

MASTER FINANCE PARCOURS BACK OFFICE, RISQUES ET CONFORMITÉ en contrat d'apprentissage



NIVEAU
DE DIPLÔME
BAC+5



LES PERSPECTIVES
MÉTIERS

- Analyste quantitatif, analyste infrastructures de marchés,
- Gestionnaire de risques financiers,
- Gérant de portefeuilles financiers,
- Arbitragiste trader,
- Responsable de la conformité et du contrôle Interne,
- Chargé de conformité - déontologue,
- Analyste crédits et risques bancaires,
- Trésorier,
- Expert de produits bancaires et financiers,
- Chargé d'analyse et d'ingénierie financière,
- Gestionnaire de patrimoine financier,
- Économiste de marchés.



OÙ EXERCER
L'ACTIVITÉ ?

- Sièges des établissements bancaires,
- Sociétés de bourse et de courtage,
- Sociétés financières,
- Sociétés de gestion de portefeuille,
- Services trésorerie en banque ou en entreprise,
- Cabinets de fusion acquisition,
- Assurances.



LES MISSIONS EN ENTREPRISE

(Liste de missions non exhaustive)

FINANCE DE MARCHÉ

- Effectuer une analyse buy-side.
- Gérer un portefeuille financier.
- Intégrer des modèles mathématiques financiers à des systèmes d'information.
- Réaliser des modèles mathématiques financiers pour des opérateurs de marchés.
- Elaborer des instruments d'évaluation de la fragilité et de la sensibilité de l'entreprise.

COMPTABILITÉ BANCAIRE ET GESTION DES RISQUES

- Gérer la trésorerie et des risques financiers.
- Effectuer la comptabilité bancaire.
- Maîtriser et appliquer le cadre réglementaire de la conformité, la prévention de risques de non-conformité, l'éthique et la déontologie, le contrôle interne et le risque de fraude, ainsi que la réglementation prudentielle.

ACCOMPAGNEMENT, CONSEIL JURIDIQUE ET FISCAL

- Accompagner et conseiller sur un dossier de financement.
- Conseiller sur les techniques quantitatives de gestion de portefeuille, de gestion Actif-Passif, de gestion de trésorerie et des risques financiers.
- Expertiser des projets et mettre en oeuvre des opérations de fusion/acquisition.

ANALYSE FINANCIÈRE ET INVESTISSEMENT

- Réaliser une analyse financière et une gestion prévisionnelle.
- Analyser les coûts, les marges et la rentabilité puis élaborer des tableaux de bord.
- Étudier des projets d'investissement et de choix de financement.
- Mettre en place une gestion budgétaire, une aide à la gestion de trésorerie.



LES ENSEIGNEMENTS À L'UNIVERSITÉ

MASTER 1^{ÈRE} ANNÉE

- **Environnement de l'entreprise**
Stratégie ; théorie des organisations ; droit du travail ; approche transversale du management.
- **Méthodologie**
Statistiques fondamentales ; statistiques approfondies ; techniques qualitatives ; conférences thématiques.
- **Outils de gestion**
Systèmes d'information ; informatique de gestion ; comptabilité générale et analytique ; gestion de projet.
- **Approche fonctionnelle**
Gestion des ressources humaines ; marketing (LM) ; raisonnement financier ; budget et contrôle de gestion.
- **Information financière**
Comptabilité financière ; consolidation des comptes ; analyse financière.
- **Marchés financiers**
Fondements des mathématiques financières ; les différents instruments financiers ; microstructure des marchés financiers ; trésorerie et instruments financiers.
- **Projet professionnel et langues**
Projets d'insertion professionnelle ; anglais.

MASTER 2^{ÈME} ANNÉE

- **Corporate finance**
Gouvernance ; politique d'investissement et de financement ; évaluation des entreprises ; fusion et acquisition.
- **Financial reporting and financial statement analysis of multinationals**
Comptes consolidés en IFRS ; instruments financiers en IFRS ; analyse financière en IFRS ; reporting international.
- **Methodology and introduction to research**
Méthodologie qualitative ; séminaire de recherche en finance ; économétrie appliquée ; économétrie financière.
- **Contrôle et comptabilité bancaire et gestion des risques bancaires**
Gestion de trésorerie et des risques financiers ; comptabilité bancaire ; contrôle interne, risque opérationnel et fraude ; gestion actif-passif (ALM).
- **Finance de marché**
Mathématiques financières approfondies ; théorie du portefeuille (gestion de portefeuille...) ; produits de taux ; produits à base d'options.
- **Réglementation bancaire, déontologie, régulation et conformité**
Prévention des risques de non-conformité ; cadre réglementaire de la conformité ; éthique et déontologie ; reporting prudentiel (liquidité, marché, opérationnel).
- **Spécificités Back office, Risques et Conformité (BRC)**
Anglais de la finance et de la banque ; séminaire métiers BRC ; projets et certification AMF.

● PROJET TUTORÉ

- Développement de travaux individuels ou en groupe, permettant l'application des acquis de la formation lors d'exercices réels sur une problématique concrète.

● MÉMOIRE / RAPPORT

- Réalisation d'une étude confiée par l'entreprise d'accueil (synthèse des résultats dans un mémoire/ un rapport et soutenance devant un jury).



LA DURÉE DE LA FORMATION

- **2 ANS :**
Master 1^{ère} année et Master 2^{ème} année.
- **1 AN :**
Uniquement le Master 2^{ème} année.



PRÉ-REQUIS DE LA FORMATION

MASTER 1^{ÈRE} ANNÉE

- Être titulaire d'une licence mention :
 - *Gestion ; économie et gestion ; droit ; administration économique et sociale ; mathématiques et informatiques appliquées aux sciences humaines et sociales ; etc.*

MASTER 2^{ÈME} ANNÉE

- Être titulaire d'un Master 1 ou équivalent en rapport avec le contenu de la formation :
 - *Master 1 en banque,*
 - *Master 1 en ingénierie financière et finance d'entreprise,*
 - *Master 1 gestion du patrimoine,*
 - *Master 1 comptabilité,*
 - *Master 1 contrôle de gestion,*
 - *Master 1 administration et gestion des entreprises etc.*

OÙ SUIVRE cette formation ?



FACULTÉ DE DROIT, D'ÉCONOMIE ET DES
SCIENCES SOCIALES - IAE DE TOURS

50 avenue Jean Portalis
37206 Tours



université
de **TOURS**