

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

Séance du 13 juin 2023

Délibération n° 046-2023

Point 02.3

Point 02.3 de l'ordre du jour

Modifications de maquettes – Faculté des sciences économiques et de gestion

EXPOSE DES MOTIFS

Il est proposé aux membres de la CFVU de se prononcer sur les modifications de maquettes apportées, pour 2023/2024, aux formations suivantes.

Les modifications proposées figurent dans l'exposé pour chaque master et en couleur dans les annexes jointes.

Master 1ère année Management des projets internationaux

Le Master Management des Projets Internationaux a une double spécialisation, unique en son genre : Spécialisation en management de projet et spécialisation en management international, avec 40% des cours donnés par des professionnels, et 35% des cours en anglais. Avec un taux de sélection de 7%, 90 oraux d'admissibilité pour 25 étudiants par an, avec près de 25 ans d'existence, le Master MPI se veut un master d'excellence, avec des étudiants polyglottes et tournés vers le monde professionnel.

Il y a un double objectif :

1. Le Master MPI ne pouvant être proposé en alternance, il est important d'avoir d'autres sources de financement. La faculté a donc accru la place des entreprises, afin de parfaire les partenariats et espérer obtenir des aides financières de la part de ces dernières. Cela explique notamment la venue du cabinet de conseil INETUM (anciens de CAPGEMINI) et l'accroissement de la place de la Société Générale ou de LIEBHERR.
2. Des nouveaux cours, orientés vers des nouveaux enjeux d'entreprises, telle que la valorisation des enjeux de Responsabilité Sociale des Entreprises et de digitalisation/révolution numérique.

Cela se traduira par :

- L'accroissement des heures en marketing B2B est lié à un futur partenariat avec des entreprises associées au Master, et a été demandé en Conseil de perfectionnement.
- La nouvelle UE « Nouveaux enjeux de l'entreprise » correspondent aux objectifs 2 et 3, et sont en lien direct avec les macro-compétences du Master et de la fiche RNCP.
- « Basics of visual communication » correspond à un besoin des étudiants de M2 constaté lorsqu'ils étaient en stage en M1. Ces nouveaux logiciels permettent d'accroître le côté multitâches et polyvalent des étudiants, en accord avec les macro-compétences visées du Master, et renforce les compétences liées à la fiche RNCP.
- Modification de l'UE 2ème langue. Avant il était explicitement demandé d'avoir une note sur une 2ème langue vivante, et la composante utilisait auparavant les ressources du LANSAD. Pour des raisons budgétaires, cette UE est modifiée :
 - Les étudiants sont polyglottes, mais ce n'est pas un master franco-allemand, une importante minorité d'entre eux ont comme LV2 l'italien, l'espagnol, ou d'autres langues. Il paraît difficilement organisable de prendre autant de cours, sur les mêmes créneaux horaires. Il semble difficile de proposer de tels choix, d'où le changement.
 - Il paraît ardu de demander davantage de financement au central, étant donné les destructions/créations de cours d'ores et déjà demandés.
 - La faculté a vu avec le LANSAD, et a sanctuarisé des créneaux pour que les étudiants germanistes puissent assister aux cours.
- Stage passé de 2 à 4-6 mois

MASTER 2ème année Management des projets internationaux

- Réduction du volume horaire du cours Case Study : applications internationales pour cause de redondance, et modification du contenu du cours associé
- Réduction du cours e-business suite aux avis des conseils de perfectionnement. Mais intervenant clé dans des entreprises proches de notre réseau de Masters. Réduction des cours afin de ménager les deux aspects.
- Création d'un cours en collaboration avec le Master M2I afin de réduire les coûts et de pallier aux difficultés du précédent cours e-business.
- Suppression de 2 cours, dont « product management » étant donné les retours entendus lors des conseils de perfectionnement. Suppression du TD sur SCRUM, la thématique étant déjà abordée dans d'autres cours.
- Création d'autres cours :
 - « Digital Product Management » : afin de répondre aux nouveaux enjeux d'entreprises et pour se rapprocher de l'entreprise MARS (nouveau collaborateur)
 - « Program Management and Case Study » : afin de parfaire la spécialisation en management de projet, le Program Management est souvent vu comme une limite dans la formation lors des conseils de perfectionnement. De plus, permet de parfaire la collaboration avec LIEBHERR.

Master 2ème année Management international de l'innovation

Le but du master est de former les étudiants vers des profils polyvalents grâce à l'acquisition de compétences très diversifiées. Il s'agit donc plus spécifiquement d'un programme de Master généraliste. En effet, le management de l'innovation requiert des compétences très variées telles que la gestion de projet, la gestion des finances, le management international, mais aussi le management de la créativité ainsi qu'une compréhension approfondie des dynamiques économiques des entreprises innovantes. Il est fondamental de comprendre l'innovation dans toute sa variété afin de créer un environnement favorable à la transformation et à l'émergence de nouvelles idées.

L'ouverture à l'alternance de la deuxième année du Master est motivée par deux raisons :

- Premièrement, il s'agit d'un besoin qui a été exprimé par les partenaires économiques lors des réunions pédagogiques en 2020 et 2021, à savoir la volonté de renforcer l'insertion professionnelle des étudiants et de renforcer, par la même occasion, la collaboration avec les partenaires externes. L'alternance a été évoquée comme solution idéale pour créer des liens forts entre les étudiants et le monde socio-professionnel et ainsi compléter leurs connaissances théoriques par des connaissances appliquées dès leur arrivée à la FSEG.
- Deuxièmement, ce projet est en phase avec les résultats d'une enquête effectuée auprès des étudiants de la promotion 2018-2020 et celle de 2019-2021 indiquant que ceux-ci souhaitent être mieux accompagnés dans le cadre de leur insertion professionnelle.

Les équipes sont convaincues que les deux besoins exprimés se rejoignent et que le projet d'alternance y répond parfaitement en garantissant une employabilité réussie et rapide.

Le CFAU a validé le projet et les partenaires (UFA + Frankreich-Zentrum Freiburg) sont également d'accord avec cette ouverture.

Délibération

La Commission de la formation et de la vie universitaire de l'Université de Strasbourg adopte les **modifications de maquettes de la Faculté des sciences économiques et de gestion**

Résultat du vote

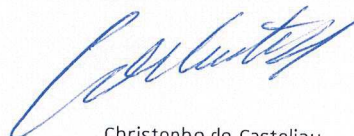
Nombre de membres en exercice	40
Nombre de votants	30
Nombre de voix pour	30
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	0
Ne prend pas part au vote	0

Destinataires de la décision

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

Fait à Strasbourg, le 14 juin 2023

Le Directeur Général des Services adjoint appui aux missions



Christophe de Casteljau



MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EGGDG 320
Version Étape EGGDG1 320
Version Étape miroir

Grade de la formation : Autre
Mention : Économie et Gestion
Parcours : Gestion logistique (délocalisée chine)
Année : /
Formation de type : ECI

Responsables : Jalal EL OUARDIGHI

Table with columns for Semestre 01, Responsable, Intitulé, ECTS, Coef., Seuil compensatoire, Hours (CM, CI, TD, TP, TE), MUTUALISAT, Porteur, Consommateur, Modifications 2022-23 / 2023-24, Arguments, Code ROF, CODE APOGÉE, and Modalités des connaissances et des compétences (SESSION UNIQUE: Intitulé, Coef., Type, Durée, Convocation, Seuil compensatoire, Report session 2).

