

Type Diplôme : Master M1 & M2

COMPOSANTE	ELMI	ELMI_Antenne	
MENTION			
CODE DIPLÔME	Mineures ELMI		
Session M1	Session Unique		
Session M2	Session Unique		
Régime d'inscription			

Parcours Type en Master 1		Parcours Type en Master 2	
Mineures semestres Impairs et pairs		NC	
Heures Maquette Année 1	Heures Valorisées Année 1	Heures Maquette Année 2	Heures Valorisées Année 2
1134	1062	NC	NC

COMPENSATION

Les MCC déterminent le mode de compensation entre UE, semestre et année ainsi que la possibilité d'une note éliminatoire.

Obtention des UE	NC
Obtention du Semestre	NC
Obtention de l'Année	NC
Note éliminatoire/ Note seuil	NC

REDOUBLEMENT

	NC
--	----

Textes réglementaires

[Arrêté du 30 juillet 2018 relatif au diplôme national de licence](#)

[Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master](#)

Composante	ELMI	Diplôme		Code diplôme	Mineures ELMI
		Parcours type			
Année		Code Année :		Séjour	
Semestre		Code Semestre :		Session Unique	

1ère session		2ème Chance			
Contrôle continu	Contrôle Terminal				

Libellé	Nature	Status	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu (MCC/SA)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation /20	Type de contrôle	Si CCACT ou/et de CT	Nbre d'évaluation minimum	Nature	Durée	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre	Commentaires
Basis - Exam + VBA	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Basis - Python 1	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Basis - Introduction to R	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Info - Applied statistics / Statistiques appliquées	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Intermediate - Econometrics 1 (Econometrics 1)	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Advanced microeconomics	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Economic dynamics	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
History of behavioural economics	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Innovation and design thinking 1	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Innovation and design thinking 2	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Artificial intelligence and societal transformation	ECUE			MCC adoptées par défaut															
Behavioural public policy	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Bibliometrics	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Brandbuilding	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Experimental economics	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Rationality in social sciences	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							
Exam + VBA (Paper)	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CC (EC Intégral)		2							

Composante	ELMI	Diplôme	Code diplôme	Mineures ELMI
		Parcours type Mineures semestres impairs et pairs		

Année	1ère année	Code année	Heures Maquette	612
Semestre	Semestre 2	Code semestre	Heures Valorisées	576

Niveau	Libellé ELP	Nature ELP	ECTS	Type	Statut	Code Apogée	CNU	Heure CM	Heure TD	Heure TP	Langues	Mutualisation	Formation Porteuse	Observations / Remarques ex: Intervention à titre gracieux / Capacité d'accueil max
1	Basics - Excel + VBA	ECUE						18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
2	Basics Python 1	ECUE			Modification			18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
3	Basics Introduction to R	ECUE			Modification			18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
4	Basics Applied statistics / Statistiques appliquées	ECUE			Modification			18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
5	Intermediate Data collection by survey	ECUE			Modification			18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
6	Advanced macroeconomics	ECUE						24				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
7	Atelier "Recherche en management et organisation"	ECUE						20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
8	Academic presentation and writing	ECUE						20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
9	Sociology of innovation / Sociologie de l'innovation	ECUE						20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
10	Agent-based modelling	ECUE						20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
11	History of game theory	ECUE						20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
12	Basics Matrix algebra for econometrics	ECUE			Modification			18				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
13	DeepTech entrepreneurship : overcoming challenges from research	ECUE						24				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
14	Innovation and design thinking 1	ECUE						24				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
15	Innovation and design thinking 2	ECUE						24				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
16	Artificial intelligence and societal transformations	ECUE			Création			24				Portée	EFELIA	ouverture envisagée en semestres pairs
17	Digital economics	ECUE			Création			20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
18	The economics of platforms	ECUE			Création			20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
19	Networks	ECUE			Création			20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion
20	Excel + VBA (Expert)	ECUE			Création			20				Porteuse		Mutualisation aux masters ELMI et aux formations doctorales en sciences économiques et en sciences de gestion

Composante	ELMI	Diplôme	Code diplôme	Mineures ELM1
		Parcours type		Mineures semestres impairs et pairs
Année	1ère année	Code Année :	Session	
Semestre	Semestre 2	Code Semestre :	Session Unique	

Libellé	Nature	Statut	Coefficient	Notes attendues	Résultat attendu (ACQ/AJ)	Conservation note	Capitalisable	Compensable	Seuil de compensation	Type de contrôle	Si CC&CT coef du CT	Nbre d'évaluation minimum	1ère session		Seconde Chance			
													Contrôle continu	Contrôle Terminal	Format d'évaluation	Nature	Durée	Modalités de mise en œuvre
Basics - Excel + VBA	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Basics - Python 1	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Basics - Introduction to R	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Basics - Applied statistics / Statistiques appliquées	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Intermediate - Data collection by survey	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Advanced macroeconomics	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Unité "Recherche en management et organisation"	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Academic presentation and writing	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Sociology of innovation / Sociologie de l'innovation	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Agent-based modelling	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
History of game theory	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Basics - Matrix algebra for econometrics	ECUE	Modification		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Entrepreneurship - overcoming challenges from reuse	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Innovation and design thinking 1	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Innovation and design thinking 2	ECUE			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Artificial intelligence and societal transformation	ECUE	Création	MCC adoptées par l'UEUR															
Digital economics	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
The economics of platforms	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Networks	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						
Excel + VBA (Expert)	ECUE	Création		OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	10	CCI (CC Intégré)		2						