

Programme de formation : Mastère de recherche en Finance

Semestre 1

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Obligatoire / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielles (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	Mixte
1	Marchés financiers	Obligatoire	Financial market	63H				6	6	3	3		×
2	Finance d'entreprise I	Obligatoire	Théories financières de la firme	42H				4	6	2	3		×
			Théories de la gouvernance d'entreprises	21H				2		1			×
3	Economie financière	Obligatoire	Analyse des indicateurs économiques	21H				2	4	1	2		×
			Macro finance internationale	21H				2		1			×
4	Théories de la comptabilité financière	Obligatoire	Théorie de la comptabilité financière	42H				4	4	2	2		×
5	Méthodologie de recherche et anglais scientifique	Obligatoire	Méthodologie de recherche	42H				4	6	2	3		×
			Anglais scientifique	21H				2		1			×
6	Econométrie I	Obligatoire	Analyse multi variée	21H				2	4	1	2		×
			Analyse des séries temporelles	21H				2		1			×
Total				315H				30	30	15	15		

Semestre 2

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Obligatoire / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	Mixte
1	Marchés à terme, produits dérivés et gestion des risques financiers	Obligatoire	Marchés à terme et produits dérivés	42H				4	6	2	3		×
			Gestion des risques financiers	21H				2		1			×
2	Relations financières internationales	Obligatoire	Relations financières internationales	42H				4	4	2	2		×
3	Théorie et gestion de portefeuilles	Obligatoire	Théorie et gestion de portefeuilles	63H				6	6	3	3		×
4	Finance d'entreprise II	Obligatoire	Analyse financière avancée	42H				4	4	2	2		×
5	Econométrie II	Obligatoire	Econométrie des données de panel	42H				4	4	2	2		×
6	Méthodes d'analyse scientifique	Obligatoire	Applications financières sur Matlab	42H				4	6	2	3		×
			Optimisation et processus stochastiques	21H				2		1			×
Total				315H				30	30	15	15		

Semestre 3

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Obligatoire / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielle (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Mixte	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	Mixte
1	Microstructure des marchés financiers	Obligatoire	Microstructure des marchés financiers	42H				4	4	2	2		×
2	Evaluation des actifs financiers et des produits dérivés	Obligatoire	Evaluation des actifs financiers	42 H				4	6	2	3		×
			Evaluation des produits dérivés	21H			2	1				×	
3	Finance islamique et Finance socialement responsable	Obligatoire	Finance islamique	42H				4	6	2	3		×
			Finance socialement responsable	21H			2	1				×	
4	Finance comportementale	Obligatoire	Finance comportementale	42H				4	4	2	2		×
5	Econométrie 3	Obligatoire	Econométrie Avancée	42H				4	4	2	2		×
6	Séminaires de recherche	Obligatoire	Méthodes de lecture des articles scientifiques	21H				2	6	1	3		×
		Obligatoire	Préparation aux études doctorales	42H				4		2			×
Total				315H				30	30	15	15		

Semestre 4

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Obligatoire / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielle (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	Mixte
1	Activité pratique	Obligatoire	M. de Recherche ; Mémoire de Recherche					30	30	15	15		
Total								30	30	15	15		