TOTAL 840 0 0 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4H5 320
Version Étape EG4J51 320
Version Étape miroir EG4H5V11

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Gestion de production, logistique, achats**
Parcours : **Gestion industrielle et innovation**
Année : **1ère année**
Formation de type : **CC/CT**

Maquette de la formation																	
Semestre	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	seuil compensatoire	H	H	H	H	H	MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE	
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur					
Semestre 1		/	30	/		270	0	48	0	564					CP3100	EG4HG5	
UE 1		Gestion industrielle	6	6		48	0	0	0	96					EN19364	EG4HGU1	
		Introduction à la logistique	/	3		24				48	NON	M1 MQ - MPI			EN19366	EG4HGM11	
		Introduction à la gestion de production	/	3		24				48	NON	M1 MQ			EN19365	EG4HGM12	
UE 2		Qualité	6	6		48	0	0	0	96					EN19367	EG4HGU2	
		Introduction à la qualité	/	3		24				48	NON	M1 MQ - MPI			EN19368	EG4HGM21	
		Les outils de base de résolutions de problèmes	/	3		24				48	NON	M1 MQ			EN19369	EG4HGM22	
UE 3		Langue	3	3		24	0	0	0	72	NON	M1 MQ			EN19370	EG4HGU3	
		Anglais professionnel	/	3		24				72					EN19371	EG4HGM31	
UE 4		Pilotage de l'entreprise	6	6		44	0	20	0	112					EN19372	EG4HGU4	
		Gestion des ressources humaines	/	2		20				40	NON	M1 MQ - MPI			EN19373	EG4HGM41	
		Économie du travail et de l'emploi	/	2		18				36	NON	M1 MQ			EN19374	EG4HGM42	
		Jeu d'entreprise	/	2		6		20		36	NON	M1 MQ - MPI			EN19375	EG4HGM43	
UE 5		Finance et contrôle de gestion	3	3		40	0	20	0	100			Suppression de la matière "Dérivatives" et donc suppression du choix entre les matières Finance et Derivatives.	Aucun étudiant de M1 GII et MQ n'a choisi la matière "Dérivatives" depuis 3 ans maintenant	EN23864	EG4HGU5	
		Finance d'entreprise	/	1,5		20		10		50	NON	M1 MQ - MPI - AGR				EN23897	EG4HGM51
		Contrôle de gestion	/	1,5		20		10		50	NON	M1 MQ - AGR	Changement de coefficient pour les matières			EN19378	EG4HGM52
UE 6		Marketing et méthodes quantitatives	3	3		42	0	8	0	88					EN23864	EG4HGU6	
		Marketing B to B	/	1,5		20				40	NON	M1 MQ			EN23897	EG4HGM62	
		Analyse des données	/	1,5		22		8		48	NON	M1 MQ - MPI			EN23899	EG4HGM61	
UE 7		Accompagnement - Ouverture professionnelle	3	3		24	0	0	0	0	NON	M1 MQ			EN19383	EG4HGU7	
		Traitement de données	/	/		8									EN43067	EG4HGM72	
		Accompagnement - Ouverture professionnelle	/	3		16									EN43068	EG4HGM71	
Semestre 2		/	30	/		150	0	0	0	382					CP3101	EG4HHS	
UE 1		Innovation	6	6		48	0	0	0	150	NON	M1 MQ			EN19384	EG4HHU1	
		Management de l'innovation	/	2		20				60					EN19385	EG4HHM11	
		Économie de l'innovation	/	2		20				60					EN19386	EG4HHM12	
		Initiation à la recherche	/	2		8				30					EN19387	EG4HHM13	
UE 2		QHSE et logistique industrielle	6	6		48	0	0	0	96	NON	M1 MQ			EN19388	EG4HHU2	
		La RSE dans les organisations	/	1,5		12				24					EN19389	EG4HHM25	
		Management HSE	/	1,5		12				24					EN19390	EG4HHM22	
		L'excellence opérationnelle	/	1,5		12				24					EN19391	EG4HHM23	
		Gestion de production	/	1,5		12				24					EN19392	EG4HHM24	
UE 3		Introduction au management de projet	3	3		32	0	0	0	64					EN19393	EG4HHU8	
		Project management in R&D	/	1,5		20				40	NON	M1 MQ - MPI			EN19394	EG4HHM31	
		Introduction au management de projet	/	1,5		12				24	NON	M1 MQ			EN19395	EG4HHM81	
UE 4		Langues et informatique	3	3		22	0	0	0	72	NON	M1 MQ	Changement d'intitulé	Retrait de l'insertion professionnelle au profit de l'informatique	EN19396	EG4HHU6	
		Anglais	/	1,5		12				48					EN19397	EG4HHM41	
		Bureautique - programmation	/	1,5		10				24					EN19399	EG4HHM42	
UE 5		Stage	12	12		0	0	0	0	0	NON	M1 MQ			EN19402	EG4HHU7	
		Stage	/	12										Mise à jour à faire sur ROF pour le coef	EN19403	EG4HHM51	
		Accompagnement méthodologique	/												EN38572	EG4HHE1	
TOTAL						420	0	48	0	946							

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4R5 320
Version Étape EG4S51 320
Version Étape miroir EG4R5V11

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Qualité, hygiène, sécurité**
Parcours : **Management de la qualité**
Année : **1ère année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsable : Jean-Louis MICHALAK

Maquette de la formation																
Semestre	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heures					MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 1		/	81	/		270	0	48	0	564					CP3100	EG4HGS
UE 1		Gestion industrielle	6	6		48	0	0	0	96					EN19364	EG4HGU1
		Introduction à la logistique	/	3		24				48	OUI	M1 GII-MPI			EN19366	EG4HGM11
		Introduction à la gestion de production	/	3		24				48	OUI	M1 GII			EN19365	EG4HGM12
UE 2		Qualité	6	6		48	0	0	0	96					EN19367	EG4HGU2
		Introduction à la qualité	/	3		24				48	OUI	M1 GII-MPI			EN19368	EG4HGM21
		Les outils de base de résolutions de problèmes	/	3		24				48	OUI	M1 GII			EN19369	EG4HGM22
UE 3		Pilotage de l'entreprise	6	6		44	0	20	0	112					EN19372	EG4HGU4
		Gestion des ressources humaines	/	2		20				40	OUI	M1 GII-MPI			EN19373	EG4HGM41
		Économie du travail et de l'emploi	/	2		18				36	OUI	M1 GII			EN19374	EG4HGM42
		Jeu d'entreprise	/	2		6	20			36	OUI	M1 GII-MPI			EN19375	EG4HGM43
UE 4		Marketing et méthodes quantitatives	3	3		42	0	8	0	88					EN23864	EG4HGU6
		Marketing B to B	/	1,5		20				40	OUI	M1 GII			EN23897	EG4HGM62
		Analyse des données	/	1,5		22	8			48	OUI	M1 GII-MPI			EN23899	EG4HGM61
UE 5		Finance et contrôle de gestion	3	3		40	0	20	0	100			Suppression de la matière "Dérivatives" et donc suppression du choix entre les matières Finance et Derivatives - Mise	Aucun étudiant de M1 GII et MQ n'a choisi la matière "Dérivatives" depuis 3 ans maintenant	EN23864	EG4HGU5
		Finance d'entreprise	/	1,5		20	10			50	OUI	M1 GII-MPI-AGR			EN23897	EG4HGM51
		Contrôle de gestion	/	1,5		20	10			50	OUI	M1 GII - AGR			EN19378	EG4HGM52
UE 6		Langue	3	3		24	0	0	0	72					EN19370	EG4HGU3
		Anglais professionnel	/	3		24				72					EN19371	EG4HGM31
UE 7		Accompagnement - Ouverture professionnelle	3	3		24	0	0	0	0	OUI	M1 GII			EN19383	EG4HGU7
		Traitement de données	/	/		8									EN43067	EG4HGM72
		Accompagnement - Ouverture professionnelle	/	/		16									EN43068	EG4HGM71
Semestre 2		/	21	/		150	0	0	0	382					CP3101	EG4HHS
UE 8		QHSE et logistique industrielle	6	6		48	0	0	0	96	OUI	M1 GII			EN19388	EG4HHU2
		La RSE dans les organisations	/	1,5		12				24					EN19389	EG4HHM25
		Management QHSE	/	1,5		12				24					EN19390	EG4HHM22
		L'excellence opérationnelle	/	1,5		12				24					EN19391	EG4HHM23
		Gestion de production	/	1,5		12				24					EN19392	EG4HHM24
UE 9		Introduction au management de projet	3	3		32	0	0	0	64					EN19393	EG4HHU8
		Project management in R&D	/	1,5		20				40	OUI	M1 GII - MPI			EN19394	EG4HHM31
		Introduction au management de projet	/	1,5		12				24	OUI	M1 GII			EN19395	EG4HHM81
UE 10		Innovation	6	6		48	0	0	0	150	OUI	M1 GII			EN19384	EG4HHU1
		Management de l'innovation	/	2		20				60					EN19385	EG4HHM11
		Économie de l'innovation	/	2		20				60					EN19386	EG4HHM12
		Initiation à la recherche	/	2		8				30					EN19387	EG4HHM13
UE 11		Langues et informatique	3	3		22	0	0	0	72	OUI	M1 GII	Changement d'intitulé	Retrait de l'insertion professionnelle au profit de l'informatique	EN19396	A faire
		Anglais	/	1,5		12				48					EN19397	EG4HHM41
		Bureautique - programmation	/	1,5		10				24					EN19399	EG4HHM42
UE 12		Stage	12	12		0	0	0	0	0	OUI	M1 GII			EN19402	EG4HHU7
		Stage	/	12									Mise à jour du coefficient	/	EN19403	EG4HHM51
		Accompagnement méthodologique	/												EN38572	EG4HHE1
						TOTAL	420	0	48	0	946					

