

Présentation d'un Parcours LMD

Université : <i>Monastir</i>	Etablissement : <i>F.S.E.G Mahdia.</i>	Licence		<i>Recherche</i>
		Mastère	X	
Domaine de formation : <i>Economie -gestion</i>		Mention	<i>Finance quantitative</i>	

Semestre (1)

N°	Unité d'enseignement	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielle (14 semaines)				Nombre des Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Méthodes d'analyse scientifiques appliquées à la finance 1	Fondamentale	Statistiques avancées	21				3	6	1.5	3		X
			Séries temporelles	21				3		1.5			X
2	Finance de marché 1	Fondamentale	Capital Market	21				3	6	1.5	3		X
			Portfolio Management	21				3		1.5			X
3	Economie 1	Fondamentale	Micro-économie financière	21				3	6	1.5	3		X
			Crise et contagion	21				3		1.5			X
4	Méthodologie de la recherche	Fondamentale	Initiation à la méthodologie	42				6	6	3	3		X
5	Outils de la finance 1	Optionnelle	Epistémologie	21				3	6	1.5	3		X
			Anglais financier1	21				3		1.5			X

Semestre (2)

N°	Unité d'enseignement	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre des Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Méthodes d'analyses scientifiques appliquées à la finance 2	Fondamentale	Analyse des données	21				3	6	1.5	3		X
			Econométrie	21				3		1.5			X
2	Finance de marché 2	Fondamentale	Théorie financière	21				3	6	1.5	3		X
			Modélisation Financière	21				3		1.5			X
3	Calcul stochastique	Fondamentale	Processus stochastique	21				3	6	1.5	3		X
			Optimisation stochastique appliquée à la finance	21				3		1.5			X
4	Economie 2	Fondamentale	Théorie des jeux	21				3	6	1.5	3		X
			Economie Financière	21				3		1.5			X
	Outils de la finance 2	Optionnelle	Informatique appliquée à la finance	21				3	6	1.5	3		X
			Anglais financier 2	21				3		1.5			X

Semestre (3)

N°	Unité d'enseignement	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale / Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre des Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Méthodes d'analyses scientifiques appliquées à la finance 3	Fondamentale	Econométrie des données de Panel	21				3	6	1.5	3		X
			Econométrie des variables qualitatives	21				3		1.5			X
2	Finance de marché	Fondamentale	Financial derivative products and risk management	42				6	6	3	3		X
3	Logique des marchés financiers	Fondamentale	Microstructure des marchés financiers	21				3	6	1.5	3		X
			Information financière	21				3		1.5			X
4	Méthodologie de recherche 2	Fondamentale	Séminaire de recherche	42				6	6	3	3		X
5	Outils de la finance 3	Optionnelle	Informatique appliquée à la finance	21				3	6	1.5	3		X
			Anglais financier 2	21				3		1.5			X