

Master Finance	120
Master 2 Finance Parcours type Recherche en économie et en finance - Option Magistère	72
Semestre 3 M2 Finance Parcours type Recherche en économie et en finance - Option Magistère	36
BCC 1 : Etre capable d'utiliser les méthodes de la science des données et des mathématiques à des fins diagnostiques et prédictives	-
Econométrie et mathématiques appliquées	12
Outils des Big Data	-
Machine learning et nouvelles données	-
Econométrie approfondie	-
Economie des réseaux	-
BCC 2 : Etre capable de mobiliser des savoirs économiques et financiers théoriques et appliqués pour effectuer de la modélisation économique et financière	-
Tronc commun en Economie	6
Macroéconomie approfondie	-
Microéconomie approfondie	-
Analyse Economique et Financière (2 ECUE au choix)	6
Théorie des jeux II	-
Décision publique	-
Finance d'entreprise approfondie	-
Processus Stochastique et Application	-
BCC 3 : Etre capable de concevoir, conduire et communiquer autour d'un projet de recherche en maîtrisant les outils économiques, financiers et économétriques appropriés	-
Enseignements spécialisés	6
Méthodes de réduction de l'information	-
Séries temporelles	-
Introduction à la recherche	6
Questions de recherche	-
Ateliers de professionnalisation	-
Projet de fin d'études	-
Semestre 4 M2 Finance Parcours type Recherche en économie et en finance - Option Magistère	36
BCC 2 : Etre capable de mobiliser des savoirs économiques et financiers théoriques et appliqués pour effectuer de la modélisation économique et financière	-
Modélisation des marchés (2 ECUE au choix)	8
Macroéconomie dynamique	-
Cycles macroéconomiques	-
Gestion de portefeuille empirique	-
Sujets avancés en finance	-
BCC 3 : Etre capable de concevoir, conduire et communiquer autour d'un projet de recherche en maîtrisant les outils économiques, financiers et économétriques appropriés	-
Méthodologie et mémoire de recherche	22
Méthodologie de la recherche	-
Mémoire de recherche ou stage de fin d'études	-
BCC 1 : Etre capable d'utiliser les méthodes de la science des données et des mathématiques à des fins diagnostiques et prédictives	-
Science des données pour l'économie	6
Sujets en data science	-
Projet en data science	-