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4H5 321
Version Étape EG4J52 321
Version Étape miroir EG4H5V21

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Gestion de Production, Logistique, Achats**
Parcours : **Gestion industrielle et innovation**
Année : **2ème année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsable : Ioana DENIAUD

Maquette de la formation																
Semestre	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heure:	Heure:	Heure:	Heure:	Heure:	MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 3 - Master GI			30			421	0	26	0	0					CP3606	EG4HKS
UE 13		Théorie et gestion de l'innovation	6	6		12	0	0	0	0					EN24327	EG4HKU1
		Gestion du changement I				12					OUI	M2 AI - MQ - M2I			EN24335	EG4RKM34
		Gestion du changement II	-	2		6					OUI	M2 MQ - M2I			EN48065	A Faire
		Gestion du changement - GI				8									EN48066	A Faire
		Gestion de l'innovation	-	2		14					OUI	M2 M2I			EN24336	EG4HKM11
		Initiation à la recherche	-			12					OUI	M2 MQ - M2I			EN24338	EG4RKM31
		Processus d'innovation	-	2		8					OUI	M2 M2I			EN34849	EG4HKM13
		Stratégie de la Propriété Industrielle	-			12					OUI	M2 M2I			EN24339	EG4HKM12
UE 14		Gestion industrielle	6	6		104	0	0	0	0					EN24328	EG4HKU2
		Stratégie et pilotage d'entreprise	-			16									EN28790	EG4HKM2A
		Logistique industrielle	-	3		22									EN24341	EG4HKM22
		Blockchain / L'entreprise 4.0	-			4					OUI	M2 MQ - M2I	Distinction de matières	Matière distinguée entre les heures mutualisées et celles propres à cette formation	EN24342	EG4HKM23
		Blockchain / L'entreprise 4.0 - GI	-	2		10									EN48067	A Faire
		Achats - Logistique - Approvisionnement - Distribution	-	1		16									EN24343	EG4HKM29
		Préparation Certification Professionnelle Gestion Industrielle	-			24									EN24346	EG4HKM26
		Leadership & Animation d'équipes	-			12									EN43069	EG4HKM2B
UE 15		Management de projet	3	3		51	0	6	0	0					EN24330	EG4HKU3
		Introduction au développement de la personnalité créative	-			6					OUI	M2 M2I			EN24364	EG4HKM34
		Management interculturel	-	1		16									EN34851	EG4HKM35
		Comptabilité et gestion par activité ABC / ABM	-	1		11									EN24366	EG4RKM22
		Gestion de projet	-			18		6			NON	M2 MQ			EN19582	EG4RKM24
UE 16		Informatique Industrielle	6	6		90	0	0	0	0					EN24331	EG4HKU4
		Modélisation d'entreprise, Simulation de flux et implantation	-	3		24									EN24348	EG4HKM41
		Initiation aux progiciels de gestion intégrés : logiciel Prelude	-	3		12									EN24349	EG4HKM42
		Mise en oeuvre des ERP : SAP - Divalto	-			24									EN24350	EG4HKM43
		Data Management & Manufacturing Execution System (MES)	-			8							Changement d'intitulé	Reflet des objectifs et des contenus des enseignements de cette matière	EN24351	EG4HKM44
		Traitement et exploration des données (Power BI)	-			6									EN43070	EG4HKM47
		Supply Chain business game (TFC) - Sustainability	-			16									EN43071	EG4HKM46
UE 17		Management de la performance	6	6		104	0	0	0	0					EN24333	EG4HKU5
		Analyse de données et calcul quantitatif	-	1		8					OUI	M2 MQ			EN31181	EG4HKM33
		Conception de produit/process	-	1		20									EN24355	EG4HKM52
		Lean Management - Excellence Opérationnelle	-	2		32									EN24356	EG4HKM53
		Six Sigma	-	1		26									EN24357	EG4HKM54
		Management visuel	-			4									EN31182	EG4HKM56
		Gestion de Produit	-	1		14							Mise à jour du volume horaire		EN24358	EG4HKM55
UE 18		Gestion de projets collectifs	3	3		0	0	20	0	0					EN24334	EG4RKU4
		Gestion de projets collectifs	-	3				20							EN24360	EG4RKM41
Semestre 4 - Master GI			30			0	0	30	0	0					CP3607	EG4HLS
UE 19		Stage en entreprise	30	30		0	0	30	0	0					EN24370	
		Projet en entreprise - Mémoire de stage	-	30											EN38591	EG4HLU51
		Accompagnement méthodologique	-					30							EN38592	EG4HLE1

TOTAL 421 0 56 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme : EG4H5 322

Version Étape : EG4U52 322

Version Étape miroir

Responsables : Jean-Louis Michalak

Grade de la formation : **Master**

Mention : **Gestion de production, logistique, achats**

Parcours : **Gestion industrielle et innovation (formation continue)**

Année : **2ème année**

Formation de type : **CC/CT**

Maquette de la formation														Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heures					MUTUALISAT							
					CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur						
UE 1	Les principes fondamentaux du Lean Management	6	6														
	Les fondamentaux du LEAN	-	2		14												
	Introduction au Lean Sigma - Les bases du Juste à temps	-	3		21									Augmentation du coefficient	Adaptation du coefficient au volume horaire		
	5S et Management visuel	-	1		7									Réductions du coefficient et du volume horaire	Réduction du volume horaire et du coefficient associé de cet enseignement car souvent ces connaissances font partie des prérequis du public en FC		
UE 2	Les Méthodes et Outils de l'Excellence Opérationelle	9	9														
	Value Stream Mapping - Les outils d'analyse de flux	-	1.5		14												
	Total Productive Maintenance (TPM)	-	1.5		14												
	Gestion industrielle - Juste à temps avancé	-	1.5		14									Changement d'intitulé	Intitulé en adéquation avec l'enseignement en gestion industrielle	A faire	
	Méthodes de résolution des problèmes (8D, A3, QRQC, ...)	-	1.5		14												
	Six Sigma et la qualité en production	-	1.5		28												
	Lean Office	-	1.5		7												
UE 3	Gestion de projets	6	6														
	Gestion de projet	-	2		21												
	Management opérationnel	-	2		14												
	Management de la santé et sécurité au travail	-	2		14												
UE 4	Management de la performance	9	9														
	Pilotage de l'entreprise - Organisation apprenante	-	1.5		14												
	Lean Manager - Gestion du changement	-	1.5		14												
	Management de l'innovation - Lean & Green	-	1.5		14												
	Entreprise 4.0 - Systèmes de production avancés	-	2		28									Augmentation du coefficient et du volume horaire	Augmentation du volume d'enseignement sur l'entreprise 4.0, cœur de métier de la formation et mise en adéquation du coefficient		
	Modélisation d'entreprise et simulation de flux	-	1		11									Réduction du coefficient	Adaptation du coefficient au volume horaire		
	Les flux d'informations et financiers	-	1.5		14												
UE 5	Gestion d'un projet complexe dans le contexte du Lean Management et de l'Industrie du Futur	30	30														
	Projet en entreprise - Mémoire de stage - Initiation à la recherche	-			10												
	Accompagnement / coaching	-						16									

TOTAL 287 0 16

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4K5 323

Version Étape EG4M52 323

Version Étape miroir EG4M5V21

Grade de la formation : **Master**

Mention : **Management de l'innovation**

Parcours : **Management international de l'innovation**

Année : **2ème année**

Formation de type : **ECI**

Responsable : Marion NEUKAM

COMMENTAIRE : Réorganisation de la formation pour s'adapter à l'alternance et passage au régime ECI

