

MASTER 1

Sous réserve d'accréditation

Mention : Monnaie, Banque, Finance, Assurance

SEMESTRE 1

COURS A TOUS LES PARCOURS DE LA MENTION :

ANALYSE DES RISQUES BANCAIRES, ANALYSE DES RISQUES DE MARCHÉ, ACTUARIAT, SYSTÈME D'INFORMATION ÉCONOMIQUE ET FINANCIÈRE

COURS COMMUN	ECTS	CM	TD	ECTS	CM	TD
ANGLAIS	2	10 h	10 h	2	10 h	10 h
MICROÉCONOMIE	6	40 h	15 h			
MACROÉCONOMIE	6	40 h	15 h	20 h	20 h	20 h
ÉCONOMÉTRIE	6	40 h	15 h			
ALGORITHMIQUE ET PROGRAMMATION	4	30 h	15 h	20 h	20 h	20 h
MÉTHODES DE PRÉVISION	4	30 h	15 h			
OPTION (1 cours parmi :) :				2		
ALLEMAND					10 h	10 h
ESPAGNOL					10 h	10 h
OPTIMISATION DYNAMIQUE					20 h	
COMMERCE INTERNATIONAL					20 h	
ENTREPÔT DE DONNEES					20 h	
FINANCE INTERNATIONALE					20 h	

SEMESTRE 2

Parcours : ANALYSE DES RISQUES BANCAIRES

COURS COMMUN	ECTS	CM	TD
ANGLAIS	2	10 h	10 h
THÉORIES DE LA CROISSANCE	3	30 h	
PROJET INDIVIDUEL DE RECHERCHE	4	20 h	15 h
SÉRIES TEMPORELLES	6	40 h	15 h
FINANCE D'ENTREPRISE ET DE MARCHÉ	6	40 h	15 h
COURS DU PARCOURS			
INTRODUCTION AU CALCUL STOCHASTIQUE	3	30 h	
ECO. DE LA BANQUE ET REGLEMENTATION BANCAIRE	3	30 h	
OPTION (Choisir 1 matière)			
ALLEMAND		10 h	10 h
ESPAGNOL		10 h	10 h
MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES		30 h	
ECONOMETRIE DES VARIABLES QUALITATIVES		30 h	

Parcours : ANALYSE DES RISQUES DE MARCHÉ

COURS COMMUN	ECTS	CM	TD
ANGLAIS	2	10 h	10 h
THÉORIES DE LA CROISSANCE	3	30 h	
PROJET INDIVIDUEL DE RECHERCHE	4	20 h	15 h
SÉRIES TEMPORELLES	6	40 h	15 h
FINANCE D'ENTREPRISE ET DE MARCHÉ	6	40 h	15 h
COURS DU PARCOURS			
INTRODUCTION AU CALCUL STOCHASTIQUE	3	30 h	
METHODES PROBABILISTES	3	30 h	
OPTION (Choisir 1 matière)			
ALLEMAND		10 h	10 h
ESPAGNOL		10 h	10 h
ECONOMETRIE DES VARIABLES QUALITATIVES		30 h	
INTRODUCTION A SAS		30 h	

Parcours : ACTUARIAT

COURS COMMUN	ECTS	CM	TD
ANGLAIS	2	10 h	10 h
THÉORIES DE LA CROISSANCE	3	30 h	
PROJET INDIVIDUEL DE RECHERCHE	4	20 h	15 h
SÉRIES TEMPORELLES	6	40 h	15 h
FINANCE D'ENTREPRISE ET DE MARCHÉ	6	40 h	15 h
COURS DU PARCOURS			
MÉTHODES PROBABILISTES	3	30 h	
TECHNIQUES ACTUARIELLES	3	30 h	
OPTION (Choisir 1 matière)			
ALLEMAND		10 h	10 h
ESPAGNOL		10 h	10 h
ÉCONOMETRIE DES VARIABLES QUALITATIVES		30 h	
INTRODUCTION A SAS		30 h	

Parcours : SYSTÈME D'INFORMATION ÉCONOMIQUE ET FINANCIÈRE

COURS COMMUN	ECTS	CM	TD
ANGLAIS	2	10 h	10 h
THÉORIES DE LA CROISSANCE	3	30 h	
PROJET INDIVIDUEL DE RECHERCHE	4	20 h	15 h
SÉRIES TEMPORELLES	6	40 h	15 h
FINANCE D'ENTREPRISE ET DE MARCHÉ	6	40 h	15 h
COURS DU PARCOURS			
ÉCONOMETRIE DES VARIABLES QUALITATIVES	3	30 h	
INTRODUCTION A SAS	3	30 h	
OPTION (Choisir 1 matière)			
ALLEMAND		10 h	10 h
ESPAGNOL		10 h	10 h
INTRODUCTION AU CALCUL STOCHASTIQUE		30 h	
GESTION FINANCIÈRE		30 h	

FACULTATIF

STAGE (2 mois) : Stage permettant d'acquérir des compétences en cohérence avec la formation. Se renseigner auprès de la scolarité.