

PLAN D'ÉTUDES

2018-2019

Master of Science in Wealth Management / Maîtrise universitaire en gestion de patrimoine

Master of Science in Wealth Management / Maîtrise universitaire en gestion de patrimoine

ANNEE 1 : 5 modules de base à choix parmi les modules suivants (60 crédits)

Module Risk Management (12 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Financial Econometrics	S413056	Comptabilité, finance	A	2 + 2	6
Quantitative Risk Management	S413047	Comptabilité, finance	P	2 + 2	6

Module Asset Pricing (12 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Advanced asset pricing	S413060	Comptabilité, finance	P	3	6
Asset Pricing	S413057	Comptabilité, finance	A	2 + 2	6

Module Financial engineering (12 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Derivatives and Structured Products	S413045	Comptabilité, finance	P	2 + 2	6
Stochastic Processes in Finance	S413054	Comptabilité, finance	A	2 + 2	6

Module Investments and Portfolio Management (12 crédits)

Cours à choix disponibles dans la liste ci-dessous

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Hedge Funds	S413166	Comptabilité, finance	A	2	3
Real Estate	S413011	Comptabilité, finance	P	2	3
Portfolio Management	S413167	Comptabilité, finance	P	4	6
Sustainable Finance	S413064	Comptabilité, finance	A	2	3
Fixed Income and Credit Risk	S413051	Comptabilité, finance	A	2	3

Module Banking and Financial Stability (12 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
International Macroeconomics	S402039	Economie	A	4	6
Microeconomics of Banking	S413052	Economie	P	2 + 2	6

Module Fundamentals of Banking Regulation (12 crédits)

Deux cours à choix disponibles dans la liste ci-dessous.

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Contrats bancaires et services financiers	5760	Droit	A	HF	6
Surveillance des banques et établissements financiers	5130	Droit	P	HF	6
Droit des sociétés cotées et des marchés financiers	5357	Droit	A	HF	6

Module Tax and Wealth Planning (12 crédits)

Deux cours à choix disponibles dans la liste ci-dessous.

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Droit fiscal international et comparé	5057M	Droit	P	HF	6
Fiscalité des personnes physiques	5258	Droit	A	HF	6
Fiscalité de l'entreprise	5358	Droit	A	HF	6

Module International Financial Law (12 crédits)

Deux cours à choix disponibles dans la liste ci-dessous

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
International Capital Markets Law	5860	Droit	A	HF	6
Investment Management Law	5861	Droit	P	HF	6
Introduction to the Law of Trusts	5127	Droit	A	HF	6
International Enforcement in Financial Markets	5137	Droit	P	HF	6

Module Advanced Legal Aspects (12 crédits)

Deux cours à choix disponibles dans la liste ci-dessous.

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Droit pénal économique	5074M	Droit	P	HF	6
Fusions et acquisitions	5761	Droit	P	HF	6
Droit des sûretés	5463	Droit	P	HF	6

La philanthropie et ses principaux enjeux juridiques	5862	Droit	A	HF	6
--	------	-------	---	----	---

ANNEE 2

Cours d'application (3 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Wealth Management and law in practice	S413070	finance et droit	P	2	3

Cours à options (27 crédits)

La sélection peut être faite parmi les cours ci-dessous ou les cours des différents modules ci-dessus.

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Advanced statistical inference	S403109	Statistique	A	2 + 2	6
Accounting for Financial Instruments	S416001	Comptabilité, finance	A	2	3
iTrek Startup Project	S413012	Comptabilité, Finance	A	4	6
Discrete Time Asset Pricing	S413055	Comptabilité, finance	A	4	6
Mathematics	S403009	Stat Econométrie	A	2 + 2	6
Econometrics	S403106	Econométrie	A	2 + 2	6
Environmental and Development Economics	S411006	Statistique	A	4	6
European Competition Law	5461	Droit	A	HF	6
Interdisciplinary Methods and Models in Neuroeconomics	S403062	Comptabilité, finance	P	2	3
International Commercial Arbitration	5085	Droit	A	HF	6
Introduction to Neuroeconomics & Neurofinance	S403052	Comptabilité, finance	P	2	3
Learning to Teach Finance	S413059	Comptabilité, finance	A	2	3
Mémoire de stage	S411030		A		15
Multivariate Analysis	S411015	Statistique	P	2 + 2	6
Planification du patrimoine	5397	Droit	P	HF	6
Time series	S403107	Econométrie Statistique	A	2 + 2	6

Mémoire de Maîtrise (30 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Semestre	Heures heb.	Crédits
Mémoire de maîtrise	S413058	Comptabilité, finance	A		30

Listes des enseignements conseillés, prérequis, interdits liés au plan d'études

Enseignement	Code	Enseignements conseillés, prérequis, interdits
Asset Pricing	S413057	Conseillé d'avoir suivi: Microeconomics, Statistics, Mathematics
Interdisciplinary Methods and Models in Neuroeconomics	S403062	Taking "Introduction to Neuroeconomics and Neurofinance", also offered in the spring will be helpful but is not necessary.
Introduction to Neuroeconomics & Neurofinance	S403052	Taking "Methods and Models in Neuroeconomics", also offered in the spring will be helpful but is not necessary.

Légende

A automne
P printemps
AN enseignement annuel
HF enseignement hors faculté. Se renseigner auprès de la faculté offrant l'enseignement.

Pour les descriptifs, les horaires et les dernières informations sur les enseignements non-donnés se référer au site web de la Faculté.

Ce document a été créé sur la base de données extraite en date du :
Sa version la plus récente peut être trouvée en tout temps sur le site web de la Faculté

2017-08-10T08:04:46+02:00