



DOMAINE DROIT, ÉCONOMIE &amp; GESTION

**MASTER**

### OBJECTIFS

Le Master Back office, risques et conformité permet de former :

- ▶ aux métiers de la finance de marché, de la gestion des risques, de la Conformité, de la gestion de portefeuilles financiers et de l'ingénierie financière, au sein des établissements bancaires, des sociétés financières, des sociétés de courtage et des assurances.

Cette formation est également proposée en apprentissage.

### COMPÉTENCES

Après avoir suivi ce Master, l'étudiant sera capable de :

- ▶ Maîtriser les principaux instruments financiers, ainsi que les produits de bourse innovants et la microstructure des marchés financiers
- ▶ Connaître les techniques quantitatives de gestion de portefeuille, de gestion Actif-Passif, de gestion de trésorerie et des risques financiers
- ▶ Maîtriser 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 (Bâle 3 et au-delà).
- ▶ Avoir des connaissances approfondies en finance d'entreprise (fusion et acquisition, évaluation d'entreprise, investissement et financement, gouvernance), en analyse des états financiers en normes internationales (IFRS) et en reporting financier.

- ▶ Maîtriser les fondamentaux des mathématiques financières et de l'économétrie financière appliquée dont les séries temporelles financières.
- ▶ Maîtriser des logiciels et/ou ERP bancaires et financiers

### DÉBOUCHÉS

#### PROFESSIONNELS

##### Secteurs d'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

##### Métiers :

- ▶ Analyste de produits dérivés
- ▶ 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
- ▶ Economiste de marchés

### RÉSULTATS 2017 / 2018

Master 1  
 Effectifs : 34  
 Taux de réussite : 100 %

### MENTIONS DE LICENCE D'ENTRÉE DANS LE MASTER

Economie - Gestion - Economie et Gestion - Droit - AES - Mathématiques et informatiques appliquées aux sciences humaines et sociales - Econométrie - Mathématiques

## ENSEIGNEMENTS - MASTER 1

### UE - Environnement de l'entreprise

- ▶ Stratégie
- ▶ Théorie des Organisations
- ▶ Droit du travail
- ▶ Approche transversale du management

### UE - Méthodologie

- ▶ Statistiques fondamentales
- ▶ Statistiques approfondies
- ▶ Techniques qualitatives
- ▶ Conférences thématiques

### UE - Outils de gestion

- ▶ Systèmes d'information
- ▶ Informatique de gestion
- ▶ Comptabilité générale et analytique
- ▶ Gestion de projet

### UE - Projet professionnel et langues

- ▶ Projets d'insertion professionnelle
- ▶ Langue

### UE - Approche fonctionnelle

- ▶ Gestion des ressources humaines
- ▶ Marketing (LM)
- ▶ Raisonnement financier
- ▶ Budget et contrôle de gestion

### UE - Information financière

- ▶ Comptabilité financière
- ▶ Consolidation des comptes
- ▶ Analyse financière

### UE - Marchés financiers

- ▶ Fondements des Mathématiques financières
- ▶ Les différents instruments financiers
- ▶ Microstructure des marchés financiers
- ▶ Trésorerie et instruments financiers

### UE - Projet professionnel et langues

- ▶ Projets d'insertion professionnelle
- ▶ Anglais

### UE - Stage (3 mois minimum)

## ENSEIGNEMENTS - MASTER 2

### UE - Corporate finance

- ▶ Gouvernance
- ▶ Politique d'investissement et de financement
- ▶ Evaluation des entreprises
- ▶ Fusion et acquisition

### UE - Financial reporting and financial statement analysis of multinationals

- ▶ Comptes consolidés en IFRS
- ▶ Instruments financiers en IFRS
- ▶ Analyse financière en IFRS
- ▶ Reporting international (dont 5h exclusivement en anglais)

### UE - Methodology and introduction to research

- ▶ Méthodologie qualitative
- ▶ Séminaire de recherche en finance (dont 15h exclusivement en anglais)
- ▶ Econométrie appliquée
- ▶ Econométrie Financière

### UE - 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)

### UE - Finance de Marché

- ▶ Mathématiques financières approfondies
- ▶ Théorie du portefeuille (Gestion de portefeuille...)
- ▶ Produits de taux
- ▶ Produits à base d'options

### UE - Réglementation bancaire, déontologie, régulation et conformité

- ▶ Prévention des risques de Non-conformité
- ▶ Cadre réglementaire de la conformité
- ▶ Ethique et déontologie
- ▶ Reporting prudentiel (liquidité, marché, opérationnel)

### UE - Spécificités BRC

- ▶ Anglais de la finance et de la banque
- ▶ Séminaire métiers BRC
- ▶ Projets et Certification AMF

### UE - Mémoire de fin d'études

## POUR RÉUSSIR SON PROJET

Qu'il s'agisse d'un stage ou d'un premier emploi, la Maison de l'Orientation et de l'Insertion Professionnelle (M.O.I.P.) peut accompagner les étudiants dans leurs recherches.

▶ 02 47 36 81 70 - [www.univ-tours.fr/moip](http://www.univ-tours.fr/moip)