	2h00						
							Travail		1 EsC	PT							
HA2BBR1B	Ressources	R211 - Gestion des contenus			CCI	TD 4											
						TP 6											

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement							Évaluation								
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							Libellé	Modalité	Nat.	
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1						
HA2BBR1C	EC	R212 - Intégration						CM 4										
								TD 6										
								TP 10										
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1						
HA2BBR1D	Ressources	R213 - Développement web						CM 4										
								TD 6										
								TP 10										
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1						
HA2BBR1E	Ressources	R214 - Système d'information						CM 4										
								TD 6										
								TP 6										
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1						
HA2BBR1F	Ressources	R215 - Hébergement						CM 4										
								TD 8										
								TP 4										
								Moyenne travaux	1 EsC	PT		1						
								CM 10										
								TD 2										
								TP 4										
								Compétence Comprendre :										
HA2BBR1G	Ressources	R216 - Représentation et traitement de l'information						Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1						
								Ne sert que pour l'UE 2.1										
								Compétence Exprimer :										
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1						
								Ne sert que pour l'UE 2.3										
								CM 6										
HA2BBR1H	Ressources	R217 - Gestion de projet						TP 10										
								CM 14										
								TD 6										
								Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1						
								TP Test	1 EsC	PT	2h00	1						
HA2BBR2I	Ressources	R218 - Économie, gestion et droit du numérique																
HA2BBR1J	Ressources	R219 - Projet Personnel et Professionnel						TD 20										
								CM 4										
								TD 20										
								Soutenance	1 EsC	S	2h00	1						
HA2BBA15	SAÉ	SAÉ PF2 - Portfolio (S2)																
HA2BBA21	SAÉ	SAÉ 201 - Explorer les usages du numérique						TD 16										
								TD 72										
								Travail	1 EsC	EP		1						
								Compétence Concevoir :										
HA2BBA12	SAÉ	SAÉ 202 - Concevoir un service ou un produit et sa communication						Travail	1 EsC	EP		1						
								Ne sert que pour l'UE 2.2										
								Compétence Exprimer :										
								Travail	1 EsC	EP		1						
								Ne sert que pour l'UE 2.3										
								Compétence Développer :										
								Travail	1 EsC	EP		1						
								Ne sert que pour l'UE 2.4										

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
<b>Compétence Entreprendre :</b>														
HA2BBA23	SAÉ	SAÉ 203 - Concevoir un site web avec une source de données		CCI		TD 40		Travail	1 EsC	EP		1		
								Travail	1 EsC	EP		1		
HA2BBA14	SAÉ	SAÉ 204 - Construire sa présence en ligne		CCI		TD 16		Travail	1 EsC	EP		1		

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
EC	EC
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Règles modifiées de la formation  
2024-2025**  
**BUT 1 - Qualité, logistique industrielle  
et organisation (QLIO) - Tronc commun**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Première année QLIO		
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)		
		BC 1 – Piloter	BC 2 – Gérer	BC 3 – Organiser
HA39AU21	UE 1.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	10		
HA39AU12	UE 1.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information		10	
HA39AU23	UE 1.3 - Organiser des activités de biens et de services			10
HA39BU21	UE 2.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	10		
HA39BU12	UE 2.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information		10	
HA39BU23	UE 2.3 - Organiser des activités de biens et de services			10

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Éléments	UE		
		UE 1.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 1.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 1.3 - Organiser des activités de biens et de services
HA39AR11	R101 - Anglais	0,5	0,5	0,5
HA39AR12	R102 - Expression Communication	0,5	0,5	0,5
HA39AR13	R103 - Bases des mathématiques et des statistiques	0,5	0,5	0,5
HA39AR14	R104 - Connaissance technologique et socioéconomique des entreprises	0,5	0,5	0,5
HA39AR15	R105 - Outils numériques	0,5	0,5	0,5
HA39AR26	R106 - Projet personnel et professionnel	0,5	0,5	0,5
HA39AR27	R107 - Outils, méthodes et communication pour la qualité	1,5		
HA39AR28	R108 - Introduction aux systèmes de management de la qualité	1,5		
HA39AR29	R109 - Identification des flux physiques et d'information		1,5	
HA39AR1A	R110 - Approvisionnements et exécution d'un planning		1,5	
HA39AR2B	R111 - Organisation du système de production			1,5
HA39AR2D	R112 - Organisation d'un projet			1,5
HA39AA30	SAÉ 100 - Portfolio			
HA39AA31	SAÉ 101 - Résolution des problèmes	2		
HA39AA32	SAÉ 102 - Immersion qualité	2		
HA39AA33	SAÉ 103 - Exécution et gestion de stock		2	
HA39AA34	SAÉ 104 - Immersion flux		2	
HA39AA35	SAÉ 105 - Analyse de l'organisation d'un système de production			2
HA39AA36	SAÉ 106 - Immersion organisation			2

Code Apogée	Éléments	Semestre 2		
		UE 2.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 2.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 2.3 - Organiser des activités de biens et de services
HA39BR11	R201 - Anglais des affaires	0,5	0,5	0,5
HA39BR12	R202 - Expression Communication	0,5	0,5	0,5
HA39BR13	R203 - Statistiques	0,5	0,5	0,5
HA39BR14	R204 - Connaissance technologique et gestion de l'entreprise	0,5	0,5	0,5
HA39BR15	R205 - Algorithmique, programmation et systèmes d'information	0,5	0,5	0,5
HA39BR26	R206 - Projet personnel et professionnel	0,5	0,5	0,5
HA39BR27	R207 - Documentation et notions d'audit	1,5		
HA39BR28	R208 - Mesure et surveillance de la conformité	1,5		
HA39BR29	R209 - Digitalisation des données techniques		1,5	
HA39BR2A	R210 - Exécuter un planning de production		1,5	
HA39BR2B	R211 - Organisation d'un poste et d'un atelier			1,5
HA39BR2C	R212 - Organisation des données techniques et économiques			1,5
HA39BA30	SAÉ 200 - Portfolio	0,5	0,5	0,5
HA39BY31	SAÉ 201 - Projet opérationnel	1,5	1,5	1,5
HA39BA32	SAÉ 202 - Audit d'un poste de travail	2		
HA39BA33	SAÉ 203 - Exécuter un planning de production		2	
HA39BA34	SAÉ 204 - Evolution de l'organisation d'un système de production			2

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

VERSION DE TRAVAIL

BUT QLIO - Semestre 1 TRONC COMMUN

Nature : Semestre

Période : Semestre 1

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement		Régime	Volume horaire	Évaluation						
			ECTS	Coeff.			Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA39AU21	UE	UE 1.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	10		CCI								
HA39AU12	UE	UE 1.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	10		CCI								
HA39AU23	UE	UE 1.3 - Organiser des activités de biens et de services	10		CCI								
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 1			CCI								
							TD 10						
							TP 20						
HA39AR11	Ressources	R101 - Anglais			CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
							Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39AR12	Ressources	R102 - Expression Communication			CCI		TD 10						
							TP 20						
							Exposé	EsC	EO	0h30	1		
							Moyenne travaux	EsC	A		2		
HA39AR13	Ressources	R103 - Bases des mathématiques et des statistiques			CCI		CM 2						
							TD 14						
							TP 14						
							Contrôle 1	EsC	ET	2h00	1		
							Contrôle 2	EsC	ET	2h00	1		
HA39AR14	Ressources	R104 - Connaissance technologique et socioéconomique des entreprises			CCI		CM 6						
							TD 12						
							TP 12						
							Exposé	EsC	EO	0h30	1		
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
HA39AR15	Ressources	R105 - Outils numériques			CCI		TD 18						
							TP 12						
							TP Test	EsC	PT	2h00	1		
HA39AR26	Ressources	R106 - Projet personnel et professionnel			CCI		CM 2						
							TD 4						
							TP 6						
							Moyenne travaux	EsC	A		1		
							Exposé	EsC	EO	0h30	2		
HA39AR27	Ressources	R107 - Outils, méthodes et communication pour la qualité			CCI		CM 8						
							TD 10						
							TP 12						
							Contrôle	EsC	ET	1h00	1		
HA39AR28	Ressources	R108 - Introduction aux systèmes de management de la qualité			CCI		CM 8						
							TD 10						
							TP 12						
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
							Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39AR29	Ressources	R109 - Identification des flux physiques et d'information			CCI		CM 8						
							TD 10						
							TP 12						
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
							Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39AR1A	Ressources	R110 - Approvisionnements et exécution d'un planning			CCI		CM 8						
							TD 16						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
			TP 6					Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
HA39AR2B	Ressources	R111 - Organisation du système de production	CC1	CM 10										
				TD 12										
				TP 8				Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
								Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39AR2D	Ressources	R112 - Organisation d'un projet	CC1	CM 2										
				TD 4										
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
								Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39AA30	EC	SAÉ 100 - Portfolio	CC1	CM 8										
				TD 8										
				TP 8				Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39AY32	SAÉ	SAÉ 102 - Immersion qualité	CC1	TD 23										
								Rapport	EsC	R		1		
								Soutenance	EsC	S	0h30	1		
HA39AA33	SAÉ	SAÉ 103 - Exécution et gestion de stock	CC1	TP 8				Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39AY34	SAÉ	SAÉ 104 - Immersion flux	CC1	TD 23										
								Rapport	EsC	R		1		
								Soutenance	EsC	S	0h30	1		
HA39AA35	SAÉ	SAÉ 105 - Analyse de l'organisation d'un système de production	CC1	TP 8				Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39AY36	SAÉ	SAÉ 106 - Immersion organisation	CC1	TD 23										
								Rapport	EsC	R		1		
								Soutenance	EsC	S	0h30	1		

BUT QLIO - Semestre 2 TRONC COMMUN

Nature : Semestre

Période : Semestre 2

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.		Régime	Évaluation initiale / principale			Évaluation finale			
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA39BU21	UE	UE 2.1 - Piloter l'entreprise par la qualité	10			CCI								
HA39BU12	UE	UE 2.2 - Gérer les flux physiques et les flux d'information	10			CCI								
HA39BU23	UE	UE 2.3 - Organiser des activités de biens et de services	10			CCI								
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 2				CCI								
							TD 10							
							TP 20							
HA39BR11	Ressources	R201 - Anglais des affaires				CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39BR12	Ressources	R202 - Expression Communication				CCI	TD 10							
							TP 20							
								Oral	EsC	EO	0h30	1		
								Moyenne travaux	EsC	A		2		
HA39BR13	Ressources	R203 - Statistiques				CCI	CM 10							
							TD 12							
							TP 8							
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39BR14	Ressources	R204 - Connaissance technologique et gestion de l'entreprise				CCI	CM 8							
							TD 12							
							TP 10							
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39BR15	Ressources	R205 - Algorithmique, programmation et systèmes d'information				CCI	CM 4							
							TD 6							
							TP 20							
								TP Test	EsC	PT	2h00	1		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39BR26	Ressources	R206 - Projet personnel et professionnel				CCI	CM 8							
							TD 12							
							TP 12							
								Exposé	EsC	EO	0h30	2		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA39BR27	Ressources	R207 - Documentation et notions d'audit				CCI	CM 10							
							TD 12							
							TP 8							
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2		
								Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39BR28	Ressources	R208 - Mesure et surveillance de la conformité				CCI	CM 8							
							TD 10							
							TP 12							
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
								Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39BR29	Ressources	R209 - Digitalisation des données techniques				CCI	CM 2							
							TD 8							
							TP 20							
								TP Test	EsC	PT	2h00	1		
								Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39BR2A	Ressources	R210 - Exécuter un planning de production				CCI	CM 6							

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation							
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Libellé	Modalité	
								Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.				
							TD 12									
							TP 12									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2				
								Moyenne travaux	EsC	PT		1				
HA39BR2B	Ressources	R211 - Organisation d'un poste et d'un atelier	CCI	CM 8												
				TD 10												
				TP 12												
					TP Test				EsC	PT	2h00	1				
HA39BR2C	Ressources	R212 - Organisation des données techniques et économiques		CM 10												
				TD 12												
				TP 8												
					Contrôle				EsC	ET	2h00	2				
					TP Test				EsC	PT	2h00	1				
HA39BA30	SAÉ	SAÉ 200 - Portfolio		CM 2												
				TD 4												
					Moyenne travaux				EsC	A		1				
HA39BY31	SAÉ	SAÉ 201 - Projet opérationnel	CCI	CM 6												
				TD 80												
					Rapport				EsC	R		1				
					Soutenance				EsC	S	0h30	1				
HA39BA32	SAÉ	SAÉ 202 - Audit d'un poste de travail		TP 10												
HA39BA33	SAÉ	SAÉ 203 - Exécuter un planning de production	CCI	TP 10												
HA39BA34	SAÉ	SAÉ 204 - Evolution de l'organisation d'un système de production		TP 10												
					Moyenne travaux				EsC	A		1				
						Moyenne travaux			EsC	A		1				

