

Master Finance

Parcours AUDIT- GESTION DES RISQUES ET DES ACTIFS

Diplôme national

Master Finance parcours Audit et Gestion des risques et des actifs - Parcours Formation Alternance

Finalité Bac+5 - niveau 7 - Inscrit de droit au RNCP

Responsable
pédagogique

M1 Finance FI et FA
M2 Finance Audit et Gestion
des Risques

Jacques-Jacques LILTI
Professeur des Universités



Présentation

Ce Master Finance vise à former des cadres de haut niveau en audit, gestion des risques et des actifs dans le secteur Banques et Assurances, dans les grands cabinets d'audit et dans les entreprises dotées de services risques structurés. Adossé au Master 1 Finance, proposé en formation initiale ou en alternance, le M2 Finance parcours Audit et Gestion des risques et des actifs n'est accessible qu'en alternance.

Ce Master 2 répond à la très forte demande de cadres de haut niveau spécialisés en audit et gestion des risques dans les banques, assurances, entreprises, cabinets d'audit, cabinets de conseil et institutions financières.

Plusieurs facteurs expliquent cette forte demande : en premier lieu, les recommandations prudentielles des organismes de surveillance (Bâle 3 pour les banques, Solvency 2 pour les assurances) et les obligations de communication financière sur la gestion des risques (SOX, LSF) imposent aux organisations de mettre en place des services d'audit et gestion des risques performants.

En second lieu, les organisations souhaitent mieux comprendre et évaluer les différents risques rencontrés pour s'en protéger efficacement. La technicité croissante des métiers en finance et en assurance requiert des compétences précises en gestion des risques. Cette formation permet d'acquérir des compétences recherchées et assure donc une palette de débouchés très large, tant lors de l'insertion qu'au cours de votre carrière professionnelle, notamment en banques, finance, assurances ou grands cabinets d'audit.

Plusieurs éléments caractérisent ce M2 Finance

- Un secteur et des métiers très porteurs
- Une insertion professionnelle rapide avec des salaires attractifs et prouvés (34/44 K€)
- Un réseau d'anciens et des partenaires très efficaces pour votre insertion
- 50% des cours assurés en M2 par des intervenants professionnels pour un apport opérationnel de haut niveau
- Des enseignants-chercheurs membres du CREM (UMR CNRS 6211) pour un contenu académique solide
- Trois certifications professionnelles intégrées au Master :
 - la certification **AMF** (Autorité des Marchés Financiers)
 - une certification **Bloomberg** (Bloomberg Market Concept) avec le Bloomberg Institute
 - 2 semaines de préparation à la certification **CFA level 1**

Informations
et inscriptions

IGR-IAE Rennes
11 rue Jean Macé
CS 70803
35708 Rennes cedex 7
Tél. 02 23 23 77 77

Chargée de mission
Chrystèle ALIX-PELTOT
chrystele.alix@univ-rennes1.fr

Assistante de formation
Coralie MORLAT
coralie.morlat@univ-rennes1.fr

En savoir plus

www.igr.univ-rennes1.fr



Débouchés

Audit bancaire en banques et dans les grands cabinets d'audit (EY, Deloitte, Mazars, KPMG), Intégration de l'Inspection Générale en banque (BPCE, SG, CA, etc)

Gestion des Risques en banques et assurances : risk managers, analystes des risques (risque de marché, risque de crédit, de défaut, risque opérationnel, etc), consultants en gestion des risques dans les grands cabinets d'audit

Parcours AUDIT- GESTION DES RISQUES ET DES ACTIFS

> Des salaires attractifs et prouvés (34 à 44 K€)

> Une excellente insertion

> 50 % d'intervenants professionnels de haut niveau

> Les atouts de l'alternance au sein d'un Master reconnu depuis plus de 15 ans

> 3 Certifications professionnelles proposées dans le Master

> Un Master unique dans le Grand Ouest

> Un réseau dynamique de 20 000 diplômés IGR Alumni

Modalités pratiques

Prix de la formation

M1 en contrat de professionnalisation : 6300 €

M2 en contrat de professionnalisation : 7300 €

M1-M2 en contrat d'apprentissage : se reporter au tarif de branche défini par France Compétences