Maquette de la formation															
Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seul compensatoire	Heures					MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
					CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 3 Management international de l'innovation		30			410	0	0	0	0					CP3746	EG4MK5
UE 11	Stratégie internationale	6	6		54	0	0	0	0					EN32691	EG4MKU6
	Méthodologie pour le mémoire: applications internationales	-	2		10					OUI	MPI			EN43088	EG4QKM14
	Développement international de l'entreprise	-	2		20					NON	MPI			EN23938	EG4QKM13
	Management international de l'innovation	-	2		24									EN32692	EG4MKM12
UE 12	International management techniques (English)	6	6		63	0	0	0	0					EN38627	EG4MKU5
	International procurement (English)	-	2		15					NON	MPI			EN23939	EG4QKM21
	Corporate Social Responsibility (English)	-	2		12					OUI	MPI			EN43089	EG4QKM25
	New tendencies in innovation management (English)	-										Suppression	Remplacé par "Digital Economy and the Creative Industries" --> Nouvel intervenant	EN38628	
	Entrepreneuriat	-			12							Création	Ouverture à l'alternance	EN48002	A faire
	Digital Economy and the Creative Industries	-	2		20					OUI	MPI	Création	Remplacement d'intervenant	EN48003	A faire
	Blockchain / L'entreprise 4.0	-			4					NON	GII-Q	Réduction du volume horaire	Déjà dans la maquette	EN24342	A faire
UE 13	Théorie et gestion de l'innovation	6	6		67	0	0	0	0					EN34867	EG4HKU1
	Gestion du changement I	-			12					NON	GII-Q-AI	Création	Besoin de démutualiser une partie du volume horaire	EN24335	A faire
	Gestion du changement II	-	2		6					NON	GII-Q			EN48065	A faire
	Gestion de l'innovation	-	2		14					NON	GII			EN24336	EG4HKM11
	Initiation à la recherche	-			12					NON	GII-Q			EN24338	EG4RKM31
	Initiation à la recherche - M2I	-			7							Création	Besoin de professionnalisation des M2I	EN48055	A faire
	Processus d'innovation	-	2		8					NON	GII			EN34849	EG4HKM13
	Stratégie de la Propriété industrielle	-			8					NON	GII			EN24339	EG4HKM12
UE 14	Management de projet	3	3		64	0	0	0	0					EN27360	EG4MKU2
	Project Management Foundations (english)	-	1		22					OUI	ITIRI			EN27382	EG4MKM41
	Négociation commerciale	-			8							Création	Stabilisation du cours (avant dans CS)	EN48005	A faire
	Méthodes de résolution de problèmes	-	1		14									EN24368	EG4MKM42
	Introduction à Excel	-	1		12							Création	Besoin exprimé par les étudiants	EN48006	A faire
	Gestion de projet agile	-			8							Démutualisation avec GII	Stabilisation du cours (avant dans CS)	EN24365	A faire
UE 15	Management de l'innovation et de la création	6	6		85	0	0	0	0					EN27383	EG4MKU3
	Théorie de la connaissance et de la création	-	1		25									EN27384	EG4MKM51
	Finance d'entreprise et innovation	-	1		20							Création	Besoin exprimé par les étudiants	EN48007	A faire
	Approche socio-économique de l'innovation	-	2		25									EN27385	EG4MKM52
	Management de la créativité	-	2		15									EN27386	EG4MKM53
UE 16	Creativity, innovation, and decision-making	3	3		77	0	0	0	0					EN28788	EG4MKU4
	Creativity, innovation, and decision-making	-	2		47									EN28789	EG4MKM61
	Gestion de projets collectifs	-	1		30							Création	Avant en UE libre, systématiser pour l'alternance	EN48008	A faire
Semestre 4 Management international de l'innovation		30												CP3747	EG4MLS
UE 17	Mémoire - Stage (obligatoire de 4 mois minimum)	30	30											EN38629	EG4MLU3
UE 18	Accompagnement	-	-											EN38630	EG4MLE2

TOTAL 410 0 0 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4K5 323

Version Étape EG4M52 323

Version Étape miroir EG4M5V21

Responsable : Marion NEUKAM

COMMENTAIRE : Réorganisation de la formation pour s'adapter à l'alternance et passage au régime ECI

Grade de la formation : Master

Mention : Management de l'innovation

Parcours : Management international de l'innovation

Année : 2ème année

Formation de type : ECI

Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Maquette de la formation							MUTUALISATION	Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE	
					Heures	CM	CI	TD	TP	TE	Porteur						Consommateur
					CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur						
Semestre 3 Management international de l'innovation		30			410	0	0	0	0	0							
UE 11	Stratégie internationale	6	6		54	0	0	0	0	0					EN32691	EG4MKU6	
	Méthodologie pour le mémoire: applications internationales	-	2		10						OUI	MPI			EN43088	EG4QKM14	
	Développement international de l'entreprise	-	2		20						NON	MPI			EN23938	EG4QKM13	
	Management international de l'innovation	-	2		24										EN32692	EG4MKM12	
UE 12	International management techniques (English)	6	6		64	0	0	0	0	0					EN38627	EG4MKU5	
	International procurement (English)	-	2		15						NON	MPI			EN23939	EG4QKM21	
	Corporate Social Responsibility (English)	-	2		12						OUI	MPI			EN43089	EG4QKM25	
	New tendencies in innovation management (English)	-											Suppression	Remplacé par "Digital Economy and the Creative Industries" --> Nouvel intervenant	EN38628		
	Entrepreneuriat	-			13								Création	Ouverture à l'alternance	EN48002	A faire	
	Digital Economy and the Creative Industries	-	2		20						OUI	MPI	Création	Remplacement d'intervenant	EN48003	A faire	
	Blockchain / L'entreprise 4.0	-			4						NON	GII-Q	Réduction du volume horaire	Déjà dans la maquette	EN24342	A faire	
UE 13	Théorie et gestion de l'innovation	6	6		67	0	0	0	0	0					EN34867	EG4HKU1	
	Gestion du changement I	-			12						NON	GII-Q-Alt	Création	Besoin de démutualiser une partie du volume horaire	EN24335	A faire	
	Gestion du changement II	-	2		6						NON	GII-Q			EN48065	A faire	
	Gestion de l'innovation	-	2		14						NON	GII			EN24336	EG4HKM11	
	Initiation à la recherche	-			12						NON	GII-Q			EN24338	EG4RKM31	
	Initiation à la recherche - M2I	-			7								Création	Besoin de professionnalisation des M2I	EN48055	A faire	
	Processus d'innovation	-	2		8						NON	GII			EN34849	EG4HKM13	
	Stratégie de la Propriété industrielle	-			8						NON	GII			EN24339	EG4HKM12	
UE 14	Management de projet	3	3		64	0	0	0	0	0					EN27360	EG4MKU2	
	Project Management Foundations (english)	-	1		22						OUI	ITIRI			EN27382	EG4MKM41	
	Négociation commerciale	-			8								Création	Stabilisation du cours (avant dans CSI)	EN48005	A faire	
	Méthodes de résolution de problèmes	-	1		14										EN24368	EG4MKM42	
	Introduction à Excel	-	1		12								Création	Besoin exprimé par les étudiants	EN48006	A faire	
	Gestion de projet agile	-			8								Démutualisation avec GII	Stabilisation du cours (avant dans CSI)	EN24365	A faire	
UE 15	Management de l'innovation et de la création	6	6		85	0	0	0	0	0					EN27383	EG4MKU3	
	Théorie de la connaissance et de la création	-	1		25										EN27384	EG4MKM51	
	Finance d'entreprise et innovation	-	1		20								Création	Besoin exprimé par les étudiants	EN48007	A faire	
	Approche socio-économique de l'innovation	-	2		25										EN27385	EG4MKM52	
	Management de la créativité	-	2		15										EN27386	EG4MKM53	
UE 16	Creativity, innovation, and decision-making	3	3		76	0	0	0	0	0					EN28788	EG4MKU4	
	Creativity, innovation, and decision-making	-	2		46										EN28789	EG4MKM61	
	Gestion de projets collectifs	-	1		30								Création	Avant en UE libre, systématiser pour l'alternance	EN48008	A faire	
Semestre 4 Management international de l'innovation		30													CP3747	EG4MLS	
UE 17	Mémoire - Stage (obligatoire de 4 mois minimum)	30	30												EN38629	EG4MLU3	
UE 18	Accompagnement	-	-												EN38630	EG4MLE2	

TOTAL 410 0 0 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4K5 326
Version Étape EG4W52 326
Version Étape miroir