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
EC	EC
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Règles modifiées de la formation  
2024-2025**  
**BUT 2 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Automatisme et informatique industrielle (AII)**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année GEII – parcours AII			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Intégrer
HA1FCU11	UE 3.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1FCU12	UE 3.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1FCU13	UE 3.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1FCU14	UE 3.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel				1
HA1FDU11	UE 4.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1FDU12	UE 4.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1FDU13	UE 4.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1FDU14	UE 4.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3			
		UE 3.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 3.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 3.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 3.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel
HA1DCR01	R301 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX02	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX03	R303 - Vie de l'entreprise (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCR04	R304 - Outils mathématiques et logiciels	0,8	0,8	0,8	0,8
HA1DCX05	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DCR06	R306 - Automatique	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR07	R307 - Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	
HA1DCR08	R308 - Electronique	0,7	0,7	0,7	
HA1DCR09	R309 - Energie	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR0A	R310 - Physique Appliquée : Mécanique	0,4	0,4		
HA1DCR0B	R311 - Maintenance			0,3	
HA1DCR0C	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	
HA1XCR0D	R313 AII/EME - Physique Appliquée AII et EME	0,3	0,3	0,3	
HA1XCR0E	R314 AII/EME - Réseaux spécialisés AII et EME	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1FCR0F	R315 AII - Supervision Télégestion	0,6	0,6	0,6	0,6
HA1FCR0G	R316 AII - Automatisme spécialisée	0,9	0,9	0,9	0,9
HA1FCA01	SAÉ 301 AII	6			6
HA1FCY02	SAÉ 302 AII (en entreprise pour les apprentis)		6	6	
HA1DCA03	SAÉ Portfolio (S3)	1	1	1	1

Semestre 4					
Code Apogée	Eléments	UE			
		UE 4.1 AII - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 4.2 AII - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 4.3 AII - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 4.4 AII - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel
HA1DDR01	R401 - Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR02	R402 - Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR03	R403 - Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR04	R404 - Outils mathématiques et logiciels	1,1	1,1	1,1	1,1
HA1DDX05	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DDR06	R406 - Automatique	1,2	1,2	1,2	0,8
HA1FDR07	R407 AII - Automatisme spécialisé	2	2	2	2
HA1FDR08	R408 AII - Robotique	1,3	1,3	1,3	1,7
HA1FDR09	R409 AII - Energie spécialisée				
HA1FDY01	SAÉ 401 AII (en entreprise pour les apprentis)	2	1,5	1	1
HA1DDA02	SAÉ Portfolio (S4)	1	1	1	1
HA1DDA11	Période en entreprise (stage ou alternance)	5	5,5	6	6

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT GEII - Semestre 3 All**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 3

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1FCU11	UE	UE 3.1 All - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI									
HA1FCU12	UE	UE 3.2 All - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI									
HA1FCU13	UE	UE 3.3 All - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI									
HA1FCU14	UE	UE 3.4 All - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel	7			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 GEII				CCI									
HA1DCR01	Ressources	R301 - Anglais				CCI	TD 10								
							TP 18								
								Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
							TD 10								
							TP 10								
								<b>FI : Moyenne oraux</b> Formation initiale uniquement	EsC	EO	0h30	1			
								<b>FI : Moyenne travaux</b> Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
								<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
HA1DCX02	Ressources	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)				CCI	TD 10								
								<b>FA : Savoir-être en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	A		1			
								<b>FI : Contrôle</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	ET	1h00	1			
							CM 12								
							TD 24								
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
							TP 12								
								<b>FI : Moyenne travaux</b> Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
								<b>FA : Rapport</b>	1 EsC	R		1			
HA1DCX03	Ressources	R303 - Vie de l'entreprise (en entreprise pour les apprentis)													
HA1DCR04	Ressources	R304 - Outils mathématiques et logiciels													
HA1DCX05	Ressources	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)													

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Volume horaire	Évaluation						
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime		Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement						
								<b>FA : Soutenance</b>						
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
HA1DCR06	Ressources	R306 - Automatique					CC1	CM 6 TD 9 TP 12						
HA1DCR07	Ressources	R307 - Informatique Industrielle					CC1	TD 5 TP 21						
HA1DCR08	Ressources	R308 - Electronique					CC1	CM 6 TD 9 TP 12						
HA1DCR09	Ressources	R309 - Energie					CC1	CM 6 TD 9 TP 12						
HA1DCR0A	Ressources	R310 - Physique Appliquée : Mécanique					CC1	CM 4 TD 9						
HA1DCR0B	Ressources	R311 - Maintenance					CC1	CM 4 TD 7						
HA1DCR0C	Ressources	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité					CC1	CM 6 TD 7 TP 12						
HA1DCA03	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)					CC1	TD 8						
BLOC		Ressources Semestre 3 All/EME					CC1							
HA1XCR0D	Ressources	R313 All/EME - Physique Appliquée All et EME					CC1	CM 4 TD 4 TP 3						
HA1XCR0E	Ressources	R314 All/EME - Réseaux spécialisés All et EME					CC1	CM 4 TD 3 TP 11						
BLOC		Ressources et SAÉ Semestre 3 All					CC1							

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
HA1FCR0F	Ressources	R315 AII - Supervision Télégestion				CC1	CM 4 TD 5 TP 12							
								Moyenne TP	1 EsC	PT		1		
HA1FCR0G	Ressources	R316 AII - Automatisme spécialisée				CC1	CM 2 TD 7 TP 16							
								Contrôle TP Test	1 EsC	ET	1h00	1		
						CC1	TD 12 TP 40	Rapport Soutenance Travail	1 EsC	R		1		
									1 EsC	S	0h30	1		
									EsC	PT		2		
HA1FCA01	SAÉ	SAÉ 301 AII				CC1	TD 12 TP 20	FI : Moyenne travaux Formation initiale uniquement	EsC	PT		1		
								FA : Savoir-être en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		1		
HA1FCY02	SAÉ	SAÉ 302 AII (en entreprise pour les apprentis)				CC1	TD 12 TP 20	FA : Savoir-faire en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		3		
								FA : Rapport Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								FA : Soutenance Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		

**BUT GEII - Semestre 4 All**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 4

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1FDU11	UE	UE 4.1 All - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI										
HA1FDU12	UE	UE 4.2 All - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI										
HA1FDU13	UE	UE 4.3 All - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI										
HA1FDU14	UE	UE 4.4 All - Intégrer un système de commande et de contrôle dans un procédé industriel	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 GEII				CCI										
HA1DDR01	Ressources	R401 - Anglais				CCI	TD 8 TP 12		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
									Moyenne travaux	EsC	PE		1			
HA1DDR02	Ressources	R402 - Culture et Communication				CCI	CM 4 TD 8									
HA1DDR03	Ressources	R403 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 10		Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1DDR04	Ressources	R404 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 10 TD 15		Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
							TD 12		Fl : Moyenne travaux							
									Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
HA1DDX05	Ressources	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)				CCI			FA : Rapport							
									Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
									FA : Soutenance							
									Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
HA1DDR06	Ressources	R406 - Automatique				CCI	CM 6 TD 9 TP 12									
									Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
									Rapport	1 EsC	PT		1			
HA1DDA02	SAÉ	SAÉ Portfolio (S4)				CCI	TD 4									
HA1DDA11	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)				CCI			Moyenne travaux	EsC	PE		1			
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 All				CCI			Rapport	1 EsC	R		1			
HA1FDR07	Ressources	R407 All - Automatisme spécialisé				CCI	CM 4 TD 12 TP 32		Soutenance	1 EsC	S	0h30	1			
									Travail	EsC	EP		2			

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								TP Test 2	1 EsC	PT	2h00	1		
								TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1FDR08	Ressources	R408 All - Robotique		CCI	CM 2									
					TP 28									
					TP Test			1 EsC	PT	2h00	1			
HA1FDR09	Ressources	R409 All - Energie spécialisée			CM 2									
					TD 4									
					TP 12									
					TD 20									
					TP 40									
HA1FDY01	SAÉ	SAÉ 401 All (en entreprise pour les apprentis)		CCI	FA : Savoir-être en entreprise			EsC	EP			1		
					Formation par alternance uniquement									
					FA : Savoir-faire en entreprise			EsC	EP			3		
					Formation par alternance uniquement									
					FA : Rapport									
					Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement			1 EsC	R			1		
					FA : Soutenance			1 EsC	S	0h10		1		
					Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement									
					FI : Rapport			1 EsC	R			1		
					Formation initiale uniquement									
					FI : Soutenance			1 EsC	S	0h10		1		
					Formation initiale uniquement									
					FI : Travail			EsC	PT			2		
					Formation initiale uniquement									

## Légende

### Titre des colonnes

Eval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 2 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Électricité et maîtrise de l'énergie (EME)****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année GEII – parcours EME			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Installer
HA1HCU11	UE 3.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1HCU12	UE 3.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1HCU13	UE 3.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1HCU14	UE 3.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie				1
HA1HDU11	UE 4.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1HDU12	UE 4.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1HDU13	UE 4.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1HDU14	UE 4.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3			
		UE 3.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 3.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 3.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 3.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie
HA1DCR01	R301 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX02	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX03	R303 - Vie de l'entreprise (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCR04	R304 - Outils mathématiques et logiciels	0,8	0,8	0,8	0,8
HA1DCX05	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DCR06	R306 - Automatique	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR07	R307 - Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	
HA1DCR08	R308 - Electronique	0,7	0,7	0,7	
HA1DCR09	R309 - Energie	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR0A	R310 - Physique Appliquée : Mécanique	0,4	0,4		
HA1DCR0B	R311 - Maintenance			0,3	
HA1DCR0C	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	
HA1XCR0D	R313 AII/EME - Physique Appliquée AII et EME	0,3	0,3	0,3	
HA1XCR0E	R314 AII/EME - Réseaux spécialisés AII et EME	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1HCR0F	R315 EME - Supervision Télégestion	0,3		0,3	0,3
HA1HCR0G	R316 EME - Energie spécialisée	1,2	1,2	1,2	1,2
HA1HCA01	SAÉ 301 EME	6			6
HA1HCA02	SAÉ 302 EME (en entreprise pour les apprentis)		6	6	
HA1DCA03	SAÉ Portfolio (S3)	1	1	1	1

Semestre 4					
Code Apogée	Eléments	UE			
		UE 4.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 4.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 4.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 4.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie
HA1DDR01	R401 - Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR02	R402 - Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR03	R403 - Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR04	R404 - Outils mathématiques et logiciels	1,1	1,1	1,1	1,1
HA1DDX05	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DDR06	R406 - Automatique	1,2	1,2	1,2	0,8
HA1HDR07	R407 EME - Energie spécialisée (Habilitation)	3,3	3,3	3,3	3,7
HA1HDA01	SAÉ 401 EME	2			2
HA1HDA02	SAÉ 402 EME (en entreprise pour les apprentis)		1	2	
HA1DDA02	SAÉ Portfolio (S4)	1	1	1	1
HA1DDA11	Période en entreprise (stage ou alternance)	5	6	5	5

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

**BUT GEII - Semestre 3 EME**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 3

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1HCU11	UE	UE 3.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI									
HA1HCU12	UE	UE 3.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI									
HA1HCU13	UE	UE 3.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI									
HA1HCU14	UE	UE 3.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie	7			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 GEII				CCI									
HA1DCR01	Ressources	R301 - Anglais				CCI	TD 10								
							TP 18								
								Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
							TD 10								
							TP 10								
								<b>FI : Moyenne oraux</b> Formation initiale uniquement	EsC	EO	0h30	1			
								<b>FI : Moyenne travaux</b> Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
								<b>FA : Rapport</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
								<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
HA1DCX02	Ressources	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)				CCI	TD 10								
								<b>FA : Savoir-être en entreprise</b> Formation par alternance uniquement	EsC	A		1			
								<b>FI : Contrôle</b> Formation initiale uniquement	1 EsC	ET	1h00	1			
							CM 12								
							TD 24								
								<b>Contrôle 2</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
								<b>Contrôle 1</b>	1 EsC	ET	1h00	1			
							TP 12								
								<b>FI : Moyenne travaux</b> Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
								<b>FA : Rapport</b>	1 EsC	R		1			
HA1DCX03	Ressources	R303 - Vie de l'entreprise (en entreprise pour les apprentis)				CCI									
HA1DCR04	Ressources	R304 - Outils mathématiques et logiciels				CCI									
HA1DCX05	Ressources	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)				CCI									

