



LICENCE DE MATHÉMATIQUES

Diplôme : SCILM08 218-318  
SL3008-218 SL3008-319

Étape L2 :  
Étape L3 : SL3008-318

Gestionnaire : Loïc Girault

N°UE	Intitulé de l'enseignement	Nom de l'enseignant responsable	Prénom de l'enseignant responsable	Type de l'enseignement	SI UE mutualisée à d'autres mentions ou années de formation, Indiquer lesquelles	Porteur (o/n)	COEF	ECTS	CNU	Volume horaire			Session 1								Session de rattrapage							
										CM	TD	TP	qualité (en%)	Modalité	Nature	Durée	qualité (en%)	Modalité	Nature	Durée	qualité (en%)	Modalité	Nature	Durée	qualité (en%)	Modalité	Nature	Durée
<b>SEMESTRE 1</b>																												
<b>Parcours renforcé CMI Modules additionnels</b>																												
UE	Projet court				module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)		4	4			2		100	CC	Ecrit et Oral	Soutenance	100	CT	Ecrit et Oral	Soutenance	100	CC	Ecrit et oral	Soutenance	100	CT	Ecrit et oral	Soutenance
UE	L'entreprise dans l'histoire et dans son environnement				module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)		3	3		24	12		100	CC	Ecrit et/ou Oral	2h	100	CT	Ecrit et/ou Oral	2h	100	CT	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit et/ou oral	2h
<b>SEMESTRE 2</b>																												
<b>Parcours renforcé CMI Modules additionnels</b>																												
UE	Gestion des ressources humaines et Qualité				module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)		2	2		18	6		100	CC	Ecrit et/ou Oral	2h	100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit	2h
UE	Stage ouvrier				module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)		3	3			4		100	CT	Ecrit et Oral	Soutenance	100	CT	Ecrit et Oral	Soutenance	100	CT	Ecrit et oral	Soutenance	100	CT	Ecrit et oral	Soutenance
<b>SEMESTRE 3</b>																												
<b>Parcours Maths (tronc commun)</b>																												
UE	Analyse S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	30	54		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Algèbre S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	27	48		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Géométrie et groupes			tronc commun		oui	6	6	25/26	23	35		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Calcul formel			tronc commun Sauf parcours bi-diplômant et LAS PRIMO		oui	3	3	25/26		20		100	CC	Ecrit et oral	2h Papier ou Machine	100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Anglais			tronc commun Aux 6 licences		non	3	3			20		100	CC	écrit	2h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h
<b>Parcours renforcé Maths-économie</b>																												
UE	Macro-économie				DEG	non	4	4		24	15		CF MCC MAQUETTE DROIT ECONOMIE GESTION															
UE	Micro-économie				DEG	non	4	4		30	15																	
<b>Parcours renforcé info</b>																												
UE	Programmation orientée objet					non	6	6		18	20	20	CF MCC MAQUETTE INFORMATIQUE															
<b>Parcours Bi-diplômant Maths-Physique</b>																												
<b>BLOC MATHS</b>																												
UE	Analyse S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	30	54	0	CF MCC Tronc-commun maths															
UE	Algèbre S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	27	48	0																
UE	Géométrie et groupes			tronc commun		oui	6	6	25/26	23	35	0																
UE	Anglais			tronc commun Aux 6 licences		non	2	2		0	20																	
<b>BLOC PHYSIQUE</b>																												
UE	Anglais				S3 Physique	non	2	2					CF MCC MAQUETTE PHYSIQUE															
UE	Electrostatique, magnéto-statique				S3 Physique	non	8	8		34	34	12																
UE	Mécanique du solide				S3 Physique	non	4	4		16	16																	
UE	Electricité				S3 Physique	non	4	4		10	10	12																
<b>Parcours LAS</b>																												
UE	Analyse S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	30	54		CF MCC Tronc-commun maths															
UE	Algèbre S3			tronc commun		oui	9	9	25/26	27	48																	
UE	Géométrie et groupes			tronc commun		oui	6	6	25/26	23	35																	
UE	Calcul formel SLA3MT01			tronc commun Sauf parcours bi-diplômant et LAS		oui	3	3	25/26		20																	
SI SANTE VALIDEE	Santé			LAS PRIMO	Enseignement asynchrone Et en distanciel	oui				77	3		100	CT	Ecrit	1h30	100	CT	Ecrit	1h30	100	CT	Ecrit	1h30	100	CT	Ecrit	1h30
UE	Anglais			tronc commun Aux 6 licences		non	3	3			20		CF MCC Tronc-commun maths															

