

BANQUE, FINANCE, ASSURANCE

QUELQUES EXEMPLES DE MÉTIERS

- ✿ Actuaire ✿ Analyste risques de marché ✿ Trader ✿ Conseiller en patrimoine ✿
- ✿ Responsable financement de projet ✿ Analyste crédit ✿

MATHÉMATIQUES

Zoom sur un métier

INGENIEUR FINANCIER

Aider les traders et les responsables d'établissements bancaires ou financiers à gérer les risques liés aux fluctuations des taux d'intérêt et de change. Pour un établissement bancaire ou une société de Bourse, l'ingénieur financier met au point des modèles mathématiques et conçoit des applications informatiques destinées à évaluer les risques et la rentabilité d'opérations financières. Il définit également de nouveaux produits pour répondre à l'évolution des besoins des clients.

ACCES A L'EMPLOI, FORMATION

Masters professionnels, mastères spécialisés
Quelques exemples :

Master mathématiques et finance spécialité mathématiques du risque

Master modélisation, ingénierie mathématique, statistique et économique spécialité ingénierie des risques économiques et financiers

Mastère spécialisé Techniques financières

ACTIVITES

Concevoir le business plan, l'introduction en bourse, l'offre publique d'achat pour des instances dirigeantes de l'entreprise

Étudier, identifier les risques de crédits, de marché et proposer des solutions de couverture

Apporter un appui technique à des courtiers, des traders, des trésoriers en matière de litiges ou d'arbitrage

POUR EN SAVOIR PLUS

Les métiers de la banque finance – Observatoire des métiers <http://tinyurl.com/byfv7lt>

Les métiers de l'assurance – CIDJ <http://www.cidj-pro.com/pdf/2.36.pdf>

Ingénieur financier – Dog finance <http://www.dogfinance.com/fr/metier/20/>

Analyste financier – ONISEP <http://tinyurl.com/acub9ya>

LIEUX DE TRAVAIL

Les banques d'affaire, pour la finance d'entreprise, ou les banques d'investissement, pour la finance de marché (sociétés de Bourse, banques, assurances, organismes de crédit).