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Management de l'innovation**
Parcours : **Management et ingénierie de la créativité (MIC)**
Année : **2ème année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsable : Sabine Cullmann

Maquette de la formation															
Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heures					MUTUALISAT		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
					CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 3 ingénierie de projets innovants		30			271	0	230	0	0						CP4881
UE 1	Entrepreneuriat et créativité	6	6		135	0	0	0	0						EN31216
	M1 : Création d'une start-up et business plan	-			34										EN31217
	M1 : Introduction en Innovation	-			6										EN31218
	M2 : Workshop Innovation, conception et créativité : introduction à la théorie C-K	-			16										EN31219
	M3 : Workshop Méthodes et outils de créativité	-			24										EN31220
	M4 : Intelligence inventive	-			20										EN31221
	M4 : Ecole d'Automne en Management de la Créativité	-			35										EN31222
UE 2	Conception et ingénierie	6	6		48	0	0	0	0						EN31217
	M5 / M6 Conception et Workshop TRIZ	-			24										EN34123
	M7 / M8 Maquettage et prototypage	-			24										EN34124
UE 3	Management, créativité et design	6	6		88	0	0	0	0						EN31218
	M9 : Management de projets innovants et créatifs	-			36										EN34125
	M10 : Le projet créatif : de la théorie à la matérialisation	-			24										EN34126
	M11 : Systémique et analyse des situations multidisciplinaires	-			8										EN34127
	M12 : Propriété industrielle, droit d'auteur et marques	-			20										EN34128
UE 4	Projets	9	9				230								EN31219
UE 5	Methods and research projects	3	3												EN31220
Semestre 4 Management et ingénierie de la créativité (MIC)		30			30	0	0	0	0						CP4882
UE 6	Mémoire ou stage en entreprise (projet tutoré)	30	30		30										EN31221
	UE 7 Stage en entreprise (projet tutoré)	15	15												EN31222

TOTAL 301 0 230 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4R5 321
Version Étape EG45S2 321
Version Étape miroir EG4R5V21

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Qualité, hygiène, sécurité**
Parcours : **Management de la qualité**
Année : **2ème année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsables : Claude GUITTARD et Jean-Louis MICHALAK

Maquette de la formation																
Semestre	UE	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heures					MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code BOF	CODE APOGÉE
						CM	CI	TD	TP	TE	porteur	consommateur				
Semestre 3 Master MQ			30			410	0	48	0	0					CP3102	EG4RKS
UE 13		Les outils Qualité	6	6		86	0	2	0	0					EN19572	EG4RKU1
		Méthodologie et outils du 6 sigma	-	4		52		2					Augmentation du coefficient	Adaptation du coefficient impacté par le changement d'UE pour la matière "Communication et conduite de réunions"	EN19574	EG4RKM11
		Analyse de données et calcul quantitatif	-	1		8					NON	M2 GII			EN31181	EG4HKM33
		Conception et analyse fonctionnelle	-										Suppression	Enseignement intégré dans Méthodologie et outils du 6 sigma		EG4RKM12
		Communication et conduite de réunions	-	4									Déplacement dans l'UE Management et performance	cf. Argument lié		EG4RKM13
		Blockchain / L'entreprise 4.0	-			4					NON	M2 GII - M2I	Distiction de matières	Matière distinguée entre les heures mutualisées et celles propres à cette formation	EN24342	EG4HKM23
		Blockchain / L'entreprise 4.0 - Qualité	-			4									EN19892	A fautive
		Métrologie & Contrôle qualité	-			6									EN43072	EG4RKM15
		Gestion des risques	-	1		12									EN19576	EG4RKM14
UE 14		Management par processus	6	6		75	0	26	0	0					EN19578	EG4RKU2
		Jeu d'entreprise	-	1				20			DUI	M2 MQ FC			EN19579	EG4RKM21
		Comptabilité et gestion par activité ABC/ABM	-	1		11									EN19580	EG4RKM22
		Outils et qualité	-			4									EN19581	EG4RKM23
		Gestion de projet	-	1		18		6			DUI	M2 GII			EN19582	EG4RKM24
		Gestion industrielle & Lean Management	-	2		32									EN19583	EG4RKM25
		Gestion de la connaissance et qualité	-	1		10									EN19584	EG4RKM26
UE 15		Management et performance	9	9		147	0	0	0	0					EN19586	EG4RKU3
		Initiation à la recherche	-			12					NON	M2 GII - M2I			EN19587	EG4RKM31
		Introduction au développement de la personnalité créative	-			6					DUI	M2 GII - M2I			EN24364	EG4RKM39
		Gestion du changement I	-			12					DUI	M2 AI - GII - M2I			EN24335	EG4RKM34
		Gestion du changement II	-	2		6					DUI	M2 GII - M2I			EN48065	A fautive
		Gestion du changement - Qualité	-			8									EN19590	A fautive
		Qualité et politique de formation en entreprise	-	1		10									EN19591	EG4RKM35
		Communication et conduite de réunions	-	1		15							Déplacement de cette matière, anciennement dans l'UE "les outils Qualité"	Communication et conduite de réunions est un enseignement de Management	EN48009	EG4RKM13
		EFQM : Management de la performance; ISMS sécurité de l'information	-	1		16									EN19592	EG4RKM36
		Responsabilité sociétale des entreprises (RSE) ISO 26 000	-			12									EN19589	EG4RKM3A
		Management de la diversité	-			4							Création de matière	Enseignement complémentaire avec l'approche RSE et nécessaire dans le contexte actuel	EN48010	A fautive
		Traitement et exploration des données (Power BI)	-			6									EN43075	EG4RKM3B
		Pilotage par l'approche processus	-	1		12							Réduction de coefficients	Lié au déplacement de la matière "Communication et conduite de réunions" dans l'UE	EN19593	EG4RKM37
		Audit - ISO 19011	-	3		28									EN19594	EG4RKM38
UE 16		Management de projet	3	3		0	0	20	0	0					EN19595	EG4RKM4
		Gestion de projets collectifs	-	3				20							EN19596	EG4RKM41
UE 17		Normes et organisation Qualité	6	6		102	0	0	0	0					EN19597	EG4RKM5
		Management de la qualité - ISO 9001	-	3		24									EN19598	EG4RKM51
		Qualité dans le service	-			8									EN19599	EG4RKM52
		Santé et sécurité au travail - ISO 45001	-	1		14							Augmentation du volume horaire	Développement des connaissances afin de répondre aux besoins des entreprises (alternance et emploi)	EN19600	EG4RKM53
		Environnement et développement durable - ISO 14001	-	1		16									EN19601	EG4RKM54
		Qualité fournisseurs	-			8									EN19602	EG4RKM55
		Qualité dans la santé & Accréditation ISO 17025	-	1		14									EN19603	EG4RKM56
		Good Manufacturing Practices	-			6									EN19605	EG4RKM58
		Qualité dans l'automobile IATF 16949	-			6									EN31183	EG4RKM59
		Qualité en agroalimentaire - ISO 22000	-			6									EN19606	EG4RKM5A
Semestre 4 Master MQ			30			0	0	30	0	0					CP3103	EG4RL5
UE 18		Stage en entreprise (minimum 4 mois)	30	30											EN19607	EG4RKM5
		Projet en entreprise - Mémoire de stage	-	30											EN38589	EG4RLU51
		Accompagnement méthodologique	-					30							EN38590	EG4RLE1

TOTAL 410 0 78 0 0

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG565 322
Version Étape EG5951 322
Version Étape miroir EG565V11

Grade de la formation : **Master**
Mention : **Monnaie, Banque, Finance, Assurance**
Parcours : **Assurance et gestion des risques**
Année : **1ère année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsables : Claire MOUMINOUX et Julien JACOB