Code	Nat.	Maquette d'enseignement				ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation								
		Évaluation initiale / principale																	
		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.											
		Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement																	
		<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement																	
		1 EsC      S      0h10      1																	
HA1DCR06	Ressources	R306 - Automatique	CCI	CM 6															
				TD 9															
				TP 12															
HA1DCR07	Ressources	R307 - Informatique Industrielle	CCI	TD 5															
				TP 21															
				TP Test															
HA1DCR08	Ressources	R308 - Electronique	CCI	CM 6															
				TD 9															
				TP 12															
HA1DCR09	Ressources	R309 - Energie	CCI	CM 6															
				TD 9															
				TP 12															
HA1DCR0A	Ressources	R310 - Physique Appliquée : Mécanique	CCI	CM 4															
				TD 9															
				Contrôle															
HA1DCR0B	Ressources	R311 - Maintenance	CCI	CM 4															
				TD 7															
				Contrôle															
HA1DCR0C	Ressources	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	CCI	CM 6															
				TD 7															
				TP 12															
HA1DCA03	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)	CCI	TD 8															
BLOC		Ressources et SAÉ Semestre 3 EME		Contrôle															
				Moyenne travaux															
HA1HCA01	SAÉ	SAÉ 301 EME	CCI	TD 20															
				TP 20															
				Moyenne travaux															
HA1HCA02	SAÉ	SAÉ 302 EME (en entreprise pour les apprentis)	CCI	Fl : Moyenne travaux															
				Formation initiale uniquement															
				FA : Savoir-être en entreprise															
				Formation par alternance uniquement															
				EsC      PT															
				EsC      EP															
				1															

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								FA : Savoir-faire en entreprise		EsC	EP	3		
								Formation par alternance uniquement						
								FA : Rapport						
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R	1			
								FA : Soutenance						
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
HA1HCR0F	Ressources	R315 EME - Supervision Télégestion		CCI	CM 2									
					TD 5									
				CCI	TP 12									
					Contrôle				1 EsC	ET	1h00	1		
				CCI	TP Test				1 EsC	PT	2h00	1		
					TD 13									
				CCI	TP 12									
					Contrôle				1 EsC	ET	1h00	1		
				CCI	TP Test				1 EsC	PT	2h00	1		
	BLOC	Ressources Semestre 3 All/EME			CM 4									
				CCI	TD 4									
					TP 3									
				CCI	Contrôle				1 EsC	ET	1h00	1		
					CM 4									
				CCI	TD 3									
					TP 11									
				CCI	Contrôle				1 EsC	ET	1h00	1		
					TP Test				1 EsC	PT	2h00	1		
HA1XCR0D	Ressources	R313 All/EME - Physique Appliquée All et EME												
HA1XCR0E	Ressources	R314 All/EME - Réseaux spécialisés All et EME												

**BUT GEII - Semestre 4 EME**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 4

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1HDU11	UE	UE 4.1 EME - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI									
HA1HDU12	UE	UE 4.2 EME - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI									
HA1HDU13	UE	UE 4.3 EME - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI									
HA1HDU14	UE	UE 4.4 EME - Installer tout ou partie d'un système de production, de conversion et de gestion d'énergie	7			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 GEII				CCI									
HA1DDR01	Ressources	R401 - Anglais				CCI	TD 8 TP 12	Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
HA1DDR02	Ressources	R402 - Culture et Communication				CCI	CM 4 TD 8								
HA1DDR03	Ressources	R403 - Vie de l'entreprise				CCI	TD 10	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
HA1DDR04	Ressources	R404 - Outils mathématiques et logiciels				CCI	CM 10 TD 15	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
							TD 12	Fl : Moyenne travaux							
								Formation initiale uniquement	EsC	PE		1			
								FA : Rapport							
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1			
								FA : Soutenance							
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1			
HA1DDX05	Ressources	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)				CCI	CM 6 TD 9 TP 12								
								Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
								Rapport	1 EsC	PT		1			
HA1DDR06	Ressources	R406 - Automatique				CCI	TD 4								
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
								Rapport	1 EsC	R		1			
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1			
								Travail	EsC	EP		2			
HA1DDA02	SAÉ	SAÉ Portfolio (S4)				CCI									
HA1DDA11	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)				CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 EME				CCI									
HA1HDR07	Ressources	R407 EME - Energie spécialisée (Habilitation)				CCI	TD 48 TP 58	TP Test	1 EsC	PT	2h00	1			

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1		
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1HDA01	SAÉ	SAÉ 401 EME		CC1	TD 32			Moyenne travaux	EsC	PT		1		
								FI : Moyenne travaux Formation initiale uniquement	EsC	PT		1		
								FA : Savoir-être en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		1		
								FA : Savoir-faire en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		3		
								FA : Rapport Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								FA : Soutenance Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
HA1HDA02	SAÉ	SAÉ 402 EME (en entreprise pour les apprentis)		CC1										

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coeff.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 2 - Génie électrique et informatique industrielle  
(GEII) - Électronique et systèmes embarqués (ESE)**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année GEII – parcours ESE			
		BC 1 – Concevoir	BC 2 – Vérifier	BC 3 – Maintenir	BC 4 – Implanter
HA1KCU11	UE 3.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1KCU12	UE 3.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1KCU13	UE 3.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1KCU14	UE 3.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel				1
HA1KDU11	UE 4.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	1			
HA1KDU12	UE 4.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système		1		
HA1KDU13	UE 4.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système			1	
HA1KDU14	UE 4.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel				1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3			
		UE	UE	UE	UE
		UE 3.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 3.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 3.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 3.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel
HA1DCR01	R301 - Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX02	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCX03	R303 - Vie de l'entreprise (en entreprise pour les apprentis)	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1DCR04	R304 - Outils mathématiques et logiciels	0,8	0,8	0,8	0,8
HA1DCX05	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DCR06	R306 - Automatique	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR07	R307 - Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	
HA1DCR08	R308 - Electronique	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR09	R309 - Energie	0,7	0,7	0,7	0,7
HA1DCR0A	R310 - Physique Appliquée : Mécanique	0,4	0,4		0,4
HA1DCR0B	R311 - Maintenance			0,3	
HA1DCR0C	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	
HA1KCR0D	R313 ESE - Physique appliquée ESE	0,3	0,3	0,3	
HA1KCR0E	R314 ESE - Informatique spécialisée	0,3	0,3	0,3	0,3
HA1KCR0F	R315 ESE - Electronique spécialisée	1,5	1,5	1,5	1,5
HA1KCA01	SAÉ 301 ESE	6			6
HA1KCY02	SAÉ 302 ESE (en entreprise pour les apprentis)		6	6	
HA1DCA03	SAÉ Portfolio (S3)	1	1	1	1

Code Apogée	Eléments	Semestre 4			
		UE 4.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	UE 4.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	UE 4.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	UE 4.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel
HA1DDR01	R401 - Anglais	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR02	R402 - Culture et Communication	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR03	R403 - Vie de l'entreprise	0,4	0,4	0,4	0,4
HA1DDR04	R404 - Outils mathématiques et logiciels	1,1	1,1	1,1	1,1
HA1DDX05	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)	0,2	0,2	0,2	0,2
HA1DDR06	R406 - Automatique	1,2	1,2	1,2	0,8
HA1KDR07	R407 ESE - Electronique spécialisée	3,3	3,3	3,3	3,7
HA1KDY01	SAÉ 401 ESE (en entreprise pour les apprentis)	1	3	2	1,5
HA1DDA02	SAÉ Portfolio (S4)	1	1	1	1
HA1DDA11	Période en entreprise (stage ou alternance)	6	4	5	5,5

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

VERSION DE TRAVAIL

BUT GEII - Semestre 3 ESE

Nature : Semestre

Période : Semestre 3

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1KCU11	UE	UE 3.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	10			CCI									
HA1KCU12	UE	UE 3.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	8			CCI									
HA1KCU13	UE	UE 3.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5			CCI									
HA1KCU14	UE	UE 3.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel	7			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 GEII				CCI									
							TD 10								
							TP 18								
HA1DCR01	Ressources	R301 - Anglais				CCI		Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Moyenne travaux	EsC	PE		1			
							TD 10								
							TP 10								
								FI : Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1			
								Formation initiale uniquement							
								FI : Moyenne travaux	EsC	PE		1			
								Formation initiale uniquement							
								FA : Rapport	1 EsC	R		1			
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement							
								FA : Soutenance	1 EsC	S	0h10	1			
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement							
							TD 10								
HA1DCX02	Ressources	R302 - Culture et Communication (en entreprise pour les apprentis)				CCI		FA : Savoir-être en entreprise	EsC	A		1			
								Formation par alternance uniquement							
								FI : Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1			
								Formation initiale uniquement							
							CM 12								
							TD 24								
HA1DCR04	Ressources	R304 - Outils mathématiques et logiciels				CCI		Contrôle 2	1 EsC	ET	1h00	1			
								Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1			
								TP 12							
HA1DCX05	Ressources	R305 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)				CCI		FI : Moyenne travaux	EsC	PE		1			
								Formation initiale uniquement							
								FA : Rapport	1 EsC	R		1			
								Présentation du travail effectué en entreprise -							

Code	Nat.	Maquette d'enseignement				ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation									
		Évaluation initiale / principale																		
		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.												
			Formation par alternance uniquement																	
			<b>FA : Soutenance</b> Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement																	
HA1DCR06	Ressources	R306 - Automatique	CC1	CM 6 TD 9 TP 12	Contrôle Rapport	1 EsC 1 EsC	ET PT	1h00 2h00	1											
HA1DCR07	Ressources	R307 - Informatique Industrielle	CC1	TD 5 TP 21	TP Test	1 EsC	PT	2h00	1											
HA1DCR08	Ressources	R308 - Electronique	CC1	CM 6 TD 9 TP 12	Contrôle TP Test	1 EsC 1 EsC	ET PT	1h00 2h00	1											
HA1DCR09	Ressources	R309 - Energie	CC1	CM 6 TD 9 TP 12	Contrôle Moyenne TP	1 EsC 1 EsC	ET PT	1h00	1											
HA1DCR0A	Ressources	R310 - Physique Appliquée : Mécanique	CC1	CM 4 TD 9	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1											
HA1DCR0B	Ressources	R311 - Maintenance	CC1	CM 4 TD 7	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1											
HA1DCR0C	Ressources	R312 - Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	CC1	CM 6 TD 7 TP 12	Contrôle Moyenne TP	1 EsC 1 EsC	ET PT	1h00	1											
HA1DCA03	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)	CCI	TD 8	Moyenne travaux	EsC	PE		1											
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 3 ESE	CCI	TD 9 TP 9	Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1											
HA1KCR0D	Ressources	R313 ESE - Physique appliquée ESE	CCI	TD 4 TP 12	Moyenne travaux	EsC	PT		1											
HA1KCR0E	Ressources	R314 ESE - Informatique spécialisée	CCI	TD 24 TP 24	Moyenne Contrôles Moyenne TP	1 EsC 1 EsC	ET PT	1h00	1											
HA1KCR0F	Ressources	R315 ESE - Electronique spécialisée	CCI	TD 24																
HA1KCA01	SAÉ	SAÉ 301 ESE	CCI	TD 24																

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1KCY02	SAÉ	SAÉ 302 ESE (en entreprise pour les apprentis)	CCI				TP 36	Rapport	1 EsC	R		1		
								Soutenance	1 EsC	S	0h30	1		
								Travail	EsC	PT		2		
								TD 16						
								TP 16						
								FI : Moyenne travaux						
								Formation initiale uniquement	EsC	PT		1		
								FA : Savoir-être en entreprise	EsC	EP		1		
								Formation par alternance uniquement						
								FA : Savoir-faire en entreprise	EsC	EP		3		
								Formation par alternance uniquement						
								FA : Rapport						
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								FA : Soutenance						
								Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		

**BUT GEII - Semestre 4 ESE**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 4

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation							
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA1KDU11	UE	UE 4.1 ESE - Concevoir la partie GEII d'un système	10		CCI										
HA1KDU12	UE	UE 4.2 ESE - Vérifier la partie GEII d'un système	8		CCI										
HA1KDU13	UE	UE 4.3 ESE - Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système	5		CCI										
HA1KDU14	UE	UE 4.4 ESE - Implanter un système matériel ou logiciel	7		CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 GEII			CCI										
HA1DDR01	Ressources	R401 - Anglais			CCI			TD 8							
								TP 12							
									Moyenne oraux	EsC	EO	0h30	1		
									Moyenne travaux	EsC	PE		1		
HA1DDR02	Ressources	R402 - Culture et Communication			CCI			CM 4							
								TD 8							
									Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DDR03	Ressources	R403 - Vie de l'entreprise			CCI			TD 10							
									Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
HA1DDR04	Ressources	R404 - Outils mathématiques et logiciels			CCI			CM 10							
								TD 15							
									Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
									TD 12						
										FI : Moyenne travaux					
										Formation initiale uniquement	EsC	PE		1	
										FA : Rapport					
										Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1	
										FA : Soutenance					
										Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1	
HA1DDX05	Ressources	R405 - Projet Personnel et Professionnel (en entreprise pour les apprentis)			CCI			CM 6							
								TD 9							
								TP 12							
									Contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
									Rapport	1 EsC	PT		1		
HA1DDR06	Ressources	R406 - Automatique			CCI			TD 4							
										Moyenne travaux	EsC	PE		1	
										Rapport	1 EsC	R		1	
HA1DDA02	SAÉ	SAÉ Portfolio (S4)			CCI					Soutenance	1 EsC	S	0h30	1	
HA1DDA11	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)			CCI					Travail	EsC	EP		2	
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 ESE			CCI										
HA1KDR07	Ressources	R407 ESE - Electronique spécialisée			CCI			TD 41							
								TP 52							
									Contrôle 1	1 EsC	ET	1h00	1		
										Communications numériques					