Code RNCP : 35913

Code formation : 13531391

Durée

- Master 1 : 455 h

- Master 2 : 455 h

Candidature

En ligne sur notre site :

<http://www.igr.univ-rennes1.fr>

M1 : 22/03/2023

M2 : 04/02/2023

candidatures.univ-rennes1.fr

Calendrier

Date limite de dépôt de dossier :

M1 : 18/04/2023

M2 : 18/04/2023

Entretiens M1 et M2 :

Mai 2023

Début des cours

- Master 1 : 18/09/2023

- Master 2 : 18/09/2023

Gestion d'actifs : Sales, Gestionnaires d'actifs, Analyste performances et risques, ingénieur financier

Le secteur permet une insertion très rapide à la fin de ce Master en alternance avec des salaires compris entre 34K€ et 44K€ et plus (Province vs Paris/International).

Programme

Les enseignements sont répartis sur deux années (4 semestres). Chaque année comprend 455 heures en présentiel et environ 1 200 heures en entreprise.

Le Master 1 vise à développer des connaissances académiques et pratiques en Finance d'entreprise, Finance de marchés, avec un éclairage sur le monde bancaire et les établissements financiers.

Le Master 2 propose ensuite une spécialisation en audit bancaire et en gestion des risques et des actifs: audit bancaire, audit opérationnel, contrôle interne, asset management, gestion structurée, produits dérivés, gestion bancaire, risques de taux et de change, risque de crédit, risque opérationnel et de conformité, ALM bancaire, VBA appliqué à la finance.

La préparation au CFA level 1 se déroule sur 2 semaines en M1 et en M2. La certification Bloomberg doit être passée soit en M1 soit en M2. La certification AMF se passe en M2.

Conditions d'admission

Selon son cursus antérieur, l'étudiant peut intégrer :

- Soit le Master 1 Finance en formation initiale classique ou le Master 1 Finance en formation en alternance puis poursuivre en Master 2 Finance Audit, Gestion des Risques et des Actifs
- Soit directement le Master 2 Finance Audit, Gestion des Risques et des Actifs

Accès en première année du Master Finance en alternance

- Être titulaire d'un diplôme ou d'une formation validant 180 ECTS (Licence)
- Répondre aux critères de sélection du dossier
- Être titulaire du Score IAE Message (SIM) de moins de trois ans
- Contrat de professionnalisation : être âgé de moins de 26 ans en poursuite d'études ou demandeur d'emploi, âgé de plus de 26 ans à la signature du contrat.
- Contrat d'apprentissage : Être âgé de moins de 30 ans à la signature du contrat.
- Passer avec un succès un entretien individuel devant un jury de sélection

Accès en deuxième année du Master Finance parcours Audit, Gestion des Risques et des Actifs en alternance

- Être titulaire d'un Master 1 (Economie, Gestion, Finance, Comptabilité-Contrôle-Audit, etc...) et du Score IAE Message (SIM) de moins de trois ans;
- Contrat de professionnalisation : être âgé de moins de 26 ans en poursuite d'études ou demandeur d'emploi, âgé de plus de 26 ans à la signature du contrat.
- Contrat d'apprentissage : Être âgé de moins de 30 ans à la signature du contrat.
- Passer avec un succès un entretien individuel devant un jury de sélection
- Répondre aux critères de sélection d'examen sur dossier
- Pour les candidats retenus après examen du dossier, passer avec succès un entretien individuel

Admission définitive (en M1 et/ou en M2) conditionnée à la signature d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage avec une entreprise d'accueil (sous réserve de trouver une entreprise qui accepte les conditions de l'alternance et qui propose une mission qui sera soumise à l'approbation du responsable pédagogique).

Parcours AUDIT- GESTION DES RISQUES ET DES ACTIFS

Programme - Master 1 Finance en alternance

Le **Master 1 (M1)** vise à développer les connaissances en Finance d'entreprise et de marché, en apportant un éclairage sur le monde bancaire et les établissements financiers.

