

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	ED	TD	Descriptif	Contrôle continu		Examen terminal	
					Semestre 7	327,00	0,00	20,00		Coefficient CC	Coefficient CT	Nature	Durée (heures)
					Semestre 8	222,00	0,00	0,00					
Année M1	549,00	0,00	20,00										
BCC 1 : Maîtriser les fondamentaux de la finance													
UE 1 : Maîtriser les fondamentaux de la finance	12												
Séminaire de Finance verte		Semestre 1				6				12			
Analyse financière et extra-financière		Semestre 1				30							
Asset management		Semestre 1				24							
Conférences professionnelles		Semestre 1				6							
BCC 2 : Mettre en oeuvre les techniques numériques et la finance computationnelle													
UE 2 : Mettre en oeuvre les techniques numériques et la finance computationnelle	6												
Forecasting financial time series (Graduate Program EcoPoDeMa)		Semestre 1				15							
Programmation VBA et Python		Semestre 1				24		20					
VBA avancé		Semestre 1 et 2				9							
Python avancé		Semestre 1 et 2				9							
Certification TOSA		Semestre 1 et 2										certification (CT)	
BCC 3 : Se former aux métiers de la banque et de la finance 1													
UE 3 : Se former aux métiers de la banque et de la finance 1	6												
Capital markets trading		Semestre 1 et 2	EN			6				6			
Investment banking		Semestre 1 et 2	EN			6							
Money, fixed-income and equity markets		Semestre 1 et 2				12							
Forex market		Semestre 1 et 2				12							
Produits dérivés		Semestre 1 et 2				15							
BCC 4 : Se former au trading de matières premières 1													
UE 4 : Se former au trading de matières premières 1	6												
Commodity trading		Semestre 1 et 2				15				6			
Trading grains et oléagineux		Semestre 1 et 2				12							
Introduction to the LME and Hedging		Semestre 1 et 2	EN			6							
BCC 5 : Se former aux métiers de la banque et de la finance 2													
UES : Se former aux métiers de la banque et de la finance 2	6												
Sales		Semestre 1 et 2				6				6			
Asset management 2		Semestre 1 et 2				12							
Ingénierie financière et structuration		Semestre 1 et 2				12							
Alternative investments : private equity and infrastructure		Semestre 1 et 2				12							
Valuation		Semestre 1 et 2				6							
BCC 6 : Se former au trading de matières premières 2													
UE 6 : Se former au trading de matières premières 2	6												
Energy trading		Semestre 1 et 2				12,00				6			
Commodity trade finance		Semestre 1 et 2				6,00							
Négoce des soft commodities		Semestre 1 et 2				12,00							
Les banques et les marchés de commodities		Semestre 1 et 2				12,00							
BCC 7 : Préparer son insertion professionnelle													
UE 7 : Préparer son insertion professionnelle	18												
Projet d'économétrie professionnel		Semestre 1 et 2				30				3			
Stage (durée minimum de 4 mois) ou mémoire de recherche (sur proposition du responsable du master)		Semestre 2									15	Rapport + évaluation professionnelle	