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA1KDY01	SAÉ	SAÉ 401 ESE (en entreprise pour les apprentis)						TP Test 1 Communications numériques	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 2 Systèmes de transmission sans fil	1 EsC	ET	1h00	1		
								TP Test 2 Systèmes de transmission sans fil	1 EsC	PT	2h00	1		
								Contrôle 3 Filtrage numérique	1 EsC	ET	1h00	1		
								TP Test 3 Filtrage numérique	1 EsC	PT	2h00	1		
								TD 20						
								TP 40						
								FA : Savoir-être en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		1		
								FA : Savoir-faire en entreprise Formation par alternance uniquement	EsC	EP		3		
								FA : Rapport Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	R		1		
								FA : Soutenance Présentation du travail effectué en entreprise - Formation par alternance uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								FI : Rapport Formation initiale uniquement	1 EsC	R		1		
								FI : Soutenance Formation initiale uniquement	1 EsC	S	0h10	1		
								FI : Travail Formation initiale uniquement	EsC	PT		2		

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PE	Production écrite
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 2 - Génie électrique et informatique  
industrielle (GEII) - Électronique et systèmes  
embarqués trinational - En Allemagne**

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

Motivation de la règle additionnelle :

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Aucun régime spécial : application des règles et possibilités d'aménagement de l'établissement partenaire

**Règles modifiées de la formation****2024-2025****BUT 2 - Métiers du multimédia et  
de l'internet - Création numérique****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année MMI – parcours CN				
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)				
		BC 1 – Comprendre	BC 2 – Concevoir	BC 3 – Exprimer	BC 4 – Développer	BC 4 – Entreprendre
HA2CCU11	UE 3.1 CN - Comprendre	1				
HA2CCU12	UE 3.2 CN - Concevoir		1			
HA2CCU13	UE 3.3 CN - Exprimer			1		
HA2CCU14	UE 3.4 CN - Développer				1	
HA2CCU15	UE 3.5 CN - Entreprendre					1
HA2CDU11	UE 4.1 CN - Comprendre	1				
HA2CDU12	UE 4.2 CN - Concevoir		1			
HA2CDU13	UE 4.3 CN - Exprimer			1		
HA2CDU14	UE 4.4 CN - Développer				1	
HA2CDU15	UE 4.5 CN - Entreprendre					1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3					
		UE	UE 3.1 CN - Comprendre	UE 3.2 CN - Concevoir	UE 3.3 CN - Exprimer	UE 3.4 CN - Développer	UE 3.5 CN - Entreprendre
HA2BCR11	R301 - Anglais				1		2
HA2BCX12	R302 - LV2 Choix						
HA2BCR1Y	Anglais renforcé				1		1
HA2BCR1Z	Allemand				1		1
HA2BCR13	R303 - Design d'expérience	2	1				
HA2BCR14	R304 - Culture numérique	2	2				
HA2BCR15	R305 - Stratégie de communication et marketing	1	2				
HA2BCR16	R306 - Référencement	1	2				
HA2BCR17	R307 - Expression, communication et rhétorique					3	
HA2BCR18	R308 - Ecriture multimédia et narration			2			
HA2BCR19	R309 - Création et design interactif (UI)				3		
HA2BCR1A	R310 - Culture artistique				4		
HA2BCR1B	R311 - Audiovisuel et motion design				4		
HA2BCR1C	R312 - Développement front et intégration					7	
HA2CCR1D	R313 CN - Gestion de contenus avancés					4	
HA2BCR1E	R314 - Déploiement de services					4	
HA2BCR1F	R315 - Représentation et traitement de l'information	2		2			
HA2BCR1G	R316 - Gestion de projet					3	
HA2BCR1H	R317 - Economie, gestion et droit du numérique					4	
HA2BCR1I	R318 - Projet Professionnel et Personnel					2	
HA2BCR1J	R319 - Réseaux sociaux		2				
HA2BCR1K	R320 - Mise en page			2			
HA2BCR1L	R321 - Intégration responsive				2		
HA2BCA14	SAÉ Portfolio (S3)						
HA2CCY11	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information	2	2			8	5
HA2CCY12	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia	2	4	8			5
HA2CCY13	SAÉ 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	2		5	4		

Code Apogée	Éléments	Semestre 4				
		UE 4.1 CN - Comprendre	UE 4.2 CN - Concevoir	UE 4.3 CN - Exprimer	UE 4.4 CN - Développer	UE 4.5 CN - Entreprendre
HA2BDR11	R401 - Anglais			1		2
HA2BDR12	R402 - Economie, gestion et droit du numérique					3
HA2BDR13	R403 - Design d'expérience	2	3			
HA2BDR14	R404 - Expression, communication / PPP					3
HA2CDR15	R405 CN - Gestion de contenus spécialisés				4	
HA2CDR16	R406 CN - Culture artistique			3		
HA2CDR17	R407 CN - Audiovisuel et motion design			3		
HA2CDR18	R408 CN - Ecriture multimédia et narration			2		
HA2CDR19	R409 CN - Création graphique imprimée			4		
HA2CDY11	SAÉ 401 CN - Crée pour une campagne de communication visuelle	1	1	7		1
HA2CDA12	SAÉ 402 CN - Produire du contenu multimédia		1	5	3	2
HA2CDA13	SAÉ CN - Portfolio (S4)	1	1	1	1	1
HA2CDA14	Période en entreprise (stage ou alternance)	1	1	4	1	2

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

VERSION DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 3 CN****Nature :** Semestre**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

**Période :** Semestre 3**Nombre de sessions :** Session unique

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2CCU11	UE	UE 3.1 CN - Comprendre	4		CCI									
HA2CCU12	UE	UE 3.2 CN - Concevoir	4		CCI									
HA2CCU13	UE	UE 3.3 CN - Exprimer	8		CCI									
HA2CCU14	UE	UE 3.4 CN - Développer	8		CCI									
HA2CCU15	UE	UE 3.5 CN - Entreprendre	6		CCI									
BLOC		Ressources et SAÉ communes Semestre 3 MMI			CCI									
HA2BCR11	Ressources	R301 - Anglais			CCI	TD 6 TP 10		Travail Travail	1 EsC 1 EsC	ET ET		1 1		
HA2BCX12	EC	R302 - LV2 Choix			CCI	TD 4 TP 8								
Choisir 1 élément(s)														
HA2BCR1Y	Ressources	Anglais renforcé			CCI			Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2BCR1Z	Ressources	Allemand			CCI			Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BCR13	Ressources	R303 - Design d'expérience			CCI	CM 4 TD 6 TP 6		Contrôle Travail	1 EsC 1 EsC	ET A	2h00	1		
HA2BCR14	Ressources	R304 - Culture numérique			CCI	CM 8 TD 10		Contrôle Oral	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BCR15	Ressources	R305 - Stratégie de communication et marketing			CCI	CM 2 TD 8 TP 4		Exposé Moyenne QCM	1 EsC 1 EsC	EO ET	2h00	1		
HA2BCR16	Ressources	R306 - Référencement			CCI	CM 4 TD 10 TP 2		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BCR17	Ressources	R307 - Expression, communication et rhétorique			CCI	TD 8 TP 4		Travail Oral	1 EsC 1 EsC	A EO	2h00	2		
HA2BCR18	Ressources	R308 - Ecriture multimédia et narration			CCI	CM 2 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BCR19	Ressources	R309 - Création et design interactif (UI)			CCI	CM 2 TD 4 TP 10		Travail	1 EsC	A		1		

Code	Nat.	Maquette d'enseignement			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
										Évaluation initiale / principale						
		Libellé								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCR1A	Ressources	R310 - Culture artistique			CCI	CM 2										
						TD 4										
						TP 14				Travail	1 EsC	A		1		
HA2BCR1B	Ressources	R311 - Audiovisuel et motion design			CCI	CM 2										
						TD 2										
						TP 16				Travail	1 EsC	A		1		
HA2BCR1C	Ressources	R312 - Développement front et intégration			CCI	CM 4										
						TD 12										
						TP 20				TP Test 1	1 EsC	PT	2h00	1		
HA2BCR1E	Ressources	R314 - Déploiement de services			CCI	CM 2										
						TD 2										
						TP 16				Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BCR1F	Ressources	R315 - Représentation et traitement de l'information			CCI	CM 4										
						TD 6										
						TP 10				Compétence Comprendre : contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
										Ne sert que pour l'UE 3.1						
										Compétence Exprimer : contrôle	1 EsC	ET	1h00	1		
										Ne sert que pour l'UE 3.3						
HA2BCR1G	Ressources	R316 - Gestion de projet			CCI	CM 4				Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
						TD 8										
						TP 4										
HA2BCR1H	Ressources	R317 - Economie, gestion et droit du numérique			CCI	CM 12				Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
						TD 8										
HA2BCR1I	Ressources	R318 - Projet Professionnel et Personnel			CCI	TD 10				Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
										TP Test	1 EsC	PT	2h00	1		
HA2BCR1J	Ressources	R319 - Réseaux sociaux			CCI	TD 6				Rapport et soutenance	1 EsC	RS		1		
						TP 6										
										Travail	1 EsC	A		1		
HA2BCR1K	Ressources	R320 - Mise en page			CCI	TD 6										
						TP 6				Travail	1 EsC	A		1		
HA2BCR1L	Ressources	R321 - Intégration responsive			CCI	TD 6				Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
						TP 6										
HA2BCA14	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)			CCI	TD 8				Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
						TD 44										
HA2BCY11	SAÉ	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
										Etudiants en FI uniquement						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY12	SAÉ	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia						FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Développer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								TD 40						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Évaluation							
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY13	SAÉ	SAÉ 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	TD	32		CCI		FA - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN +SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Exprimer : travail SAE 303	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre - travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Évaluation							
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								FA DW - Compétence <b>Exprimer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1		
								FI - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FI uniquement	1 EsC	EP		1		
								FA CN + SCN - <b>Compétence Développer : travail note SAE 301</b> Etudiants en FA CN + SCN uniquement	1 EsC	EP		1		
								FA DW - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1		
BLOC	Ressources Semestre 3 CN		CCI											
HA2CCR1D	Ressources	R313 CN - Gestion de contenus avancés	CCI	TP	20		Travail	EsC	A	0h00	1	1		

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2CDU11	UE	UE 4.1 CN - Comprendre	4			CCI										
HA2CDU12	UE	UE 4.2 CN - Concevoir	4			CCI										
HA2CDU13	UE	UE 4.3 CN - Exprimer	10			CCI										
HA2CDU14	UE	UE 4.4 CN - Développer	5			CCI										
HA2CDU15	UE	UE 4.5 CN - Entreprendre	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 MMI				CCI										
							TD 8 TP 8									
HA2BDR11	Ressources	R401 - Anglais				CCI	Travail Oral	1 EsC	ET	1						
HA2BDR12	Ressources	R402 - Economie, gestion et droit du numérique				CCI	CM 8 TD 8	1 EsC	EO	2h00	1					
HA2BDR13	Ressources	R403 - Design d'expérience				CCI	CM 4 TD 6 TP 6	Moyenne contrôles	1 EsC	ET	1					
HA2BDR14	Ressources	R404 - Expression, communication / PPP				CCI	CM 2 TD 14	Moyenne travaux	1 EsC	A	1					
HA2BDA14	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)				CCI	Compétence 5 : Soutenance	1 EsC	EO	1h00	1					
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 CN				CCI	Ne sert que pour l'UE 4.5 Compétences 1, 2, 3 et 4 : Rapport	1 EsC	R		1					
HA2CDR15	Ressources	R405 CN - Gestion de contenus spécialisés				CCI	TD 10 TP 10	TP test	1 EsC	PT	2h00	1				
HA2CDR16	Ressources	R406 CN - Culture artistique				CCI	TD 10 TP 10	Moyenne TP	1 EsC	PT		1				
HA2CDR17	Ressources	R407 CN - Audiovisuel et motion design				CCI	TD 10 TP 10	Projet	1 EsC	A		1				
HA2CDR18	Ressources	R408 CN - Ecriture multimédia et narration				CCI	TD 12 TP 8	Projet	1 EsC	A		1				
HA2CDR19	Ressources	R409 CN - Création graphique imprimée				CCI	TD 12 TP 8	Moyenne TP	EsC	PT	1	1				
HA2CDY11	SAÉ	SAÉ 401 CN - Crée pour une campagne de communication visuelle				CCI	TD 36	FA - Compétence 4 : Oral Etudiants en FA uniquement	1 EsC	EP	1h00	1				
								FA - Compétences 1, 2 et 3 : Rapport	1 EsC	EP		1				
								Etudiants en FA uniquement								