Semestre 1

UE1 – Finance d'entreprise 6 ECTS/59,5 h cours

- Financial modelling
- Ingénierie financière
- Politique de financement
- Corporate Finance for CFA

UE2 – Audit et diagnostic financier 6 ECTS/43 h cours

- Diagnostic stratégique et financier
- Indicateurs financiers et extra financiers
- Audit financier et risques opérationnels

UE3 – Gestion de portefeuille 6 ECTS/45,5 h cours

- Théorie financière et gestion de portefeuille
- Port management for CFA
- Gestion bancaire et risques climatiques

UE4 – Economics 5 ECTS/52,5 h cours

- Economics for CFA
- Finance internationale
- Bloomberg
- Finance digitale et blockchain
- Conjecture économique

UE5 – Méthodes quantitatives et recherche en finance 5 ECTS/66,5 h cours

- Introduction à la finance quantitative
- VBA et Python appliqués à la finance
- Méthodes statistiques et logiciel R
- Quantitative methods for CFA

UE6 – Ouverture 3 ECTS/20 h cours

- Anglais des affaires
- Parcours Travail & Carrière

Semestre 2

UE1 – Marchés Actions 5 ECTS/17,5 h cours

- Marchés financiers
- Equity for CFA

UE2 – Marchés obligataires 5 ECTS/24,5 h cours

- Gestion obligataire
- Fixed Income for CFA

UE3 – Marché de produits dérivés 4 ECST/24,5 h cours

- Produits dérivés
- Dérivatives for CFA

UE4 – Finance éthique, RSE 4 ECTS/24,5 h cours

- Finance institutionnelle et enjeux éthiques
- Finance verte et RSE
- Ethics for CFA

UE5 – Certifications en finance 4 ECTS/42 h cours

- Préparation CFA Level 1
- Certification ESG Bloomberg
- Certification Bloomberg

UE6 – Ouverture 3 ECTS/20 h cours

- Anglais des affaires

UE7 – Unité professionnelle 4 ECTS/06 h cours

- Rapport d'activité

Soit 455 h dont 446 h de cours et 9 heures d'examens

Parcours AUDIT- GESTION DES RISQUES ET DES ACTIFS

Programme – Master 2 Finance parcours Audit – gestion des risques et des actifs

Le **Master 2 (M2)** propose une spécialisation en audit et en gestion des risques et des actifs.

Semestre 1

UE1 – Gestion d'actifs

6 ECTS/63 h cours

- Asset Management
- Mesures de risques
- Produits dérivés

UE2 – Gestion des risques financiers

6 ECTS/28 h cours

- Gestion risque de change
- Gestion du risque de taux et change sur Bloomberg

UE3 – Gestion bancaire

6 ECTS/35 h cours

- Gestion du risque bancaire
- Gestion bancaire et risques climatiques
- Audit bancaire

UE4 – Audit et gestion des risques opérationnels

6 ECTS/70 h cours

- Audit des risques opérationnels
- Gestion des risques opérationnels
- Risque des opérations de marché
- Audit et Gestion des risques IS & IT

UE5 – Modélisation financière

6 ECTS/70 h cours

- Modélisation des rentabilités
- Modélisation des volatilités
- VBA – Python appliqués à la finance
- Power BI et application Data

Semestre 2

UE1 – Normes et réglementation des marchés financiers

6 ECTS/28 h cours

- Normes IFRS et juste valeur des produits dérivés
- Réglementations et marchés financiers : EMIR, MIF2, RGPD

UE2 – Gestion des risques bancaires et Assurance

6 ECTS/42 h cours

- Audit bancaire et autorité de contrôle prudentiel et résolution (ACPR)
- Gestion du risque de Crédit
- Gestion Actif Passif Bancaire - ALM
- Banque et DataScience

UE3 – Gestion structurée d'actifs

6 ECTS/49h cours

- Produits structurés
- Gestion d'actifs
- Gestion d'actifs et critères ESG

UE4 – Conférences et Certifications en finance

6 ECTS/70 h cours

- Certification AMF
- Corporate Metrics
- CFA
- Toeic

UE6 – Unité professionnelle

6 ECTS

- Mémoire

Soit 455 h dont 455 h de cours