

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](mailto:chrystele.alix@univ-rennes1.fr)

Assistante de formation  
**Coralie MORLAT**  
[coralie.morlat@univ-rennes1.fr](mailto:coralie.morlat@univ-rennes1.fr)

## En savoir plus

[www.igr.univ-rennes1.fr](http://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

6300 € (M1 en contrat de professionnalisation)

7300 € (M2 en contrat de professionnalisation)

Tarif de branche défini par France Compétences pour les contrats d'apprentissage

Code RNCP : **32159**

Code formation : **13531391**

#### Durée

- Master 1 : 455 h

- Master 2 : 455 h

#### Lieu des cours :

IGR-IAE Rennes

### Candidature

A partir du 13 février, sur le portail de l'Université de Rennes 1

[candidatures.univ-rennes1.fr](http://candidatures.univ-rennes1.fr)

### Calendrier

#### Date limite de dépôt de dossier :

19 avril

#### Entretiens M1 et M2 :

M1 : 10-11 et 12 mai 2021

M2 : 17 et 18 mai 2021

#### Début des cours

- Master 1 : 13 septembre

- Master 2 : 13 septembre

**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 quatre 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 quatre 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).*

**PROGRAMME****MASTER 1 Finance**

Le **Master 1 (M1)** 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.

**Semestre 1****UE1 – Management, Stratégie et Sciences de Gestion**

4 ECTS/34 h cours

- Diagnostic stratégique et financier
- Etre Manager

**UE2 – Management éthique et digitale Certification CFA**

8 ECTS/112 h cours

- Finance digitale
- Finance digitale et Blockchain
- Finance éthique et RSE
- Finance institutionnelle et enjeux éthiques
- Préparation à la certification CFA
- Training Chartered Financial Analysis

**UE3 – Finance et marchés**

8 ECTS/63 h cours

- Initiation et projets VBA
- Méthodes et statistiques
- Produits dérivés

**UE4 – Finance et entreprises 1**

8 ECTS/42 h cours

- Gestion bancaire
- Politique de financement

**UE5 – Langue vivante**

2 ECTS/14 h cours

- Anglais

**Semestre 2****UE1 – Marchés Financiers**

12 ECTS/63 h cours

- Théorie financière et gestion de portefeuille
- Gestion obligataire
- Marchés financiers

**UE2 – Finance et entreprises 2**

8 ECTS/42 h cours

- Finance internationale
- Ingénierie financière

**UE3 – Recherche en Finance**

4 ECST/42 h cours

- Introduction à la finance quantitative
- Logiciel R
- Certification Bloomberg

**UE4 – Langue vivante**

2 ECTS/14 h cours

- Anglais

**UE5 – Expérience professionnelle**

4 ECTS/06 h cours

- Rapport d'activité

**Soit 455 h dont 432 h de cours et 23 h d'examens**

## Parcours AUDIT- GESTION DES RISQUES ET DES ACTIFS

### MASTER 2 Finance : 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 du risque de taux et change de Bloomberg
- Gestion de change

##### UE3 – Gestion bancaire et assurance

6 ECTS/35 h cours

- Gestion bancaire
- Gestion des risques bancaires
- Audit bancaire
- Solvency 2

##### UE4 – Audit et gestion des risques opérationnels

6 ECTS/63 h cours

- Gestion des risques opérationnels
- Audit des risques
- Risque des opérations de marché
- Risque opérationnel et contrôle interne

##### UE5 – Modélisation financière et économétrie

6 ECTS/35 h cours

- Modélisation des rentabilités et logiciel R
- Modélisation de la volatilité

#### Semestre 2

##### UE1 – Normes, réglementation et marchés financiers

5 ECTS/28 h cours

- Normes IFRS et juste valeur des produits financiers
- Réglementations et marchés financiers (EMIR, MIF2/MIFID)

##### UE2 – Audit et Gestion des risques bancaires

5 ECTS/56 h cours

- Gestion du risque de crédit
- Introduction ALM
- ALM

##### UE3 – Gestion structurée d’actifs

5 ECTS/28 h cours

- Produits structurés
- Gestion d’actifs

##### UE4 – VBA et applications en finance

5 ECTS/21 h cours

- VBA et finance

##### UE5 – Certifications et projet

5 ECTS/80,5 h cours

- Certification AMF
- Certification Bloomberg
- Projet Corporate Metrics
- Préparation certification CFA

##### UE6 – Unité professionnelle

5 ECTS

- Rapport d’activité

Soit 455 h dont 437,50 h de cours et 17,5 h d’examens.