Parcours CMI																										
UE	Programmation orientée objet		S3 Informatique	non	6	6		18	20	20	CF MCC MAQUETTE INFORMATIQUE															
UE	Marketing et communication		module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)	non	2	2		18	6		100	CC	Ecrit et/ou Oral	2h	100	CT	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit	2h
SEMESTRE 4											(Le MCC expérimental est en phase de développement et sera proposé aux étudiants à partir de la rentrée 2022)															
Parcours Maths (tronc commun)																										
UE	Analyse S4 : Suites et séries de fonctions		tronc commun	oui	4	4	25/26	15	30		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Analyse S4 : Fonctions à plusieurs variables		tronc commun	oui	5	5	25/26	15	30		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Algèbre S4		tronc commun	oui	7	7	25/26	24	42		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Probabilités		tronc commun	oui	5	5	25/26	16	35		100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Statistiques		tronc commun	oui	3	3	25/26	12		17	100	CC	Ecrit et oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CC	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h	100	CT	Ecrit ou Oral selon les effectifs	2h si écrit
UE	Anglais		tronc commun aux 6 licences	non	3	3			20		100	CC	écrit et oral	2h	100	CT	écrit et oral	1h	100	CT	écrit et oral	30min	100	CT	écrit et oral	30min
UE	UEO		tronc commun sauf LAS PRIMO	non	2	2			18		CF MCC UEO															
UE	Projet professionnel Avec stage optionnel		tronc commun sauf LAS PRIMO	oui	1	1			6		100	CCI	Mémoire	15 minutes	100	CT	Mémoire	15 minutes	Pas de seconde session							
		oui		0	0						100	CC	Soutenance		100	CC	Soutenance	Pas de seconde session								
Parcours renforcé Maths-économie																										
UE	Intermédiaires et marchés financiers		DEG	non	3	3		30			CF MCC MAQUETTE DEG															
UE	Macroeconomie monétaire		DEG	non	4	4		24	7,5																	
UE	Politique monétaire		DEG	non	4	4		24	7,5																	
Parcours renforcé info																										
UE	Algorithmique et Combinatoire des Structures Discrètes		S4 Informatique		6	6		24	21	10	CF MCC MAQUETTE INFORMATIQUE															
Parcours Bi-diplômant Maths-Physique																										
BLOC MATHS																										
UE	Analyse S4 : Suites et séries de fonctions		tronc commun	oui	4	4	25/26	15	30	0	CF MCC Tronc-commun maths															
UE	Analyse S4 : Fonctions à plusieurs variables		tronc commun	oui	5	5	25/26	15	30	0																
UE	Algèbre S4		tronc commun	oui	7	7	25/26	24	42	0																
UE	Probabilités		tronc commun	oui	5	5	25/26	16	35	0																
UE	Statistiques		tronc commun	oui	3	3	25/26	12		17																
UE	Anglais		tronc commun aux 6 licences	non	2	2		0	20	0																
UE	Projet professionnel Avec stage optionnel		tronc commun sauf LAS PRIMO	oui	1	1		0	6	0																
UE	UEO		tronc commun sauf LAS PRIMO								CF MCC UEO															
BLOC PHYSIQUE																										
UE	Anglais				2	2					CF MCC MAQUETTE PHYSIQUE															
UE	Electromagnétisme et optique ondulatoire		S4 Physique		7	7		18	18	18																
UE	Analyse numérique		S4 Physique		5	5		20		20																
UE	Fluides : statique et dynamique		S4 Physique		4	4		10	10	9																
CMI																										
UE	Algorithmique et Combinatoire des Structures Discrètes		S4 Informatique		6	6		24	21	10	CF MCC MAQUETTE INFORMATIQUE															
UE	Droit d'entreprise et propriétés intellectuelles		module propre aux CMI Maths et Chimie (en lien avec IAE)		2	2		16	8		100	CC	Ecrit et/ou Oral		100	CT	Ecrit	2h	100	CT	Ecrit et/ou Oral	2h	100	CT	Ecrit	2h
Parcours LAS																										
UE	Analyse S4 : Suites et séries de fonctions		tronc commun	oui	4	4	25/26	15	30		CF MCC Tronc-commun maths															
UE	Analyse S4 : Fonctions à plusieurs variables		tronc commun	oui	5	5	25/26	15	30																	
UE	Algèbre S4		tronc commun	oui	7	7	25/26	24	42																	
UE	Probabilités		tronc commun	oui	5	5	25/26	16	35																	
UE	Statistiques		tronc commun	oui	3	3	25/26	12		17																



