



MATIÈRES ENSEIGNÉES :

- Asset pricing
- Corporate Finance
- Information Technology for Finance II
- Financial Econometrics
- Economics For Finance
- Financial Information Systems
- Big data in Finance
- Information Technology for Finance III
- Financial Reporting
- Financial Computing

COMPÉTENCES :

- Consultation fonctionnelle sur des projets d'informatique financière
- Conception de systèmes de Business Intelligence en Finance
- Développement d'applications financières
- Travail en équipe et flexibilité

Débouchés / Carrières :

- Consultant fonctionnel finance, consultant IT Finance, Business Analyst, chef de projet, Assistance à Maîtrise d'Ouvrage en informatique financière.
- Quelques secteurs privilégiés : Sociétés de conseil, SSII, Banques d'Affaires et d'Investissements, grandes entreprises.

Le Master « Finance and Information Technology » (FIT) est une formation double compétence en finance et en informatique financière.

Ce Master forme des financiers polyvalents, dotés d'une culture technique approfondie. Le cursus comporte des enseignements académiques et pratiques en finance d'entreprise et en finance de marché, complétés par des enseignements transversaux portant sur les technologies et les outils de l'informatique décisionnelle (Business Intelligence). Au terme de leur cursus, les étudiants auront acquis une expertise approfondie en finance, associée à une maîtrise des systèmes et outils décisionnels les plus largement utilisés en finance. Ces compétences complémentaires leur permettent d'accéder à une gamme d'emplois élargie, incluant notamment des emplois transversaux de consultant fonctionnel en finance et de maîtrise d'ouvrage sur des projets d'informatique financière.

Les enseignements en Master Finance sont assurés par une équipe internationale de professeurs réputés, ayant une expérience d'enseignement dans des programmes d'institutions renommées, comme Princeton University, University of Warwick, University of Oxford, Georgia State University, HEC Paris, University of California Santa Barbara, New York University, Carnegie Mellon University, et la Wharton School. De plus, de nombreux cours sont donnés par des professionnels de firmes multinationales et de grandes institutions financières. Leur expertise contribue à faire de ce Master un diplôme vraiment remarquable.

Pour faciliter leur insertion professionnelle, les étudiants du Master bénéficient d'une salle informatique, dédiée, équipée de logiciels utilisés dans l'industrie financière (@Risk, SAS, SAP, Business Objects...)

Le Master accueille des étudiants issus de formations en management, en économie ou en ingénierie. Les étudiants viennent pour la plupart du Master 1 Finance, du Master 1 TSE et d'écoles d'ingénieurs telle que l'INSA. Il est possible de suivre le Master entièrement en anglais. À la fin du Master, les étudiants doivent effectuer un stage obligatoire de 6 mois, en entreprise.

Ce Master est un programme en partenariat entre l'École de Management de Toulouse (IAE) et l'École d'Économie de Toulouse.

Silvia Rossetto - Professeur de Finance, chercheur TSE, Responsable pédagogique du Master



Monsi  Glouin

Consultante SI Finance – Vinci Energies

« Les technologies de l'information jouent un rôle prépondérant en finance. A ce titre, les profils avec une double compétence finance / informatique financière sont très prisés sur le marché du travail. Le Master « Finance and Information Technology » apporte aux étudiants cette double compétence grâce à des enseignements riches et variés. Il offre de réels débouchés aussi bien dans le domaine des progiciels de gestion intégrés qu'en finance de marché.

Munie de ce diplôme, j'ai pu facilement intégrer le monde du travail. Le programme allie la théorie à la pratique, ce qui m'a permis d'acquérir de solides compétences en informatique financière et d'être rapidement opérationnelle. »



Grégoire Desombre

Consultant fonctionnel sur SAP

« Les enseignements dispensés en Master 2 FIT permettent aux étudiants de développer leur capacité d'analyse, mais aussi d'acquérir des compétences directement opérationnelles. Dans le domaine des systèmes d'information, cet équilibre au niveau des enseignements est particulièrement apprécié des sociétés de conseil et des entreprises de services.

Pour ce qui concerne le principal métier associé à mon cours, je constate chaque année avec plaisir que le placement des étudiants intéressés par l'activité de consultant fonctionnel finance est très satisfaisant. Dans ce domaine, la grande majorité des stages de fin d'études effectués par les étudiants du Master 2 FIT sont des pré-embauches en CDI.

Cette réussite ajoute au plaisir d'enseigner dans un environnement technique et humain agréable. Les étudiants ont ainsi accès aux logiciels qui sont effectivement utilisés dans les entreprises. De plus, la taille volontairement limitée des promotions favorise l'interaction avec les étudiants, dans une ambiance à la fois studieuse et détendue. »