

Blocs de connaissances et de compétences	Organisation pédagogique							Modalités de contrôle de connaissance et de compétences (M3C) Session unique				
	ECTS	Semestre d'enseignement	Langue	Cours ouvert mobilité	Volumétrie	Cours	TD	Descriptif	Contrôle continu	Examen terminal		
					Semestre 7	225,00			Coefficient CC	Coefficient CT	Nature	Durée (heures)
					Semestre 8	102,00						
Année M1	327,00											
<b>BCC 1 : Maîtriser les fondamentaux de la finance</b>												
<b>UE 1: Maîtriser les fondamentaux de la finance</b>	12											
Séminaire de Finance verte		Semestre 1				6,00		12				
Analyse financière et extra-financière		Semestre 1				30,00						
Asset management		Semestre 1				24,00						
Conférences professionnelles		Semestre 1				6,00						
Programmation VBA et Python		Semestre 1				24,00	20					
<b>BCC 2 : Mettre en œuvre les techniques numériques et la finance computationnelle</b>												
<b>UE 2 : Mettre en œuvre les techniques numériques et la finance computationnelle</b>	6											
Econométrie financière		Semestre 1				30,00		12				
Forecasting financial time series ( Graduate Program EcoPoDeMa)		Semestre 1				15,00						
VBA avancé		Semestre 2				9,00						
Python avancé		Semestre 2				9,00						
Certification TOSA		Semestre 2									Certification (CT)	
<b>BCC 3 : Se former aux métiers de la banque et de la finance 1</b>												
<b>UE 3: Se former aux métiers de la banque et de la finance 1</b>	6											
Capital markets trading		Semestre 1				6,00		6				
Investment banking		Semestre 1				6,00						
Money, fixed-income and equity markets ( Graduate Program EcoPoDeMa)		Semestre 1				12,00						
Forex market		Semestre 1				12,00						
Produits dérivés		Semestre 1				15,00						
<b>BCC 4 : Se former au trading de matières premières 1</b>												
<b>UE 4: Se former au trading de matières premières 1</b>	6											
Commodity trading		Semestre 1				15,00		6				
Trading grains et oléagineux		Semestre 1				12,00						
Introduction to the LME and Hedging		Semestre 1				6,00						
<b>BCC 5 : Se former aux métiers de la banque et de la finance 2</b>												
<b>UES : Se former aux métiers de la banque et de la finance 2</b>	6											
Sales		Semestre 2				6,00		6				
Asset management 2		Semestre 2				12,00						
Ingénierie financière et structuration		Semestre 2				12,00						
Alternative investments: private equity and infrastructure		Semestre 2				12,00						
Valuation ( Graduate Program EcoPoDeMa)		Semestre 1	EN			6,00						
<b>BCC 6 : Se former au trading de matières premières 2</b>												
<b>UE 6: Se former au trading de matières premières 2</b>	6											
Energy trading		Semestre 2				12,00		6				
Commodity trade finance		Semestre 2				6,00						
Négoce des soft commodities		Semestre 2				12,00						
Les banques et les marchés de commodities		Semestre 2				12,00						
<b>BCC 7 : Préparer son insertion professionnelle</b>												
<b>UE 7: Préparer son insertion professionnelle</b>	12											
Stage (durée minimum de 4 mois) ou mémoire de recherche (sur proposition du responsable du master)		Semestre 2							9		Rapport + évaluation professionnelle	
AMF Finance durable		Semestre 2							3			