

Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2025/2026

DFP

Date d'approbation du CEVU:
Dare de validation du CA : 23/10/2025

MCCC LV2 : se référer aux MCCC du Service des Langues en Annexe

contexte	cod_etp	Code Apog intitule_formation	etc	Modalité d'évaluation	Calcul de la note
UE 1	3X-GEI	3XUI1901	UE1 Outils mathématiques et numériques	14	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0312	Bases de données	2	Note d'examen en fin de module + note d'un projet en groupe Rapport sous forme de Compte rendu de type TP (10-12 pages) sur l'exploitation et l'analyse de données soit issues du travail des participants, soit fournies lors de la formation. Ce travail devra comporter : * La préparation des données (mise en forme, recherche de points aberrants) * L'analyse des hypothèses de base (normalité, égalité des variances...) * La comparaison d'échantillon par des tests sur la moyenne, la variance avec les tests adaptés. * L'utilisation de méthodes de régression.
	3X-GEI	3XMI0313	Statistiques appliquées	4	
IMT 1A					
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0314	Algorithmique et programmation	4	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0316	Optimisation et aide à la décision	4	
UE2	3X-GEI	3XUI1902	UE2 Méthodes et physique pour l'ingénieur 1	16	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0410	Traitement de l'information	4	Devoir final
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0411	Mécanique	4	Examen écrit
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0412	Electronique	4	QCM + contrôle continu + examen final (sur machine et papier)
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0413	Transferts thermiques	4	DS 2h
UE3	3X-GEI	3XUI1903	UE3 Développement personne	12	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0510	Anglais 1A-G1	4	Examen oral (30%) ainsi que du contrôle continu sous forme de devoirs à rendre (voir le manuel pour les % exacts) (30%)
	3X-GEI	3XMI0511	Autoévaluation des compétences 1	2	L'évaluation portera à la fois sur le contenu des activités évoquées, mais aussi sur la qualité de la restitution formelle * Un document écrit permettra au jury d'évaluer les compétences acquises.
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0512	GEM-Communication interculturelle	2	Contrôle continu 100%.
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0513	GEM - Présentations efficaces	1	Contrôle continu 100%.
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0514	GEM - Dynamique de groupe	1	Contrôle continu 100 % basé sur la présence dans l'atelier
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0516	GEM - Efficacité individuelle et collective	2	Savoir utiliser les techniques d'efficacité collective
UE4	3X-GEI	3XUI1904	UE4 Compréhension de l'entreprise	13	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0610	Chaîne logistique	2	Rapport à remettre et présentation
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0611	Diagnostic organisationnel	3	L'évaluation se fera principalement à partir de la participation orale et des travaux de groupe
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0612	GEM - Conjoncture économique	3	Contrôle continu 100%. L'objectif étant de développer une capacité d'analyse, l'évaluation se concentre sur ce type d'exercice
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0613	GEM - Ratios comptables de l'entreprise	2	Contrôle continu : 100 %
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0614	GEM - Stratégie et innovation	3	Contrôle continu : 100 % Deux types d'évaluation sont proposées aux participants : * Une évaluation individuelle qui consiste en la tenue d'un « journal de bord ». Ce dernier consiste en un retour sur le cours (concepts et outils abordés), retour personnel qui permet d'évaluer la « digestion » du cours et de susciter une réflexion de la part du participant (et par conséquent, sa mémorisation du cours). 40 % de la note finale. * Une évaluation collective fondée sur l'analyse de mini-cas. 60 % de la note finale
UE5	3X-GEI	3XUI1905	UE5 Compétences managériales 1	5	
IMT 1A	3X-GEI	3XMI0710	GEM - Fondamentaux du management	3	Contrôle continu 100%.
		3XMI0711	GEM - Gestion des ressources humaines pour le manager	2	Contrôle continu : 100 % L'évaluation de ce module se fait à partir d'une évaluation de groupe et d'une évaluation individuelle à 50% chacune. Evaluation individuelle : elle intervient à la fin de la partie sur le droit du travail français. Il s'agit généralement d'un QCM. Evaluation de groupe : Groupes de 3 personnes maximum. Réalisation d'un support d'autoapprentissage sous forme d'une vidéo ou d'un PowerPoint voix-off à destination des autres apprenants, d'une durée de 10 minutes, avec une synthèse écrite d'une page et une bibliographie/webographie sur un thème lié aux enjeux de la GRH et au rôle du manager. La liste des thèmes est proposée au démarrage du module.
IMT 1A	3X-GEI				
UE6	4X-GEI	4XUI1901	UE6 Méthodes physiques pour l'ingénieur 2	10	
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0410	Capteurs et instrumentation	2	une présentation orale par groupe de 4 étudiants + 3 fiches de mesure.
