

Master Finance Comptabilité Contrôle de Gestion

Études et Recherche en Finance ("Advanced Studies and Research in Finance")

MAJ : 20/10/10

Le Master Finance vise à former des cadres financiers spécialisés capables d'appréhender l'entreprise dans sa globalité. Il propose plusieurs spécialisations qui permettent d'être opérationnel rapidement et d'évoluer dans les services financiers des entreprises, des banques, des cabinets de conseil et des assurances.

La spécialité « Études et Recherche en Finance » de Master 2 a vocation à accueillir des étudiants intéressés par la recherche fondamentale et/ou appliquée. Proposant une formation en langue anglaise, elle s'adresse non seulement aux étudiants titulaires d'un Master 1 mais encore aux étudiants provenant de filière de gestion, d'économie, d'économétrie, de statistique, de mathématiques, d'ingénierie, de physique, d'informatique... Cette spécialité de Master 2 constitue :

- l'amorce d'études doctorales en sciences de gestion - option finance (pour les étudiants souhaitant s'orienter vers la recherche académique).
- la conclusion idéale d'un parcours de formation (pour les étudiants souhaitant occuper un poste à responsabilité dans une banque, une compagnie d'assurance ou une entreprise).

La spécialité « Études et Recherche en Finance » de Master 2 apporte aux étudiants des connaissances approfondies dans les champs traditionnels de la finance : finance de marché, finance d'entreprise, *risk management*, marchés financiers... Les dimensions techniques, non occultées dans le programme, permettent la mise en oeuvre opérationnelle des concepts abordés. Le travail personnel demandé (approfondissement des cours, lecture d'articles de recherche, rédaction d'un mémoire de recherche) singularise nettement la spécialité recherche. Il développera chez l'étudiant des capacités d'autonomie, d'analyse, de synthèse et d'esprit critique. Ces qualités, importantes dans toute activité professionnelle, sont indispensables aux chercheurs.

Par ses liens étroits avec la recherche financière, la spécialité participe à la diffusion des outils, concepts et techniques les plus novateurs de la science financière. Elle contribue également au développement continu de la discipline en aidant les étudiants à approcher les défis émergents, à comprendre les solutions envisagées et, idéalement, à innover.

Débouchés et insertion professionnelle

- Chargés d'études et consultants en finance, finance quantitative, gestion des risques, finance de marché, finance d'entreprise dans les banques, assurances, sociétés de gestion, SII ou sociétés de conseil.
- Chercheurs ou enseignants-chercheurs (ce débouché implique une poursuite d'étude en doctorat l'année suivante)
- Dirigeants et cadres financiers au sein des directions financières, des banques d'affaires et des compagnies d'assurances

Laboratoire de recherche

La formation est adossée au Centre de Recherche en Économie et Management - seule unité mixte CNRS/Université en Économie et Gestion de l'Ouest de la France. Son équipe Finance s'intéresse aux marchés financiers et à leur microstructure, à la gestion des actifs et des portefeuilles, à l'évaluation des actifs (options, produits dérivés), à la gestion des risques, à la finance d'entreprise (financement, Fusions et Acquisitions) mais également aux méthodes quantitatives qui les accompagnent (finance quantitative, simulation, etc.).



> En liaison avec le
CREM, seul laboratoire
CNRS en économie /
gestion du grand ouest

> Une formation
dispensée en anglais



↳ Études et Recherche en Finance "Advanced Studies and Research in Finance"

Contenu des enseignements

Master 1, Semestre 1 (pour information)		Master 1, Semestre 2 (pour information)	
UE1		UE8 Spécialisation	<ul style="list-style-type: none"> Gestion de portefeuille Politique financière Trésorerie Fusion-Evaluation Produits dérivés et obligataires Ingénierie financière
UE2			
UE3			
UE4			
UE5		UE9 International	<ul style="list-style-type: none"> Préparation TOEIC Séminaire management international
UE6			
UE7	<ul style="list-style-type: none"> Anglais des affaires Électifs d'ouverture : LV2 (5 langues au choix) techniques internet, procédures collectives, environnement économique européen 	UE10	<ul style="list-style-type: none"> Initiation aux études et à la recherche Électifs d'ouverture : LV2 (5 langues au choix), éthique des affaires, conception de chaînes logistiques; activités libres (sport, vie associative)
		UE11	Expérience professionnelle : tutorat et stage
Master 2, Semestres 3 et 4 (programme de la spécialité « Études et Recherche en Finance »)			
UE 1	Quantitative Methods for Research in Finance	UE 6	Algorithmique et Programmation
UE 2	Recent Advances in Portfolio, Options and Fixed Income theories	UE 7	Séminaire « les conférences du Master Finance »
UE 3	Recent Advances in Corporate Finance	UE 8	Mémoire de la spécialité Recherche
UE 4	Recent advances in Banking Finance	UE 9	Unité d'expérience professionnelle (facultative) - Stage
UE 5	3 cours parmi une sélection de cours de la mention Finance		

NB : Le choix des cours de l'UE5 se fait en accord avec le responsable pédagogique et en cohérence avec le projet de recherche. La spécialité est ouverte aux étudiants étrangers non francophones selon des modalités particulières : consulter la plaquette correspondante.

Organisation des études

- **Enseignements** répartis sur deux ans (4 semestres) soit environ 900 heures. En seconde année, certains cours de la spécialité (semestres 3 et 4) sont dispensés en anglais en cas de présence d'étudiants non francophones.
- **Intervenants** : enseignants universitaires et intervenants professionnels (directeurs financiers, gestionnaires des risques, auditeurs, trésoriers, consultants et représentants d'associations professionnelles)

> Inscriptions

A partir de mars, [via internet](#) sur le portail d'inscription de l'Université de Rennes 1 (www.univ-rennes1.fr).

> www.igr.univ-rennes1.fr

pour plus de précisions sur les contenus des cours ou les dates des sessions de recrutement

Conditions d'admission

- **Accès en 1ère année de Master (pour information)** : accès sélectif, être titulaire des 180 crédits de la Licence. Étudiant titulaire de la Licence de Gestion de l'IGR-IAE : admission de plein droit. Autre Licence de Gestion (ou cursus jugé équivalent) : dossier et entretien.
- **Accès en 2ème année de Master** (deux sessions de recrutement)
 - Étudiant issu de la 1ère année du Master Finance et CCA de l'IGR-IAE de Rennes : validation de l'année avec une moyenne globale de 12/20 et une moyenne de 12/20 dans l'UE8 de spécialité Finance et dans l'UE10 « Séminaire d'initiation aux études et à la recherche ». Autres cas : décision du jury d'admission.

Autre étudiant de niveau BAC + 4 minimum : accès sélectif par évaluation de dossier et entretien pour juger de la motivation et du niveau de français et anglais (le niveau B2 est requis pour la langue française). L'entretien est possible par web-conférence pour les étudiants étrangers, déclarés francophones, résidant hors de France métropolitaine.

Programmes et conditions susceptibles de modification. Consulter le site.

Contacts :

Responsable pédagogique

Franck MORAUX – franck.morau@univ-rennes1.fr

Secrétariat pédagogique

Caty MARCELLI - Tél : 33 (0)2.23.23.78.61 – caty.marcelli@univ-rennes1.fr