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
								FI - Compétence Comprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Etudiants en FI uniquement							
								FI - Compétence Concevoir : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Etudiants en FI uniquement							
								FI - Compétence Exprimer : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Etudiants en FI uniquement							
								FI - Compétence Entreprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Etudiants en FI uniquement							
HA2CDA12	SAÉ	SAÉ 402 CN - Produire du contenu multimédia					TD 30	Compétence Concevoir : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Ne sert que pour l'UE 4.2							
							CCI	Compétence Exprimer : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Ne sert que pour l'UE 4.3							
								Compétence Développer : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Ne sert que pour l'UE 4.4							
								Compétence Entreprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1			
								Ne sert que pour l'UE 4.5							
HA2CDA13	SAÉ	SAÉ CN - Portfolio (S4)					CCI	Rapport et soutenance	1 EsC	RS		1			

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
EC	EC
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 2 - Métiers du multimédia et de l'internet  
- Développement web et dispositifs interactifs****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année MMI – parcours DW				
		BC 1 – Comprendre	BC 2 – Concevoir	BC 3 – Exprimer	BC 4 – Développer	BC 4 – Entreprendre
HA2ECU11	UE 3.1 DW - Comprendre	1				
HA2ECU12	UE 3.2 DW - Concevoir		1			
HA2ECU13	UE 3.3 DW - Exprimer			1		
HA2ECU14	UE 3.4 DW - Développer				1	
HA2ECU15	UE 3.5 DW - Entreprendre					1
HA2EDU11	UE 4.1 DW - Comprendre	1				
HA2EDU12	UE 4.2 DW - Concevoir		1			
HA2EDU13	UE 4.3 DW - Exprimer			1		
HA2EDU14	UE 4.4 DW - Développer				1	
HA2EDU15	UE 4.5 DW - Entreprendre					1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3				
		UE 3.1 DW - Comprendre	UE 3.2 DW - Concevoir	UE 3.3 DW - Exprimer	UE 3.4 DW - Développer	UE 3.5 DW - Entreprendre
HA2BCR11	R301 - Anglais			1		2
HA2BCX12	R302 - LV2 Choix					
HA2BCR1Y	Anglais renforcé			1		1
HA2BCR1Z	Allemand			1		1
HA2BCR13	R303 - Design d'expérience	2	1			
HA2BCR14	R304 - Culture numérique	2	2			
HA2BCR15	R305 - Stratégie de communication et marketing	1	2			
HA2BCR16	R306 - Référencement	1	2			
HA2BCR17	R307 - Expression, communication et rhétorique					3
HA2BCR18	R308 - Ecriture multimédia et narration			2		
HA2BCR19	R309 - Crédit et design interactif (UI)			3		
HA2BCR1A	R310 - Culture artistique			4		
HA2BCR1B	R311 - Audiovisuel et motion design			4		
HA2BCR1C	R312 - Développement front et intégration				7	
HA2BCR1D	R313 DW - Gestion de contenus avancés				4	
HA2BCR1E	R314 - Déploiement de services				4	
HA2BCR1F	R315 - Représentation et traitement de l'information	2		2		
HA2BCR1G	R316 - Gestion de projet					3
HA2BCR1H	R317 - Economie, gestion et droit du numérique					4
HA2BCR1I	R318 - Projet Professionnel et Personnel					2
HA2BCR1J	R319 - Réseaux sociaux		2			
HA2BCR1K	R320 - Mise en page			2		
HA2BCR1L	R321 - Intégration responsive				2	
HA2BCA14	SAE Portfolio (S3)					
HA2CCY11	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information	2	2		8	5
HA2CCY12	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia	2	4	8		5
HA2CCY13	SAE 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	2		5	4	

Code Apogée	Eléments	Semestre 4				
		UE 4.1 DW - Comprendre	UE 4.2 DW - Concevoir	UE 4.3 DW - Exprimer	UE 4.4 DW - Développer	UE 4.5 DW - Entreprendre
HA2BDR11	R401 - Anglais			1		2
HA2BDR12	R402 - Economie, gestion et droit du numérique					3
HA2BDR13	R403 - Design d'expérience	2	2			
HA2BDR14	R404 - Expression, communication / PPP					3
HA2EDR15	R405 DW - Création et design interactif			5		
HA2EDR16	R406 DW - Développement front				4	
HA2EDR17	R407 DW - Développement back				5	
HA2EDR18	R408 DW - Déploiement de services				2	
HA2EDR19	R409 DW - Jeux vidéo				5	
HA2EDY11	SAÉ 401 DW - Développer pour le web	1	1		7	3
HA2EDA12	SAÉ 402 DW - Concevoir un dispositif interactif		1	3	4	
HA2EDA13	SAÉ DW - Portfolio (S4)	1	1	1	1	1
HA2CDA14	Période en entreprise (stage ou alternance)	1	1	1	4	2

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service national, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisaante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

VERSION DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 3 DW**
**Nature :** Semestre

**Régime :** ECI (Évaluation Continue Intégrale)

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

**Période :** Semestre 3

**Nombre de sessions :** Session unique

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2ECU11	UE	UE 3.1 DW - Comprendre	4		CCI									
HA2ECU12	UE	UE 3.2 DW - Concevoir	4		CCI									
HA2ECU13	UE	UE 3.3 DW - Exprimer	8		CCI									
HA2ECU14	UE	UE 3.4 DW - Développer	8		CCI									
HA2ECU15	UE	UE 3.5 DW - Entreprendre	6		CCI									
BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 MMI				CCI									
HA2BCR11	Ressources	R301 - Anglais			CCI	TD 6 TP 10		Travail Travail	1 EsC 1 EsC	ET ET		1 1		
HA2BCX12	EC	R302 - LV2 Choix			CCI	TD 4 TP 8								
<i>Choisir 1 élément(s)</i>														
HA2BCR1Y	Ressources	Anglais renforcé			CCI			Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2BCR1Z	Ressources	Allemand			CCI			Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BCR13	Ressources	R303 - Design d'expérience			CCI	CM 4 TD 6 TP 6		Contrôle Travail	1 EsC 1 EsC	ET A	2h00	1		
HA2BCR14	Ressources	R304 - Culture numérique			CCI	CM 8 TD 10		Contrôle Oral	1 EsC 1 EsC	ET EO	2h00	1		
HA2BCR15	Ressources	R305 - Stratégie de communication et marketing			CCI	CM 2 TD 8 TP 4		Exposé Moyenne QCM	1 EsC 1 EsC	EO ET	2h00	1		
HA2BCR16	Ressources	R306 - Référencement			CCI	CM 4 TD 10 TP 2		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BCR17	Ressources	R307 - Expression, communication et rhétorique			CCI	TD 8 TP 4		Travail Oral	1 EsC 1 EsC	A EO	2h00	1		
HA2BCR18	Ressources	R308 - Ecriture multimédia et narration			CCI	CM 2 TD 2 TP 6		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BCR19	Ressources	R309 - Création et design interactif (UI)			CCI	CM 2 TD 4 TP 10		Travail	1 EsC	A		1		

Code	Nat.	Maquette d'enseignement				ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
											Évaluation initiale / principale						
		Libellé									Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCR1A	Ressources	R310 - Culture artistique							CCI	CM 2 TD 4 TP 14							
HA2BCR1B	Ressources	R311 - Audiovisuel et motion design							CCI	CM 2 TD 2 TP 16	Travail	1 EsC	A	1			
HA2BCR1C	Ressources	R312 - Développement front et intégration							CCI	CM 4 TD 12 TP 20	TP Test 1 TP Test 2	1 EsC 1 EsC	PT PT	2h00 2h00	1 1		
HA2BCR1E	Ressources	R314 - Déploiement de services							CCI	CM 2 TD 2 TP 16	Moyenne travaux	1 EsC	A	1			
HA2BCR1F	Ressources	R315 - Représentation et traitement de l'information							CCI	CM 4 TD 6 TP 10	Compétence Comprendre : contrôle Ne sert que pour l'UE 3.1 Compétence Exprimer : contrôle Ne sert que pour l'UE 3.3	1 EsC	ET	1h00	1		
HA2BCR1G	Ressources	R316 - Gestion de projet							CCI	CM 4 TD 8 TP 4	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BCR1H	Ressources	R317 - Economie, gestion et droit du numérique							CCI	CM 12 TD 8	Contrôle TP Test	1 EsC 1 EsC	ET PT	2h00 2h00	1 1		
HA2BCR1I	Ressources	R318 - Projet Professionnel et Personnel							CCI	TD 10	Rapport et soutenance	1 EsC	RS		1		
HA2BCR1J	Ressources	R319 - Réseaux sociaux							CCI	TD 6 TP 6	Travail	1 EsC	A	1			
HA2BCR1K	Ressources	R320 - Mise en page							CCI	TD 6 TP 6	Travail	1 EsC	A	1			
HA2BCR1L	Ressources	R321 - Intégration responsive							CCI	TD 6 TP 6	Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1		
HA2BCA14	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)								TD 8 TD 44							
HA2BCY11	SAÉ	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information							CCI	FI - Compétence Comprendre : travail Etudiants en FI uniquement	1 EsC	EP		1			

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY12	SAÉ	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia						FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Développer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								TD 40						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Évaluation							
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY13	SAÉ	SAÉ 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	TD	32		CCI		FA - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN +SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Exprimer : travail SAE 303	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre - travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								FA DW - Compétence <b>Exprimer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1		
								FI - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FI uniquement	1 EsC	EP		1		
								FA CN + SCN - <b>Compétence Développer : travail note SAE 301</b> Etudiants en FA CN + SCN uniquement	1 EsC	EP		1		
								FA DW - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1		
BLOC	Ressources	Ressources Semestre 3 DW	CCI											
HA2ECR1D	Ressources	R313 DW - Gestion de contenus avancés	CCI	TP 20				Travail	1 EsC	A		1		

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2EDU11	UE	UE 4.1 DW - Comprendre	4			CCI										
HA2EDU12	UE	UE 4.2 DW - Concevoir	4			CCI										
HA2EDU13	UE	UE 4.3 DW - Exprimer	5			CCI										
HA2EDU14	UE	UE 4.4 DW - Développer	10			CCI										
HA2EDU15	UE	UE 4.5 DW - Entreprendre	7			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 MMI				CCI										
							TD 8 TP 8									
HA2BDR11	Ressources	R401 - Anglais				CCI	Travail Oral	1 EsC	ET	1						
							CM 8 TD 8	1 EsC	EO	2h00	1					
HA2BDR12	Ressources	R402 - Economie, gestion et droit du numérique				CCI	Moyenne contrôles	1 EsC	ET	1						
							CM 4 TD 6 TP 6									
HA2BDR13	Ressources	R403 - Design d'expérience				CCI	Moyenne travaux	1 EsC	A	1						
							CM 2 TD 14	1 EsC	A	1						
HA2BDR14	Ressources	R404 - Expression, communication / PPP				CCI	Moyenne travaux Compétence 5 : Soutenance	1 EsC	EO	1h00	1					
							Ne sert que pour l'UE 4.5 Compétences 1, 2, 3 et 4 : Rapport	1 EsC	R	1						
HA2BDA14	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)				CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 DW				CCI										
HA2EDR15	Ressources	R405 DW - Création et design interactif				CCI	TD 14 TP 10									
							Moyenne travaux	1 EsC	PT	1						
HA2EDR16	Ressources	R406 DW - Développement front				CCI	TD 8 TP 10									
							Moyenne travaux	1 EsC	PT	1						
HA2EDR17	Ressources	R407 DW - Développement back				CCI	TD 10 TP 10									
							Moyenne travaux	1 EsC	PT	1						
HA2EDR18	Ressources	R408 DW - Déploiement de services				CCI	TD 8 TP 6									
							Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1					
HA2EDR19	Ressources	R409 DW - Jeux vidéo				CCI	TD 14 TP 10									
							Moyenne travaux	1 EsC	PT	1						
							TD 42									
HA2EDY11	SAÉ	SAÉ 401 DW - Développer pour le web				CCI	FA - Compétence 1, 2 et : rapport entreprise	1 EsC	EP	1						
							Etudiants en FA uniquement									
							FA - Compétence 5 : oral entreprise	1 EsC	EP	1h00	1					

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation															
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale															
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.									
			Etudiants en FA uniquement																				
								<b>Fl - Compétence</b> <b>Comprendre : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
								Etudiants en FI uniquement															
								<b>Fl - Compétence</b> <b>Concevoir : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
								Etudiants en FI uniquement															
								<b>Fl - Compétence</b> <b>Développer : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
								Etudiants en FI uniquement															
								<b>Fl - Compétence</b> <b>Entreprendre : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
								Etudiants en FI uniquement															
HA2EDA12	SAÉ	SAÉ 402 DW - Concevoir un dispositif interactif	CCI	TD 24				<b>Compétence Exprimer : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
HA2EDA13	SAÉ	SAÉ DW - Portfolio (S4)						<b>Compétence Développer : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1											
								<b>Rapport et soutenance</b>	1 EsC	RS		1											

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
EC	EC
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

Règles modifiées de la formation  
2024-2025  
**BUT 2 - Métiers du multimédia et de l'internet - Stratégie  
de communication numérique et design d'expérience (UX)**