Maquette de la formation															
Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heure	Heure	Heure	Heure	Heure	MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
					CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 1 Assurance et gestion des risques		30			253	12	47	12	459					CP2828	EG59G5
UE 1	Risque et assurance 1	6	6		54	0	0	0	54					EN17498	EG59GU4
	Économie du risque et de l'assurance 1	-	3		30				30					EN17502	EG59GM42
	Produits et marchés d'assurance	-	3		24				24					EN17528	EG59HM22
UE 2	Outils	3	3		18	0	15	0	33					EN17504	EG59GU5
	Coaching	-	1.5		18				18					EN17506	EG59GM51
	R/SAS et applications	-	1.5				15		15					EN17509	EG59GM52
UE 3	Julien JACOB Comportements et incitations	6	6		45				90	M1 EMI	M1 DS2E - MPE - SE - AGR			EN919	EG59GU2
UE 4	Finance 1	9	9		64	0	20	0	150					EN17472	EG59GU1
	Finance d'entreprise	-	3		20		10		50	NON	M1 Q - GII - MPI			EN19377	EG4HGM51
	Contrôle de gestion	-	3		20		10		50	NON	M1 GII			EN19378	EG4HGM52
	Derivatives (English)	-	3		24				50	NON	M1 MPI - Q - GII			EN19379	EG4HGM53
UE 5	Quitterie ROQUEBERT Économétrie appliquée I	6	6		60				120			Correction de la différence ECTS/coef		EN925	EG59GU3
	Économétrie appliquée I														EG59GM31
UE	Module MAKERS	3	3		12	12	12	12	12					EN39060	EG59GU6
	Cartographie des sources de données et indicateurs	-	3		12					NON	Sciences politiques	Précision du coef		EN38897	
Semestre 2 Assurance et gestion des risques		30			265	0	0	0	160					CP2829	
UE 6	Risque et assurance 2	9	9		60	0	0	0	64					EN17510	EG59HU1
	Théories et régulation des risques environnementaux	-	4		24				28					EN17512	EG59HM11
	Droit et pratique juridique de l'assurance	-	2.5		18				18					EN17513	EG59HM14
	Économétrie du risque et de l'assurance 1	-	2.5		18				18					EN17514	EG59HM13
UE 7	Risque et assurance 3	9	9		70	0	0	0	35					EN17524	EG59HU5
	Solvabilité 2	-	3		15				15					EN17527	EG59HM21
	Comptabilité et contrôle de gestion d'assurance	-	3		20				20					EN17500	EG59GM41
	Risk management	-	3		35							Racourcissement de l'intitulé		EN34853	EG59HM23
UE 8	Finance 2	9	9		61	0	0	0	61					EN17532	EG59HU3
	Risques bancaires	-	3		21	0	0	0	21					EN17534	EG59HM31
	Monnaie et finance internationale	-	3		20				40	NON	M1 MPI	Précision du coef		EN23920	EG4PHM31
	Financement du commerce international	-	3		20									EN34854	EG59HM34
UE 9	Langue et ouverture professionnelle	3	3		74	0	0	0	0					EN17542	EG59HU6
	Anglais économique	-	1		20									EN17543	EG59HM41
	Projets collectifs	-	1		24							Changement d'intitulé		EN34855	EG59HM61
	1)-Projets collectifs-	-	1											EN39061	
	2)-Option MAKERS -projets collectifs transdisciplinaires	-	1									Suppression		EN39062	
	Conférences-métiers et ouvertures thématiques	-	1		30									EN17544	EG59HM42

TOTAL 518 12 47 12 619

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme : EG565 322
 Version Étape : EG5951 322
 Version Étape miroir : EG565V11

Grade de la formation : **Master**
 Mention : **Monnaie, Banque, Finance, Assurance**
 Parcours : **Assurance et gestion des risques**
 Année : **2ème année**
 Formation de type : **CC/CT**

Responsable : Julien JACOB

Maquette de la formation																
	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	seu	re	re	re	re	re	MUTUALISAT	Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 3 Assurance et gestion des risques			30			375	0	0	0	98						
UE 10		Risque et assurance 4	6	6		63	0	0	0	63						
		Économie du risque et de l'assurance 2	-	2		24				24						
		Cartographie des risques	-	2		24				24					EN17574	EG59KM12
		Marché de la réassurance	-	2		15				15					EN17577	EG59KM13
UE 11		Evaluation	6	6		65	0	0	0	35						
		Management de projets	-	1.5		15				15					EN17588	EG59KU2
		Analyse coûts-bénéfices et évaluation	-	1.5		20				20					EN17591	EG59KM22
		Économétrie du risque et de l'assurance 2	-	3		30									EN17592	EG59KM23
UE 12		Risque et assurance 5	6	6		56	0	0	0	0						
		Protection sociale et retraites	-	2		18									EN17595	EG59KU3
		Assurances et droit de la responsabilité	-	2		20									EN17596	EG59KM31
		Contrôle interne et ERM en assurance	-	2		18									EN17597	EG59KM32
UE 13		Risques majeurs	6	6		65	0	0	0	0						
		Titrisation des risques majeurs	-	2		##									EN17601	EG59KU4
		Entreprise et risques industriels	-	2		20									EN176	EG59KM41
		Conférences-métiers et ouvertures thématiques	-	2		24									EN17604	EG59KM42
UE 14		Ouverture professionnelle	6	6		126	0	0	0	0						
		Principaux enjeux du Big Data	-	2		24									EN17609	EG59KM43
		Projets collectifs	-	2		80									EN17638	EG59KU5
		Anglais économique	-	2		22							Augmentation du volume horaire	Inclusion du passage de la certification au TOEIC	EN17641	EG59KM51
															EN17646	EG59KM52
															EN17642	EG59KM53
Semestre 4 Assurance et gestion des risques			30			35	0	0	0	0						
UE 15		Stage/Alternance	30	30		35	0	0	0	0						
		Stage en entreprise ou en laboratoire de recherche 5 à 6 mois	-	30											EN17651	EG59LU1
		Validation d'un certificat de langue anglaise (TOIEC)	-	3									Suppression	Non légalité pour l'obtention d'un diplôme avec un certicat externe à l'Umistra	EN17653	EG59LU1
		Accompagnement/insertion professionnelle	-			35									EN17654	EG59LE1

TOTAL 410 0 0 0 98

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG565 320

Version Étape EG5751 320

Version Étape miroir EG564V11

Grade de la formation : **Master**

Mention : **Monnaie, Banque, Finance, Assurance**

Parcours : **chargé de clientèle Banque-Finance**

Année : **1ère année**

Formation de type : **CC/CT**

Responsable : **Abdel MATMOUR**

Maquette de la formation																	
Semestre	UE	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heures					MUTUALISA		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
							CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 1 Master Chargé de clientèle Banque-Finance				30			263	0	0	0	70						
UE 1			Finance	9	9		52,5	0	0	0	20					EN18197	EG57GU8
			Diagnostic financier	-	5		28				10			Changement de coefficient	Rééquilibrage des coefficients entre les matières	EN18201	EG57GM11
			Finance d'entreprise	-	4		24,5				10			Changement de coefficient	Rééquilibrage des coefficients entre les matières	EN18202	EG57GM12
UE 2			Mettre en œuvre une démarche relationnelle enrichie adaptée aux attentes d'une clientèle bancaire de particuliers (ESBanque)	3	3		42	0	0	0	10					EN18211	EG57GU7
			Intégrer les différentes dimensions de la relation client	-			35				10			Changement de matière	Changement de matière et de coefficient au niveau national pour l'ESBanque		
			Intégrer la satisfaction du client à chaque moment de la relation	-			7							Changement de matière	Changement de matière et de coefficient au niveau national pour l'ESBanque		
UE 3			Accompagner le client dans le choix des opérations et la mise en place des services appropriés à ses attentes (ESBanque)	12	12		126	0	0	0	20					EN18217	EG57GU6
			Identifier et proposer des solutions de banque-assurance appropriées aux projets du client	-	10		98				10			Changement de coefficient	Rééquilibrage des coefficients entre les matières	EN18219	EG57GM61
			Accompagner le client dans ses événements de vie	-	2		28				10			Changement de coefficient	Rééquilibrage des coefficients entre les matières	EN18221	EG57GM62
UE 4			Les particuliers et leur marché (enseignement général)	6	6		42	0	0	0	20					EN18230	EG57GU4
			Caractéristiques juridiques du particulier	-	3		21				10					EN18231	EG57GM41
			Caractéristiques fiscale et marché du particulier	-	3		21				10					EN18232	EG57GM42
Semestre 2 Master Chargé de clientèle Banque-Finance				30			186	0	0	0	70					CP2962	EG57HS
UE 5			Finance et droit	9	9		59,5	0	0	0	20					EN18651	EG57HU9
			Finance de marché	-	6		35				10					EN18652	EG57HM91
			Droit fiscal	-	3		24,5				10					EN18653	EG57HM92
UE 6			Développer le portefeuille client et gérer les risques dans un environnement réglementé (ESBanque)	6	6		49	0	0	0	20					EN18654	EG57HU6
			Utiliser l'environnement réglementaire comme levier de gestion des risques	-	3		21				10					EN18655	EG57HM61
			Développer la vigilance aux risques opérationnels. Développer son portefeuille et contribuer à la stratégie de la banque	-	3		28				10					EN18656	EG57HM62
UE 7			Environnement du monde bancaire	6	6		35	0	0	0	20					EN18658	EG57HU11
			Le système bancaire en Europe	-	3		14				10					EN18659	EG57GM13
			Informatique	-	3		21				10					EN18660	EG57HM32
UE 8			S'approprier les technologies et méthodes de la transformation digitale (ESBanque)	6	6		42	0	0	0	10					EN18664	EG57HU7
			Pass OMNISCANAL	-			7				10			Suppression	Changement de matière au niveau national pour l'ESBanque	EN18665	EG57HM74
			Se familiariser avec les grandes tendances de la transformation numérique des banques	-	3		21				10					EN18667	EG57HM72
			Piloter le changement avec la gestion de projet	-	3		21									EN34856	EG57HM73
UE			Validation des connaissances pratiques M1 (ESBanque)	3	3											EN27361	EG57HU10
			Validation des connaissances pratiques M1														EG57HM14
							TOTAL	448	0	0	0	140					

MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4P5 320

Version Étape EG4O51 320

Version Étape miroir EG4P5V11

Grade de la formation : **Master**

Mention : **Management et commerce international**

Parcours : **Management de projets internationaux**

Année : **1ère année**

Formation de type : **CC/CT**

Responsable : Samuel LIGONNIÈRE

Maquette de la formation																
Semestre	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	Seuil compensatoire	Heure:	Heure:	Heure:	Heure:	Heure:	MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur				
Semestre 1			30			221	0	38	0	392					CP2641	
UE 1		Qualité et logistique	6	6		48	0	0	0	96					EN23852	EG4PGU1
		Introduction à la logistique	-	3		24				48	NON	M1 GII-Q			EN19365	EG4HGM11
		Introduction à la qualité	-	3		24				48	NON	M1 Q			EN19368	EG4HGM21
UE 2		Finance et management control	9	9		62	0	10	0	100					EN23863	EG4PGU2
		Finance d'entreprise	-	3		20		10		50	NON	M1 GII-Q-AGR			EN19377	EG4HGM51
		Management Control and Innovation(English)	-	3		18									EN23896	EG4HGM54
		Derivatives (English)	-	3		24				50					EN19379	EG4HGM53
UE 3		Marketing et méthodes quantitatives	6	6		61	0	8	0	48					EN39730	EG4PGU3
		Analyse des données	-	3		22		8		48	NON	M1 GII-Q			EN23899	EG4HGM61
		Basics of visual communication	-	1		12							Création d'une matière	Difficultés pour nos étudiants à présenter leurs résultats, que ce soit dans le monde professionnel ou en cours. Usage de certains logiciels (même leur substitut gratuit) souvent demandé dans les stages.	EN48057	A faire
		Marketing B to B (English)	-	2		27							Augmentation d'heures		EN43197	EG4HGM63
UE 4		Gestion de l'entreprise	6	6		26	0	20	0	76					EN23866	EG4PGU4
		Gestion des ressources humaines	-	3		20				40	NON	M1 GII-Q			EN19373	EG4HGM41
		Jeu d'entreprise	-	3		6		20		36	NON	M1 GII-Q			EN19375	EG4HGM43
UE 5		Langue	3	3		24	0	0	0	72					EN23867	EG4PGU5
		Business English (TOEIC)	-	3		24				72					EN23906	EG4PGM52
Semestre 2			30			208	0	16	0	216					CP2646	EG4PHS
UE 6		Management comparé	3	3		32	0	0	0	0					EN23868	EG4PHU1
		Intercultural Management (English)	-	1.5		16									EN23909	EG4PHM11
		Anthropologie et management	-	1.5		16									EN23912	EG4PHM12
UE 7		Project management	6	6		62	0	0	0	40					EN38573	EG4PHU2
		Project management in R&D (English)	-	2		20				40	NON	M1 GII-Q			EN19394	EG4HHM31
		Standards méthodologiques en management de projet	-	2		18							Création d'une matière	Modification de la matière afin de s'assurer que chaque étudiant a au moins les bases en management de projet	EN38574	A faire
		Bureautique - programmation	-	2		24									EN43106	EG4HHM42
UE 8		Finance et économie internationale	9	9		68	0	0	0	128					EN23871	EG4PHU3
		Monnaie et finance internationale	-	3		20				40					EN23920	EG4PHM31
		Environnement économique international de l'entreprise	-	3		24				40					EN23922	EG4PHM32
		International Business Law (English)	-	3		24				48					EN23925	EG4PHM41
UE 9		Nouveaux enjeux de l'entreprise	6	6		22	0	0	0	0			Création de l'UE	correspond à un besoin des étudiants d'avoir des cours en M1 un peu moins généraux que les autres UE, permet de renforcer le lien avec des entreprises partenaires du Master avec la création de nouveaux cours (Société Générale intervenant dans un cours en M2 depuis presque 15 ans) et permet d'avoir des financements privés via des prestations avec ces entreprises	EN48058	A faire
		Evaluation socio-économique des projets	-	3		12									EN48059	A faire
		Finance durable	-	3		10									EN48060	A faire
UE 10		Langue (choix d'une seconde langue vivante)	3	3		24				48			Modification du contenu et précision dans l'intitulé	Résultat attendu désormais (plus de notation ici)	EN23875	EG4PHU6
UE 11		Stage de 4 à 6 mois obligatoire (dès mars)	3	3				16					Précision de durée de stage	/	EN23877	EG4PHU7
		Accompagnement - insertion professionnelle	-					16							EN48064	EG4HHM44
		Stage	-	3											EN48063	EG4PHM71

TOTAL 429 0 54 0 608



MAQUETTE DE FORMATION

2023-2024

Version Diplôme EG4PS 321
Version Étape EG4DS2 321
Version Étape miroir EG4PSV21Grade de la formation : **Master**
Mention : **Management et commerce international**
Parcours : **Management de projets internationaux**
Année : **2^{ème} année**
Formation de type : **CC/CT**