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0411	Automatique	4	Devoir sur table au cours des deux dernières heures du module
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0412	Introduction à l'analyse du cycle de vie	2	Compte rendu de TP et examen sur les résultats obtenus lors du déroulement de l'étude de cas
		4XMI0413	Plans d'expériences Commun	2	Rapport sous forme de Compte rendu de type TP (10-12 pages) sur la réalisation et l'exploitation d'un plan réalisé durant les séances de la formation. Ce travail devra comporter : * La préparation d'un plan à comportant 7 à 10 paramètres * La réalisation séquentielle du plan pour déterminer le modèle empirique décrivant le phénomène observé. * La validation du modèle obtenu * L'utilisation du modèle pour prédire des résultats d'expérience
IMT 2A	4X-IMT				
UE7	4X-GEI	4XUI1902	UE7 Compétences Managériales 2		
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0710	Gestion de projet	4	Travail de groupe avec présentation
		4XMI0711	Anglais 2A	4	Examen oral (20%) ainsi que du contrôle continue sous formes de devoirs à rendre (voir le manuel pour les % exactes) (50%) et la participation et préparation (30%)
IMT 2A	4X-IMT				100% contrôle continu
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0712	GEM - Gestion budgétaire	2	
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0713	GEM - Négociation commerciale	1	Script de jeu de rôle de négociation sur une situation réelle commerciale.
IMT 2A	4X-IMT	4XMI0714	Auto évaluation des compétences 2	2	L'évaluation portera à la fois sur le contenu des activités évoquées, mais aussi sur la qualité de la restitution formelle.
UE8	4X-GEI	4XUI1906	UE8 Gestion d'entreprise	7	
IMT 2A	4X-GEI	4XMI0610	Démarche qualité	2	QCM et questions ouvertes en fin de cours
IMT 2A	4X-GEI	4XMI0611	GEM - Les fondamentaux du marketing	2	Contrôle continu 100%; Analyse de la demande d'une situation (entreprise/produit/service) réelle.
		4XMI0613	GEM - Droits des contrats	1	Contrôle continu : 100 % Modalités d'évaluation : Etude de cas présentant la rédaction d'un contrat et la gestion des litiges avec différents fournisseurs L'étude de cas présente un contrat en totalité ou un extrait de contrat, ainsi que le contexte de sa formation et de son exécution. Une ou plusieurs difficultés sont exposées, de même qu'un litige ou la possibilité d'un litige. Les questions portent sur l'exécution du contrat, son inexécution éventuelle et les suites de celle-ci, de même que sur le règlement du litige existant ou potentiel Critères d'évaluation : * La rédaction du contrat s'appuie sur un modèle contractuel collaboratif. Les solutions collaboratives sont favorisées, soit dès la négociation du contrat, soit lors de son exécution, soit encore pour le règlement d'un litige. * Les litiges avec les fournisseurs ainsi que les conséquences pour l'entreprise sont clairement identifiés * Des propositions de règlement de ces litiges sont clairement formulées et les choix sont justifiés et pertinent au regard de la situation * Des propositions de règlement de ces litiges sont clairement formulées et les choix sont justifiés et pertinent au regard de la situation
IMT 2A	4X-GEI				
IMT 2A	4X-GEI	4XMI0614	GEM - Gestion des achats	1	* La dimension éthique et déontologique du conflit est prise en compte et intégrer dans la solution proposée Contrôle continu : 100 % Evaluation, à travers plusieurs questions de réflexion, de la capacité des participants à se mettre à la place d'un e. acheteur.r.se et de prendre des décisions éclairées en termes de gestion des fournisseurs
IMT 2A	4X-GEI	4XMI0612	GEM - Argumentation	1	Contrôle continu : 100 %
UE9	4X-GEI	4XUI1904	UE9 Projet d'innovation	10	
		4XMI1515	Projet d'innovation commun	10	1/ Evaluation collective à mi-parcours : revue de projet intermédiaire (40%) (présentation avec support suivie de Q/R) 2/ Evaluation en fin de parcours (60%): simulation d'une présentation orale avec supports écrits, et présentation du prototype devant un Comité de Direction, y compris un rapport d'étonnement individuel et un échange individuel
IMT 2A	4X-GEI				
UE10	4X-GEI	3XUI1905	UE10 Option A2	20	
IMT 2A	4X-GEI	4XMOCECO	Option CC-ECO		Niote
IMT 2A	4X-GEI	4XMOCGRE	Option CC-GRE		Niote
IMT 2A	4X-GEI	4XMOCLIF	Option CC-CLIF		Niote
IMT 2A	4X-GEI	4XMOPPID	Option CC-PID		Niote
IMT 2A	4X-GEI	4XMOSEOC	Option CC- SEOC		Niote
UE11	5X-GEI	5XUI1901	UE11 Challenge de l'entreprise	10	
IMT3A	5X-GEI	5XMI0310	Responsabilité sociétale de l'Entreprise	2	Contrôle continu : 100 %; Etudes de cas sur les pratiques mises en place sous de multiples aspects dans les entreprises de différents secteurs d'activité sous forme de pecha-kucha et de présentations traditionnelles
IMT3A	5X-GEI	5XMI0311	Ethique de l'ingénieur	3	Travail individuel (dossier écrit) – 70% - Travail de groupe, animation, participation – 30%
IMT3A	5X-GEI	5XMI0312	Gestion de la connaissance	3	Contrôle continu : 100 %
IMT3A	5X-GEI	5XMI0313	Risques géopolitiques	2	Contrôle continu : 100 %
UE12	5X-GEI	5XUI1902	UE12 Option Année 3		
IMT3A	5X-GEI	5XMOCECO	Option CC-ECO	20	Niote
IMT3A	5X-GEI	5XMOCGRE	Option CC-GRE	20	Niote
IMT3A	5X-GEI	5XMOPPID	Option CC-PID	20	Niote
IMT3A	5X-GEI	5XMOSEOC	Option CC-SEOC	20	Niote
UE13	5X-GEI	5XUI1903	PFE		