### Assiduité

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

#### Motivation de la dérogation :

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

### Mise en situation professionnelle

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

#### Motivation de la règle additionnelle :

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année MMI – parcours SCN				
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)				
		BC 1 – Comprendre	BC 2 – Concevoir	BC 3 – Exprimer	BC 4 – Développer	BC 4 – Entreprendre
HA2GCU11	UE 3.1 SCN - Comprendre	1				
HA2GCU12	UE 3.2 SCN - Concevoir		1			
HA2GCU13	UE 3.3 SCN - Exprimer			1		
HA2GCU14	UE 3.4 SCN - Développer				1	
HA2GCU15	UE 3.5 SCN - Entreprendre					1
HA2GDU11	UE 4.1 SCN - Comprendre	1				
HA2GDU12	UE 4.2 SCN - Concevoir		1			
HA2GDU13	UE 4.3 SCN - Exprimer			1		
HA2GDU14	UE 4.4 SCN - Développer				1	
HA2GDU15	UE 4.5 SCN - Entreprendre					1

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3				
		UE 3.1 SCN - Comprendre	UE 3.2 SCN - Concevoir	UE 3.3 SCN - Exprimer	UE 3.4 SCN - Développer	UE 3.5 SCN - Entreprendre
HA2BCR11	R301 - Anglais			1		2
HA2BCX12	R302 - LV2 Choix					
HA2BCR1Y	Anglais renforcé			1		1
HA2BCR1Z	Allemand			1		1
HA2BCR13	R303 - Design d'expérience	2	1			
HA2BCR14	R304 - Culture numérique	2	2			
HA2BCR15	R305 - Stratégie de communication et marketing	1	2			
HA2BCR16	R306 - Référencement	1	2			
HA2BCR17	R307 - Expression, communication et rhétorique					3
HA2BCR18	R308 - Ecriture multimédia et narration			2		
HA2BCR19	R309 - Création et design interactif (UI)			3		
HA2BCR1A	R310 - Culture artistique			4		
HA2BCR1B	R311 - Audiovisuel et motion design			4		
HA2BCR1C	R312 - Développement front et intégration				7	
HA2GCR1D	R313 SCN - Gestion de contenus avancés					4
HA2BCR1E	R314 - Déploiement de services					4
HA2BCR1F	R315 - Représentation et traitement de l'information	2		2		
HA2BCR1G	R316 - Gestion de projet					3
HA2BCR1H	R317 - Economie, gestion et droit du numérique					4
HA2BCR1I	R318 - Projet Professionnel et Personnel					2
HA2BCR1J	R319 - Réseaux sociaux		2			
HA2BCR1K	R320 - Mise en page			2		
HA2BCR1L	R321 - Intégration responsive				2	
HA2BCA14	SAÉ Portfolio (S3)					
HA2CCY11	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information	2	2		8	5
HA2CCY12	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia	2	4	8		5
HA2CCY13	SAÉ 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	2		5	4	

Code Apogée	Eléments	Semestre 4				
		UE 4.1 SCN - Comprendre	UE 4.2 SCN - Concevoir	UE 4.3 SCN - Exprimer	UE 4.4 SCN - Développer	UE 4.5 SCN - Entreprendre
HA2BDR11	R401 - Anglais		1			2
HA2BDR12	R402 - Economie, gestion et droit du numérique					3
HA2BDR13	R403 - Design d'expérience	2	2			
HA2BDR14	R404 - Expression, communication / PPP					3
HA2GDR15	R405 SCN - Stratégie de communication et marketing	2	2			
HA2GDR16	R406 SCN - Storytelling (communication narrative)			4		
HA2GDR17	R407 SCN - Gestion de contenus spécialisés				4	
HA2GDR18	R408 SCN - Approfondissement communication		4			
HA2GDR19	R409 SCN - Analyse de trafic	4				
HA2GDA13	SAÉ SCN - Portfolio (S4)	1	1	1		1
HA2GDA11	SAÉ 401 SCN - Mettre en place une solution e-commerce et la stratégie globale associée	2	2		3	1
HA2GDY12	SAÉ 402 SCN - Développer une communication sur les réseaux sociaux	2	4	2	1	1
HA2CDA14	Période en entreprise (stage ou alternance)	2	3	1	1	2

#### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

#### **Absence aux épreuves, avec ou sans convocation**

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

#### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

#### **Régimes spécifiques d'études**

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

VERSION DE TRAVAIL

**BUT MMI - Semestre 3 SCN**

**Nature :** Semestre

**Période :** Semestre 3

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement			Volume horaire	Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.		Régime	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
HA2GCU11	UE	UE 3.1 SCN - Comprendre	4			CCI									
HA2GCU12	UE	UE 3.2 SCN - Concevoir	4			CCI									
HA2GCU13	UE	UE 3.3 SCN - Exprimer	8			CCI									
HA2GCU14	UE	UE 3.4 SCN - Développer	8			CCI									
HA2GCU15	UE	UE 3.5 SCN - Entreprendre	6			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 MMI				CCI									
							TD 6 TP 10								
HA2BCR11	Ressources	R301 - Anglais				CCI	Travail Travail	1 EsC 1 EsC	ET ET	1 1					
HA2BCX12	EC	R302 - LV2 Choix				CCI	TD 4 TP 8								
	<i>Choisir 1 élément(s)</i>														
HA2BCR1Y	Ressources	Anglais renforcé				CCI		Oral	1 EsC	EO	2h00	1			
HA2BCR1Z	Ressources	Allemand				CCI		Contrôle	1 EsC	ET	2h00	1			
							CM 4 TD 6 TP 6								
HA2BCR13	Ressources	R303 - Design d'expérience				CCI	Contrôle Travail	1 EsC 1 EsC	ET A	2h00	1				
HA2BCR14	Ressources	R304 - Culture numérique				CCI	CM 8 TD 10	Contrôle Oral	1 EsC 1 EsC	ET EO	2h00	1			
HA2BCR15	Ressources	R305 - Stratégie de communication et marketing				CCI	CM 2 TD 8 TP 4	Exposé Moyenne QCM	1 EsC 1 EsC	EO	2h00	1			
HA2BCR16	Ressources	R306 - Référencement				CCI	CM 4 TD 10 TP 2								
							TD 8 TP 4	Moyenne travaux	1 EsC	A	1				
HA2BCR17	Ressources	R307 - Expression, communication et rhétorique				CCI	CM 4 TD 8 TP 4	Travail	1 EsC	A	2				
HA2BCR18	Ressources	R308 - Ecriture multimédia et narration				CCI	CM 2 TD 2 TP 6	Oral	1 EsC	EO	2h00	1			
HA2BCR19	Ressources	R309 - Création et design interactif (UI)				CCI	CM 2 TD 4 TP 10	Moyenne travaux	1 EsC	A	1				
HA2BCR1A	Ressources	R310 - Culture artistique				CCI	CM 2								

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
							TD 4							
							TP 14							
								Travail		1 EsC	A		1	
							CM 2							
HA2BCR1B	Ressources	R311 - Audiovisuel et motion design				CCI	TD 2							
							TP 16							
								Travail		1 EsC	A		1	
							CM 4							
							TD 12							
HA2BCR1C	Ressources	R312 - Développement front et intégration					TP 20							
								TP Test 1		1 EsC	PT	2h00	1	
								TP Test 2		1 EsC	PT	2h00	1	
HA2BCR1E	Ressources	R314 - Déploiement de services				CCI	CM 2							
							TD 2							
							TP 16							
								Moyenne travaux		1 EsC	A		1	
							CM 4							
							TD 6							
HA2BCR1F	Ressources	R315 - Représentation et traitement de l'information					TP 10							
								Compétence Comprendre :						
								contrôle		1 EsC	ET	1h00	1	
								Ne sert que pour l'UE 3.1						
								Compétence Exprimer :						
								contrôle		1 EsC	ET	1h00	1	
								Ne sert que pour l'UE 3.3						
HA2BCR1G	Ressources	R316 - Gestion de projet				CCI	CM 4							
							TD 8							
							TP 4							
								Contrôle		1 EsC	ET	2h00	1	
							CM 12							
HA2BCR1H	Ressources	R317 - Economie, gestion et droit du numérique					TD 8							
								Contrôle		1 EsC	ET	2h00	1	
								TP Test		1 EsC	PT	2h00	1	
HA2BCR1I	Ressources	R318 - Projet Professionnel et Personnel				CCI	TD 10							
								Rapport et soutenance		1 EsC	RS		1	
							TD 6							
							TP 6							
								Travail		1 EsC	A		1	
							TD 6							
HA2BCR1J	Ressources	R319 - Réseaux sociaux					TP 6							
									Travail		1 EsC	A		1
HA2BCR1K	Ressources	R320 - Mise en page				CCI	TD 6							
							TP 6							
								Travail		1 EsC	A		1	
							TD 6							
							TP 6							
								Travail		1 EsC	A		1	
HA2BCR1L	Ressources	R321 - Intégration responsive												
HA2BCA14	SAÉ	SAÉ Portfolio (S3)				CCI	TD 8							
							TD 44							
								FI - Compétence						
								Comprendre : travail		1 EsC	EP		1	
HA2BCY11	SAÉ	SAÉ 301 - Intégrer des interfaces utilisateurs au sein d'un système d'information						Etudiants en FI uniquement						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY12	SAÉ	SAÉ 302 - Produire des contenus pour une communication plurimédia	TD	40	CC1			FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Développer : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Développer : travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP	1			
								Etudiants en FI uniquement						

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Évaluation							
		Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2BCY13	SAÉ	SAÉ 303 - Concevoir des visualisations de données pour le web et un support animé	TD	32	CC1			FA - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Concevoir : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA - Compétence Concevoir : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN +SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Exprimer : travail SAE 303	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI Compétence Entreprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA Compétence Entreprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FI - Compétence Comprendre : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Comprendre : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						
								FA DW - Compétence Comprendre - travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA DW uniquement						
								FI - Compétence Exprimer : travail	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FI uniquement						
								FA CN + SCN - Compétence Exprimer : travail en entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA CN + SCN uniquement						

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.		
								FA DW - Compétence <b>Exprimer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1			
								FI - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FI uniquement	1 EsC	EP		1			
								FA CN + SCN - <b>Compétence Développer : travail note SAE 301</b> Etudiants en FA CN + SCN uniquement	1 EsC	EP		1			
								FA DW - Compétence <b>Développer : travail</b> Etudiants en FA DW uniquement	1 EsC	EP		1			
BLOC	Ressources Semestre 3 SCN		CCI												
HA2GCR1D	Ressources	R313 SCN - Gestion de contenus avancés	CCI	TP 20				Travail	1 EsC	A		1			

BUT MMI - Semestre 4 SCN

Nature : Semestre

Période : Semestre 4

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement		Régime	Volume horaire	Évaluation							
			ECTS	Coeff.			Note élim.	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA2GDU11	UE	UE 4.1 SCN - Comprendre	6		CCI									
HA2GDU12	UE	UE 4.2 SCN - Concevoir	8		CCI									
HA2GDU13	UE	UE 4.3 SCN - Exprimer	4		CCI									
HA2GDU14	UE	UE 4.4 SCN - Développer	5		CCI									
HA2GDU15	UE	UE 4.5 SCN - Entreprendre	7		CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 MMI			CCI									
HA2BDR11	Ressources	R401 - Anglais			CCI	TD 8 TP 8		Travail	1 EsC	ET		1		
HA2BDR12	Ressources	R402 - Economie, gestion et droit du numérique			CCI	CM 8 TD 8		Oral	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2BDR13	Ressources	R403 - Design d'expérience			CCI	CM 4 TD 6 TP 6		Moyenne contrôles	1 EsC	ET		1		
HA2BDR14	Ressources	R404 - Expression, communication / PPP			CCI	CM 2 TD 14		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2BDA14	SAÉ	Période en entreprise (stage ou alternance)			CCI			Compétence 5 : Soutenance	1 EsC	EO	1h00	1		
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 SCN			CCI			Ne sert que pour l'UE 4.5 Compétences 1, 2, 3 et 4 : Rapport	1 EsC	R		1		
HA2GDR15	Ressources	R405 SCN - Stratégie de communication et marketing			CCI	TD 12 TP 8		Exposé	1 EsC	EO	2h00	1		
HA2GDR16	Ressources	R406 SCN - Storytelling (communication narrative)			CCI	TD 10 TP 10		Moyenne QCM	1 EsC	ET		1		
HA2GDR17	Ressources	R407 SCN - Gestion de contenus spécialisés			CCI	TD 10 TP 10		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2GDR18	Ressources	R408 SCN - Approfondissement communication			CCI	TD 12 TP 8		TP test	1 EsC	PT	2h00	1		
HA2GDR19	Ressources	R409 SCN - Analyse de trafic			CCI	TD 10 TP 10		Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2GDA13	SAÉ	SAÉ SCN - Portfolio (S4)			CCI			Moyenne travaux	1 EsC	A		1		
HA2GDA11	SAÉ	SAÉ 401 SCN - Mettre en place une solution e-commerce et la stratégie globale associée			CCI	TD 36		Rapport et soutenance	1 EsC	RS		1		
								Compétence Comprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1		