Responsables : Samuel LIGNONIERE et Arnaud GROB

	Responsable	Intitulé	ECTS	Coef.	seuil compensation	Maquette de la formation						MUTUALISATION		Modifications 2022-23 / 2023-24	Arguments	Code ROF	CODE APOGÉE	
						CM	CI	TD	TP	TE	Porteur	Consommateur						
Semestre 3			30			361	0	0	0	638								
UE 12		Stratégie internationale	6	6		46	0	0	0	102						EN23880	EG40R01	
		Méthodologie pour le mémoire: applications internationales	-	2		10				30	NON	M21				EN43089	EG40KM14	
		Case study in International finance (English)	-	2		16				32						EN23937	EG40KM12	
		Développement international de l'entreprise	-	2		20				40	NON	M21				EN23938	EG40KM13	
UE 13		International Management Techniques I	6	6		57	0	0	0	94						EN23881	EG40R02	
		International Procurement (English)	-	2		15				30	NON	M21				EN23939	EG40KM21	
		Corporate Social Responsibility (English)	-	1		12				24	NON	M21	Changement de coefficients	Réorganisation des matières et leur pondération suite à la création d'une matière		EN43089	EG40KM25	
		E-Business	-	1		10				20						EN23944	EG40KM42	
		Digital Economy and the Creative Industries	-	2		20				20	NON	M21	Création	Correspond à un besoin ciblé des étudiants de M1 et M21 sur les nouveaux enjeux des industries créatives. Permet de compléter le cours d'E-business afin d'éviter que les industries créatives soient uniquement perçues comme du e-business. Par ailleurs, cette création de cours s'accompagne d'une division par deux des heures de cours en e-business		EN48003	A faire	
UE 14		Techniques du management International II	6	6		79	0	0	0	136						EN23882	EG40R03	
		Financements internationaux	-	1,5		11				62						EN23945	EG40KM31	
		Fiscalité internationale	-	1,5		15				30						EN23947	EG40KM32	
		Management de projets globaux	-	1,5		12				20						EN23948	EG40KM35	
		Intelligence économique en contexte international	-	1,5		21				24						EN23949	EG40KM34	
UE 15		Management de projets	9	9		134	0	0	0	216						EN23883	EG40R04	
		Standards méthodologiques en management de projets - Prince 2, SCRUM, langues												Suppression	Le cours de standards méthodologiques est vu en M1, afin de s'assurer que tous les étudiants de M1 MPI aient des bases solides en management de projet dès le M1 et dès leur premier stage de 6 mois en M1			
		Product management												Suppression	Choix retenu au vu des critiques du cours en différents conseils de perfectionnement			
		Program Management (EN)	-	1		12								Création	Correspond à un besoin clair des étudiants spécialisés en Master Management de Projet; complète bien leurs bases en management de projet	EN23951	A faire	
		Digital Product Management	-	0,5		18				30				Création	Correspond à une attente sur les évolutions du métier du chef de projet	EN48105	A faire	
		Management des coûts d'un projet	-	1		16				20						EN23952	EG40KM43	
		Management de projet par les risques	-	1		20				30						EN23953	EG40KM44	
		Gestion de portefeuilles de projets et de programmes	-	1		12				24						EN23955	EG40KM45	
		Outils informatiques du management de projet : MS Project (English)	-	1		12				24						EN23958	EG40KM46	
		SAP Internet 4.0	-	1		10				20						EN23959	EG40KM4A	
		GSIM 1 - Projets collectifs - préparation CAPM																
		GSIM 2 - Projets collectifs - développement d'un site web en GSIM																
		Introduction au CAPM	-	1		10				20				Création	Cours existant au préalable était un cours à choisir entre préparation au CAPM ou le développement d'un site web en SCRUM. Ce choix permis aux étudiants n'était souvent pas clair et complexifiait l'organisation de l'année universitaire. Donc plutôt cours obligatoire, et nous avons retiré la mention "préparation au CAPM". Cela sous-entendait que les étudiants le passeraient peut-être. Or, cette certification internationalement reconnue coûte très cher par étudiant, et nous l'avons essayé une année. Les étudiants l'ont réussi, mais cela a été très coûteux d'un point de vue organisationnel et dans nos discussions avec le PMI (organisme certifiant). De plus, les entreprises en management de projet proposent souvent à leurs nouveaux entrants de le passer lors de leurs premières années. Donc modification du cours pour proposer une introduction, pour les sensibiliser.	EN48061	A faire	
		Case study in project management (EN)	-	1		15				30				Création	Cas concrets retenus par une entreprise partenaire du Master, LIEBHERR, permettant d'accroître la professionnalisation de nos étudiants, l'association d'entreprises partenaires au Master permet par la suite de favoriser des collaborations pertinentes et d'explorer possible obtenir des financements privés de leur part.	EN48062	A faire	
		Management des exigences et de la qualité dans les projets	-	0,5		9				18						EN23961	EG40KM50	
UE 16		Compétences managériales du chef de projet	3	3		45	0	0	0	90						EN23884	EG40R05	
		Management d'une équipe projet	-	1		16				32						EN23964	EG40KM51	
		Management interculturel : pratique des affaires en Chine	-	1		15				30						EN23965	EG40KM52	
		Introduction au Lean Management	-	1		14				28						EN23967	EG40KM53	
Semestre 4			30			0	0	60	0	40								
UE 17		Stage en entreprise (4 à 6 mois)	30	30													EN23889	EG40L03
		Stage en entreprise (4 à 6 mois)		30													EG40L0A	
UE 18		Initiation à la recherche	-							20						EN23886	EG40L01	
		Initiation à la recherche	-															
UE 19		Accompagnement - Insertion professionnelle	-							40	40					EN23887	EG40L01	
		Accompagnement - Insertion professionnelle	-															
						TOTAL	361	0	60	0	678							

OBJETS				CODE ROF	VOLUME HORAIRE					CODE APOGÉE
Double licence LEA- économie et gestion VDI : EG143 326 VET : EG1H31 326	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient		CM	CI	TD	TP	TE	
Intitulé										
Semestre 3 Double licence LEA- économie et gestion		30		CP3529						EG1HCS
UE 11 - Économie Gestion 1		9	9	EN23914	44		24			EG14CU1A
Macroéconomie II		-	5	EN312	24		12			EG14CMA1
										EG14CMA1TD
										EG14CMA1CC
										EG14CMA1CT
Comptabilité et analyse financière		-	4	EN23999	20		12			EG14CMA2
										EG14CMA2TD
										EG14CMA2CC
										EG14CMA2CT
UE 12 - Économie et Gestion 2		6	6	EN23916	40					EG14CU1B
Économie de l'innovation		-	3	EN314	20					EG14CMB1
Marketing stratégique		-	3	EN317	20					EG14CMB2
UE 13 - Mathématiques III		3	3	EN24073	24		12			EG14CUH
Mathématiques III		-		EN319	24		12			EG14CMD1TD
										EG14CMD1CC
										EG14CMD1CT
UE 14 - Informatique – Bureautique		3	3	EN23918	10		9			EG14CU1E
Préparation au PIX		-		EN322	10		9			EG14CME1
UE 15 - Langue et civilisation A : Anglais		9	9	EN24134	24		49,5			EG1HCUA
S3 - Anglais grammaire		-	2	Langues	12					Langues
S3 - Anglais compréhension et expression orales		-	2	Langues			18			Langues
S3 - Anglais compréhension et expression écrites		-	2	Langues			18			Langues
S3 - Anglais civilisation		-	3	Langues	12		13,5			Langues
UE 16 - Langue et civilisation B : Allemand		9	9	EN24131	24		49,5			EG1HCUB
S3 - Allemand grammaire		-	2	Langues	12					Langues
S3 - Allemand compréhension et expression orales		-	2	Langues			18			Langues
S3 - Allemand compréhension et expression écrites		-	2	Langues			18			Langues
S3 - Allemand civilisation		-	3	Langues	12		13,5			Langues

OBJETS				CODE ROF	VOLUME HORAIRE					CODE APOGÉE
Double licence LEA- économie et gestion VDI : EG143 326 VET : EG1H31 326 Intitulé	Responsable	Crédit ECTS	Coefficient		CM	CI	TD	TP	TE	
Semestre 5 Double licence LEA- économie et gestion		30		CP3531						EG1JES
UE 23 - Economics		9	9	EN23928	84		12		180	EG16EUI
European Macroeconomics		-	3	EN582	30				90	EG18EMA1
Économie industrielle		-	3	EN409	24		12			EG16EMA1
										EG16EMA1TD
										EG16EMA1CC
										EG16EMA1CT
Economics and Business Strategy		-	3	EN586	30				90	EG18EMB2
UE 24 - Management		6	6	EN23930	50				90	EG16EUJ
Finance		-	3	EN29626	30				90	
Management stratégique		-	3	EN24122	20					EG16EMD1
UE 25 - Minor courses (choix de 4 matières)		12	12	EN23931	80				425	EG18EUC
Deutsch-Französische Seminare zu Geschäfts und Wirtschaftspraktiken/German-French Seminar on Business and		-	3	EN31184	20				85	EG18EMCB
Economics of Happiness		-	3	EN588	20				85	EG18EMC1
Innovation and Creative Industries		-	3	EN589	20				85	EG18EMC2
Philosophy of Money and the Good Life	Francis MUNIER	-	3	EN31819	24					EG11EMG3
Climate Change and Globalization		-	3	EN36339	20				85	EG18EME2
Quality of life: concepts and measurements		-	3	EN36340	20				85	EG18EME1
Economics and institutions, theory and applications		-	3	EN38437	20					EG18EME3
UE 26 - Langue et Civilisation : Anglais		6	6	EN24136			36			EG1JEUA1
S5 - Anglais compréhension et expression orales		-	2	Langues			18			LGA1EM10
										Langues
Anglais - Matières d'application		-	2	Langues			12			LGA1EM1M
										Langues
S5 Anglais - Préparation au stage		-	2	Langues			6			LGA1EML1
										Langues
UE 27 - Langue et Civilisation : allemand		6	6	EN24137			42			EG1JEUB
S5 - Allemand compréhension et expression orales		-	2	Langues			18			LGA1EM00
										Langues
S5 - Allemand compréhension et expression écrites		-	2	Langues			18			LGA1EM0E
										Langues
S5 Allemand - Préparation au stage		-	2	Langues			6			LGA1EML2
										Langues