IMT3A	5X-GEI	5XUI1903	UE13 PFE
IMT3A	5X-GEI	5XUIB202	Anglais validation B2
IMT3A	5X-GEI	5XUICOIN	Compétence international

30

L'évaluation s'appuiera sur les critères suivants et sera constituée de la moyenne de 4 notes (N1 à N4) :

N1 - note sous la responsabilité du tuteur industriel

Evaluer une situation (organisation, processus, produit) et définir les objectifs à atteindre.

Innover et concevoir

Décider et planifier

Piloter l'activité et le changement dans l'entreprise étendue

Agir en professionnel responsable

N2 et N3 : note sous la responsabilité des tuteurs formation

La forme (note/5)

- Page de garde, mots clés, résumés
- Références aux sources documentaires
- Numérotation des figures/tables, références dans le texte
- Utilisation pertinente des Annexes

Le fond (/15)

- Contexte de la mission présenté de façon pertinente
- Objectifs de la mission clairement identifiés
- Méthodes utilisées explicitées et adaptées
- Résultats clairement présentés
- Recommandations appropriées sur les suites à donner
- Apports effectifs du stagiaire bien mis en valeur
- Ressources documentaires mobilisées et exploitées

Suivi et interactions

- Bonne appropriation du sujet dans son contexte
- Bon niveau d'implication
- Posture professionnelle. prise de recul personnelle

Résultat attendu

Résultat attendu

Offre de formation en langues							Date approbation Conseil SDL : Date approbation CFVU : Formation Initiale/Formation Cx Présentiel												
Direction du SDL : Monica Masperi																			
Intitulé des enseignements	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)							NOMBRE D'HEURES						
						Evaluation initiale				Seconde chance			CM	TD	CM/TD	TP			
						Evaluation Continue (ECI)	Coef. ou %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. ou %	Seconde chance (intégrée à l'évaluation initiale)	Evaluation supplémentaire (après publication des résultats de l'évaluation initiale)	Coef. ou %							
SEMESTRE 1																			
LVE et ETC langues à choix																			
Parcours suivi / Langue de communication		UIW1xxx				Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
Offre thématique / Actualités et Sociétés		UIW1xxx				Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
Apprentissage en Autonomie Validante (EAD)						Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
LVE obligatoire (Anglais de spécialité)																			
cf. MCCC des composantes suivantes : DLST, Chimie-Bio, PHITEM, IM²AG, DSDA et LLASIC		UIWxxx				Voir MCCC Composantes								Voir MCCC Composantes					
SEMESTRE 2																			
LVE et ETC langues à choix																			
Parcours suivi / Langue de communication		UIW2xxx				Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
Offre thématique / Actualités et Sociétés		UIW2xxx				Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
Apprentissage en Autonomie Validante (EAD)						Ecrit et/ou Oral	100%	NON		NON	Ecrit* (1h)	100%		24					
LVE obligatoire (Anglais de spécialité)																			
cf. MCCC des composantes suivantes : DLST, Chimie-Bio, PHITEM, IM²AG, DSDA et LLASIC		UIWxxx				Voir MCCC Composantes								Voir MCCC Composantes					

*Ecrit et/ou oral en circonstances exceptionnelles

Nature des
épreuves CC
Ecrit ou Oral
Ecrit et/ou Oral
E/O
Ecrit
Ecrit mémoire
Ecrit rapport
Rapport Stage
Ecrit TP
E Dev maison
E Dev surveillé
Assiduité

Oral
O Soutenance
O Exposé