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation						
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
								Ne sert que pour l'UE 4.1 <b>Compétence Concevoir :</b> moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Ne sert que pour l'UE 4.2 <b>Compétence Développer :</b> moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Ne sert que pour l'UE 4.4 <b>Compétence</b> <b>Entreprendre : moyenne travaux</b>	1 EsC	EP		1		
								Ne sert que pour l'UE 4.5						
HA2GDY12	SAÉ	SAÉ 402 SCN - Développer une communication sur les réseaux sociaux	TD 30  CCI					FA - Compétence 1,2 et 3 : rapport entreprise	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en FA uniquement						
								FA - Compétence 5 : oral entreprise	1 EsC	EP	1h00	1		
								Etudiants en FA uniquement						
								Fl - Compétence Comprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en Fl uniquement						
								Fl - Compétence Concevoir : moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en Fl uniquement						
								Fl - Compétence Exprimer : moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en Fl uniquement						
								Fl - Compétence Entreprendre : moyenne travaux	1 EsC	EP		1		
								Etudiants en Fl uniquement						

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
EC	EC
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
-----	-------------------------------------

### Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC

EsC	Épreuve sans convocation
-----	--------------------------

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
EP	Évaluation en situation professionnelle
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
RS	Rapport écrit avec soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année QLIO – parcours MTD			
		Blocs de compétences (regroupements cohérents d'UE)			
		BC 1 – Piloter	BC 2 – Gérer	BC 3 – Organiser	BC 4 – Manager
HA3FCU11	UE 3.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	8			
HA3FCU12	UE 3.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information		8		
HA3FCU13	UE 3.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services			8	
HA3FCU14	UE 3.4 MTD - Management de la transformation digitale				6
HA3FDU11	UE 4.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	7			
HA3FDU12	UE 4.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information		7		
HA3FDU13	UE 4.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services			7	
HA3FDU14	UE 4.4 MTD - Management de la transformation digitale				9

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Eléments	Semestre 3			
		UE	UE 3.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 3.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 3.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39CR11	R301 - Langues vivantes	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR12	R302 - Expression Communication	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR13	R303 - Mathématiques	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR14	R304 - Gestion de l'entreprise	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR15	R305 - Algorithmique et programmation avancées	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR16	R306 - Projet Personnel et Professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39CR17	R307 - Outils statistiques de pilotage d'un process	1,5			
HA39CR18	R308 - Démarques d'amélioration	1,5			
HA39CR19	R309 - Coordination approvisionnements - production		1,5		
HA39CR1A	R310 - Ordonnancement, lancement et pilotage		1,5		
HA39CR1B	R311 - Amélioration d'un poste et d'un atelier			1,5	
HA39CR1C	R312 - Conduite d'un projet d'amélioration			1,5	
HA39CR1D	R313 MTD - Introduction à l'entreprise digitale				1,5
HA39CY14	SAE - Portfolio (S3)				
HA39CY11	SAE 301 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	2	2	2	
HA39CY12	SAE 302 MTD - Vers l'entreprise digitale				1,5
HA39CY13	SAE 303 MTD - Projet transformation digitale en tant que technicien	1,5	1,5	1,5	1,5

Code Apogée	Eléments	Semestre 4			
		UE	UE 4.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 4.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 4.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39DR11	R401 - Langues vivantes	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR12	R402 - Expression Communication	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR13	R403 - Mathématiques et statistiques avancées	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR14	R404 - Bases du contrôle de gestion industriel	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR15	R405 - Base de données	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR16	R406 - Projet Personnel et Professionnel	0,25	0,25	0,25	0,25
HA39DR17	R407 - Amélioration de la performance	1,5			
HA39DR18	R408 - Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme		1,5		
HA39DR19	R409 - Modélisation pour amélioration du système de production			1,5	
HA39DR1A	R410 MTD - Démarche d'accompagnement à la digitalisation des processus				1,5
HA39DR1B	R411 MTD - Data Management				1,5
HA39DY14	SAE - Portfolio (S4)	0,5	0,5	0,5	0,5
HA39DY11	SAE 401 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	0,5	0,5	0,5	
HA39DY12	SAE 402 MTD - Vers l'entreprise digitale				1
HA39DY13	SAE 403 MTD - Projet transformation digitale en tant que technicien	0,5	0,5	0,5	0,5
HA39DY15	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)	2,5	2,5	2,5	2,5

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

Règles modifiées de la formation - BUT 2 - Qualité,

logistique industrielle et organisation (QLIO) - Management

de la transformation digitale (MTD) - 2024-2025

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3FCU11	UE	UE 3.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	8			CCI										
HA3FCU12	UE	UE 3.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information	8			CCI										
HA3FCU13	UE	UE 3.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services	8			CCI										
HA3FCU14	UE	UE 3.4 MTD - Management de la transformation digitale	6			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 QLIO				CCI										
							CM 6 TD 16 TP 14									
HA39CR11	Ressources	R301 - Langues vivantes				CCI		Contrôle (allemand)	EsC	ET	2h00	1				
								Moyenne travaux (anglais)	EsC	A		1				
HA39CR12	Ressources	R302 - Expression Communication				CCI	CM 4 TD 8 TP 6									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
HA39CR13	Ressources	R303 - Mathématiques				CCI	CM 4 TD 12									
								Rapport	EsC	R		1				
HA39CR14	Ressources	R304 - Gestion de l'entreprise				CCI	CM 4 TD 12									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
HA39CR15	Ressources	R305 - Algorithmique et programmation avancées				CCI	CM 4 TP 12									
								TP Test	EsC	PT	2h00	1				
HA39CR16	Ressources	R306 - Projet Personnel et Professionnel				CCI	TD 2 TP 6									
								Moyenne travaux	EsC	A		1				
HA39CR17	Ressources	R307 - Outils statistiques de pilotage d'un process				CCI	CM 8 TD 10 TP 10									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2				
HA39CR18	Ressources	R308 - Démarches d'amélioration				CCI	CM 8 TD 10 TP 10									
								Moyenne travaux	EsC	PT		1				
HA39CR19	Ressources	R309 - Coordination approvisionnements - production				CCI	CM 6 TD 12 TP 10									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
HA39CR1A	Ressources	R310 - Ordonnancement, lancement et pilotage				CCI	CM 6 TD 12									
								TP Test	EsC	PT	2h00	1				

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
						CCI	TP 10	Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
HA39CR1B	Ressources	R311 - Amélioration d'un poste et d'un atelier					CM 8							
							TD 10							
							TP 10	Rapport	EsC	R		1		
HA39CR1C	Ressources	R312 - Conduite d'un projet d'amélioration				CCI	CM 10							
							TD 10							
							TP 8							
							Contrôle	EsC	ET	2h00	1			
HA39CY14	SAÉ	SAÉ - Portfolio (S3)				CCI	TD 6	Moyenne travaux	EsC	PT		1		
HA39CY11	SAÉ	SAÉ 301 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien					TD 27	Moyenne travaux	EsC	A		1		
BLOC	Ressources et SAÉ	Ressources et SAÉ Semestre 3 MTD					CM 10							
HA3FCR1D	Ressources	R313 MTD - Introduction à l'entreprise digitale					TD 10							
						CCI	TP 10	Oral	EsC	EO	0h30	1		
HA39CY12	SAÉ	SAÉ 302 MTD - Vers l'entreprise digitale					TD 8	Moyenne travaux	EsC	A		1		
HA3FCY13	SAÉ	SAÉ 303 MTD - Projet transformation digitale en tant que technicien					TD 25	Moyenne travaux	EsC	A		1		

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3FDU11	UE	UE 4.1 MTD - Piloter l'entreprise par la qualité	7			CCI										
HA3FDU12	UE	UE 4.2 MTD - Gérer les flux physiques et les flux d'information	7			CCI										
HA3FDU13	UE	UE 4.3 MTD - Organiser des activités de production de biens ou de services	7			CCI										
HA3FDU14	UE	UE 4.4 MTD - Management de la transformation digitale	9			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 QLIO														
								CM 2								
								TD 6								
								TP 14								
HA39DR11	Ressources	R401 - Langues vivantes				CCI				Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
									Moyenne travaux	EsC	A			1		
HA39DR12	Ressources	R402 - Expression Communication				CCI		TD 10								
								TP 6								
HA39DR13	Ressources	R403 - Mathématiques et statistiques avancées				CCI		CM 4								
								TD 12								
HA39DR14	Ressources	R404 - Bases du contrôle de gestion industriel				CCI		CM 4								
								TD 12								
HA39DR15	Ressources	R405 - Base de données				CCI		CM 4								
								TD 12								
HA39DR16	Ressources	R406 - Projet Personnel et Professionnel				CCI		TD 2								
								TP 4								
HA39DR17	Ressources	R407 - Amélioration de la performance				CCI		CM 6								
								TD 12								
								TP 8								
HA39DR18	Ressources	R408 - Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme				CCI		CM 6								
								TD 12								
								TP 8								
HA39DR19	Ressources	R409 - Modélisation pour amélioration du système de production				CCI		CM 6								
								TD 12								
								TP 8								
HA39DY14	SAÉ	SAÉ - Portfolio (S4)				CCI		CM 6								
								TD 12								
								TP 8								
HA39DY11	SAÉ	SAÉ 401 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien				CCI		CM 4								
								TD 6								
								TP 23								
									Moyenne travaux	EsC	A			1		

Code	Nat.	Maquette d'enseignement					Évaluation							
							Évaluation initiale / principale							
		Libellé		ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
HA39DY15	SAÉ	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)					CCI		Rapport	EsC	R		1	
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 MTD							Soutenance	EsC	S	0h30	2	
HA3FDR1A	Ressources	R410 MTD - Démarche d'accompagnement à la digitalisation des processus					CCI	CM 10 TD 8 TP 10						
HA3FDR1B	Ressources	R411 MTD - Data Management					CCI	CM 10 TD 8 TP 10	Oral	EsC	EO	0h30	2	
HA3FDY12	SAÉ	SAÉ 402 MTD - Vers l'entreprise digitale					CCI	TD 8	Moyenne travaux	EsC	PT	2h00	2	
HA3FDY13	SAÉ	SAÉ 403 MTD - Projet transformation digitale en tant que technicien					CCI	TD 6	Moyenne travaux	EsC	A		1	
									Moyenne travaux	EsC	A		1	

VERSION DE TRAVAIL

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
EO	Épreuve Orale
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL

**BUT 2 - Qualité, logistique industrielle et organisation  
(QLIO) - Organisation et Supply Chain (OSC)****Assiduité**

L'assiduité est contrôlée par une inscription pédagogique complète, la présence aux examens et la présence aux activités explicitement listées. Elle est obligatoire à l'ensemble des enseignements.

Toute absence doit être justifiée auprès de la scolarité dans les cinq jours ouvrables suivant l'absence, par un certificat original. 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...). Tous les autres motifs sont laissés à l'appréciation du directeur des études de la formation.

Au delà de cinq absences injustifiées, l'étudiant est convoqué devant l'équipe pédagogique/ par le responsable de la formation. En fonction de la gravité et de la persistance des absences injustifiées, la sanction peut aller d'un rappel au règlement jusqu'à la défaillance lorsque l'absence renouvelée malgré les rappels compromet l'acquisition de compétences fondamentales au diplôme.

**Motivation de la dérogation :**

Ce texte traduit la pratique de la justification des absences telle que mise en oeuvre par l'IUT dans le cadre de l'assiduité obligatoire à tous les enseignements.

**Mise en situation professionnelle**

Conformément à la durée des périodes de stage en milieu professionnel allant de 22 à 26 semaines au cours des trois années de formation, un étudiant ayant passé une durée insuffisante en milieu professionnel dans le cadre des stages peut être déclaré défaillant par jury de passage ou d'obtention du diplôme.

**Motivation de la règle additionnelle :**

L'annexe 1 de l'arrêté du 15 avril 2022 indique à son article 3.7 :

"Le stage contribue à la professionnalisation de l'étudiant et à la validation des compétences du Bachelor Universitaire de Technologie. Les stages sont répartis selon le calendrier suivant : 8 à 12 semaines les 4 premiers semestres ; 12 à 16 semaines la dernière année. Les CPN décident de la durée et du positionnement des différentes périodes de stages en respectant la limite de 22 à 26 semaines de l'arrêté"

## Compensation et obtention du diplôme

Le calcul de la note de chacun des regroupements cohérents d'UE s'effectue à partir des notes des UE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	UE	Deuxième année QLIO – parcours OSC			
		Bloc 1 – Piloter	Bloc 2 – Gérer	Bloc 3 – Organiser	Bloc 4 – Organisation
HA3HCU11	UE 3.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	8			
HA3HCU12	UE 3.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information		8		
HA3HCU13	UE 3.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services			8	
HA3HCU14	UE 3.4 OSC - Organisation et supply chain				6
HA3HDU11	UE 4.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	7			
HA3HDU12	UE 4.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information		7		
HA3HDU13	UE 4.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services			7	
HA3HDU14	UE 4.4 OSC - Organisation et supply chain				9

### Motivation de la règle additionnelle :

Règle de compensation au sein d'un regroupement cohérent d'UE dans le cadre du BUT

Le calcul de la note de chacune des UE s'effectue à partir des notes des ressources et SAE en les affectant des coefficients figurant dans le tableau suivant :

Code Apogée	Éléments	Semestre 3			
		UE	UE 3.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 3.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 3.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39CR11	R301 - Langues vivantes		0,25	0,25	0,25
HA39CR12	R302 - Expression Communication		0,25	0,25	0,25
HA39CR13	R303 - Mathématiques		0,25	0,25	0,25
HA39CR14	R304 - Gestion de l'entreprise		0,25	0,25	0,25
HA39CR15	R305 - Algorithmique et programmation avancées		0,25	0,25	0,25
HA39CR16	R306 - Projet Personnel et Professionnel		0,25	0,25	0,25
HA39CR17	R307 - Outils statistiques de pilotage d'un process	1,5			
HA39CR18	R308 - Démarches d'amélioration	1,5			
HA39CR19	R309 - Coordonination approvisionnements - production			1,5	
HA39CR1A	R310 - Ordonnancement, lancement et pilotage			1,5	
HA39CR1B	R311 - Amélioration d'un poste et d'un atelier				1,5
HA39CR1C	R312 - Conduite d'un projet d'amélioration				1,5
HA3HCR1D	R313 OSC - Activités d'un site logistique				1,5
HA39CY14	SAE - Portfolio (53)				
HA39CY11	SAE 301 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	2		2	2
HA3HCY12	SAE 302 OSC - Dimensionnement d'un site logistique				1,5
HA3HCY13	SAE 303 OSC - Projet Supply chain en tant que technicien	1,5		1,5	1,5

Code Apogée	Éléments	Semestre 4			
		UE	UE 4.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	UE 4.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information	UE 4.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services
HA39DR11	R401 - Langues vivantes		0,25	0,25	0,25
HA39DR12	R402 - Expression Communication		0,25	0,25	0,25
HA39DR13	R403 - Mathématiques et statistiques avancées		0,25	0,25	0,25
HA39DR14	R404 - Bases du contrôle de gestion industriel		0,25	0,25	0,25
HA39DR15	R405 - Base de données		0,25	0,25	0,25
HA39DR16	R406 - Projet Personnel et Professionnel		0,25	0,25	0,25
HA39DR17	R407 - Amélioration de la performance	1,5			
HA39DR18	R408 - Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme			1,5	
HA39DR19	R409 - Modélisation pour amélioration du système de production				1,5
HA3HCR1D	R410 OSC - Prévision et planification de la distribution				1,5
HA3HDR1B	R411 OSC - Mesure de la performance tout au long du Supply Chain				1,5
HA39DY14	SAE - Portfolio (54)	0,5		0,5	0,5
HA39DY11	SAE 401 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	0,5		0,5	0,5
HA3HDY12	SAE 402 OSC - Pilotage d'un réseau de distribution				1
HA3HDY13	SAE 403 OSC - Projet Supply chain en tant que technicien	0,5		0,5	0,5
HA39DY15	Projet Professionnel en entreprise (stage en alternance)	2,5		2,5	2,5

### Motivation de la règle additionnelle :

Utilisation des notes de certaines ressources et SAE dans différentes UE

## Absence aux épreuves, avec ou sans convocation

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, une épreuve de substitution peut alors lui être proposée dans les mêmes conditions que l'épreuve initiale, à défaut 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 rendue nécessaire par l'impossibilité de neutraliser une UE. 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. Lorsque l'étudiant est absent à toutes ces épreuves, sans justification, il est déclaré défaillant, quels que soient les résultats obtenus par ailleurs.

### Motivation de la dérogation :

Il s'agit de permettre aux étudiants d'obtenir une note aux épreuves où il a pu justifier son absence afin d'obtenir un résultat meilleur que si la note était neutralisée. Ce qui lui permet aussi lorsqu'il produira un relevé de notes de présenter une note plutôt qu'une absence

## Régimes spécifiques d'études

Etalement des études sur deux années universitaires. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants accomplissant une activité militaire dans la réserve opérationnelle prévue au code de la défense, par.4, livre II

Étudiants artistes de haut niveau

Étudiants autorisés à effectuer une période de césure

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Étudiants sportifs de haut niveau

Grossesse

Validation d'acquis antérieurs (Lorsque les acquis antérieurs permettent la validation d'une ou plusieurs des compétences constitutives du BUT concerné). Cet aménagement est applicable pour :

Tous les types de publics

Priorité de choix dans les groupes de TD. Cet aménagement est applicable pour :

Étudiants ayant des besoins éducatifs particuliers

Étudiants chargés de famille ou considérés comme aidants familiaux

Étudiants en situation de handicap

Étudiants en situation de longue maladie

Étudiants réalisant une mission dans le cadre du service civique ou un volontariat militaire au sens du code du service nationale, L. 120-1 et L. 121-1

Grossesse

Dispense d'assiduité, dispense d'examen : Tous les enseignements sont obligatoires dans le cadre d'une formation professionnalisante

Conservation des notes d'une année sur l'autre : en cas de redoublement les UE non acquises sont à refaire en totalité

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement					Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale		Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA3HCU11	UE	UE 3.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	8			CCI										
HA3HCU12	UE	UE 3.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information	8			CCI										
HA3HCU13	UE	UE 3.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services	8			CCI										
HA3HCU14	UE	UE 3.4 OSC - Organisation et supply chain	6			CCI										
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 3 QLIO				CCI										
							CM 6 TD 16 TP 14									
HA39CR11	Ressources	R301 - Langues vivantes				CCI		Contrôle (allemand)	EsC	ET	2h00	1				
								Moyenne travaux (anglais)	EsC	A		1				
HA39CR12	Ressources	R302 - Expression Communication				CCI	CM 4 TD 8 TP 6									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
								Rapport	EsC	R		1				
HA39CR13	Ressources	R303 - Mathématiques				CCI	CM 4 TD 12									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
HA39CR14	Ressources	R304 - Gestion de l'entreprise				CCI	CM 4 TD 12									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
HA39CR15	Ressources	R305 - Algorithmique et programmation avancées				CCI	CM 4 TP 12									
								TP Test	EsC	PT	2h00	1				
								Moyenne travaux	EsC	A		1				
HA39CR16	Ressources	R306 - Projet Personnel et Professionnel				CCI	TD 2 TP 6									
								Moyenne travaux	EsC	A		1				
HA39CR17	Ressources	R307 - Outils statistiques de pilotage d'un process				CCI	CM 8 TD 10 TP 10									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2				
								Moyenne travaux	EsC	PT		1				
HA39CR18	Ressources	R308 - Démarches d'amélioration				CCI	CM 8 TD 10 TP 10									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	1				
								Moyenne travaux	EsC	PT		1				
HA39CR19	Ressources	R309 - Coordination approvisionnements - production				CCI	CM 6 TD 12 TP 10									
								Contrôle	EsC	ET	2h00	2				
								TP Test	EsC	PT	2h00	1				
HA39CR1A	Ressources	R310 - Ordonnancement, lancement et pilotage				CCI	CM 6 TD 12									

Code	Nat.	Libellé	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation						
								Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
							TP 10							
HA39CR1B	Ressources	R311 - Amélioration d'un poste et d'un atelier		CCI			Contrôle	EsC	ET	2h00	1			
							CM 8							
							TD 10							
							TP 10							
							Rapport	EsC	R	1				
							CM 10							
HA39CR1C	Ressources	R312 - Conduite d'un projet d'amélioration		CCI			TD 10							
							TP 8							
							Contrôle	EsC	ET	2h00	1			
							Moyenne travaux	EsC	PT	1				
							TD 6							
							TD 27							
HA39CY14	SAÉ	SAÉ - Portfolio (S3)		CCI			Moyenne travaux	EsC	A	1				
							CM 10							
							TD 10							
							TP 10							
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2			
							Moyenne travaux	EsC	PT	1				
HA3HCR1D	Ressources	R313 OSC - Activités d'un site logistique		CCI			TD 8							
							Moyenne travaux	EsC	A	1				
							TD 16							
							Moyenne travaux	EsC	A	1				
							CM 10							
							TD 10							
HA3HCY12	SAÉ	SAÉ 302 OSC - Dimensionnement d'un site logistique		CCI			TP 10							
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2			
							Moyenne travaux	EsC	PT	1				
							TD 8							
							Moyenne travaux	EsC	A	1				
							TD 16							
HA3HCY13	SAÉ	SAÉ 303 OSC- Projet Supply chain en tant que technicien		CCI			Moyenne travaux	EsC	A	1				
							CM 10							
							TD 10							
							TP 10							
							Contrôle	EsC	ET	2h00	2			
							Moyenne travaux	EsC	PT	1				

Le tableau ci-dessous utilise des abréviations dont la signification est détaillée à la fin du document.

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement				Évaluation								
			ECTS	Coeff.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale							
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	
HA3HDU11	UE	UE 4.1 OSC - Piloter l'entreprise par la qualité	7			CCI									
HA3HDU12	UE	UE 4.2 OSC - Gérer les flux physiques et les flux d'information	7			CCI									
HA3HDU13	UE	UE 4.3 OSC - Organiser des activités de production de biens ou de services	7			CCI									
HA3HDU14	UE	UE 4.4 OSC - Organisation et supply chain	9			CCI									
	BLOC	Ressources et SAÉ communes Semestre 4 QLIO				CCI									
							CM 2								
							TD 6								
							TP 14								
HA39DR11	Ressources	R401 - Langues vivantes				CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	1			
								Moyenne travaux	EsC	A		1			
HA39DR12	Ressources	R402 - Expression Communication				CCI		TD 10							
							TP 6								
HA39DR13	Ressources	R403 - Mathématiques et statistiques avancées				CCI		CM 4							
							TD 12								
HA39DR14	Ressources	R404 - Bases du contrôle de gestion industriel				CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	1			
							CM 4								
HA39DR15	Ressources	R405 - Base de données				CCI		TD 12							
							CM 4								
HA39DR16	Ressources	R406 - Projet Personnel et Professionnel				CCI		TD 12							
							TD 2								
							TP 4								
HA39DR17	Ressources	R407 - Amélioration de la performance				CCI		Contrôle	EsC	PT		2			
							CM 6								
							TD 12								
							TP 8								
HA39DR18	Ressources	R408 - Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme				CCI		Moyenne travaux	EsC	PT		1			
							CM 6								
							TD 12								
							TP 8								
HA39DR19	Ressources	R409 - Modélisation pour amélioration du système de production				CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	2			
							CM 6								
							TD 12								
							TP 8								
HA39DY14	SAÉ	SAÉ - Portfolio (S4)				CCI		Contrôle	EsC	ET	2h00	2			
							CM 6								
							TD 6								
							TP 8								
HA39DY11	SAÉ	SAÉ 401 - Déploiement des outils QLIO en tant que technicien				CCI		Moyenne travaux	EsC	A		1			
							CM 4								
							TP 23								
							Moyenne travaux	EsC	A		1				

Code	Nat.	Libellé	Maquette d'enseignement						Évaluation					
			ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						
								Libellé	Modalité	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.
HA39DY15	SAÉ	Projet Professionnel en entreprise (stage ou alternance)				CCI		Rapport	EsC	R		1		
	BLOC	Ressources et SAÉ Semestre 4 OSC						Soutenance	EsC	S	0h30	2		
HA3HCR1D	Ressources	R410 OSC - Prévision et planification de la distribution				CCI	CM 10 TD 8 TP 10							
HA3HDR1B	Ressources	R411 OSC - Mesure de la performance tout au long du Supply Chain				CCI	CM 10 TD 8 TP 10	Contrôle	EsC	ET	2h00	1		
HA3HDY12	SAÉ	SAÉ 402 OSC - Pilotage d'un réseau de distribution				CCI	TD 8	Rapport	EsC	R		1		
HA3HDY13	SAÉ	SAÉ 403 OSC - Projet Supply chain en tant que technicien				CCI	TD 14	Moyenne travaux	EsC	A		1		
								Moyenne travaux	EsC	A		1		

## Légende

### Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

### Nature d'enseignement

CM	CM (Cours magistral)
TD	TD (Travaux dirigés)
TP	TP (Travaux pratiques)

### Nature d'ELP

BLOC	Bloc
Ressources	Ressources
SAÉ	SAÉ
UE	UE

### Régime

CCI	ECI (Évaluation Continue Intégrale)
EsC	Épreuve sans convocation

### Nature de l'évaluation pour les MCC

A	Autre
ET	Écrit sur table
PT	Évaluation des pratiques techniques
R	Rapport écrit sans soutenance
S	Soutenance

VERSION DE TRAVAIL