

## **Aperçu sur le programme de la formation**

Le Master en **Management Financier** se veut une formation d'excellence destinée à former des experts capables d'analyser et de gérer les enjeux financiers complexes des entreprises et institutions. Conçu pour répondre aux exigences d'un marché en constante évolution, ce programme combine un enseignement théorique rigoureux avec des applications pratiques concrètes. Les étudiants y développent une compréhension approfondie des mécanismes financiers, des instruments de marché et des techniques d'évaluation et de gestion des risques. L'objectif est de doter les futurs professionnels des compétences stratégiques nécessaires pour prendre des décisions éclairées et contribuer efficacement à la performance économique et à la compétitivité des organisations.

## **Points forts du programme**

- Formation équilibrée entre théorie et pratique.
- Encadrement par des enseignants spécialisés et professionnels du secteur.
- Accès à des stages en milieu professionnel.
- Débouchés variés dans les domaines de la finance, banque, audit et assurance.
- Possibilité de poursuite en doctorat.

## **Cours de base**

- Analyse Financière Approfondie.
- Évaluation des Projets.
- Comptabilité des sociétés.
- Ingénierie Financière et Marchés des capitaux.
- Gestion Bancaire / Gestion des flux de trésorerie.
- Gestion de Portefeuille.
- Théories Financières.

## **Sujets avancés**

Le programme propose également une sélection de sujets spécialisés offrant aux étudiants l'opportunité de se perfectionner dans des domaines pointus du management financier, en phase avec les évolutions récentes du secteur :

- L'impact des innovations financières (fintech, blockchain, crypto-actifs) sur la gestion financière des entreprises ;
- La finance verte et l'intégration des critères Environnementaux, Sociaux et de Gouvernance dans les décisions d'investissement ;
- La performance financière des entreprises face aux chocs exogènes (crises sanitaires, énergétiques) ;
- Les modèles d'évaluation de la valeur des entreprises dans le contexte des opérations de fusion-acquisition ;
- L'influence de la structure financière sur la rentabilité et la croissance des PME ;
- L'analyse de la gouvernance financière et de son impact sur la performance organisationnelle ;
- Les nouvelles pratiques de financement participatif (crowdfunding, crowdlending) et leur viabilité financière ;
- L'optimisation de la gestion de la trésorerie à l'ère de la digitalisation des services bancaires ;
- Le rôle de l'intelligence artificielle dans l'analyse prédictive de la performance financière.

## Contenu du programme

Le programme est structuré autour de trois semestres et comprend des cours magistraux, des travaux dirigés, des conférences scientifiques, ainsi qu'un stage pratique obligatoire de six mois au cours de la deuxième année, durant le cinquième semestre. Ce stage donne lieu à la rédaction d'un mémoire de fin d'études.

<b>Semestre (3), 2<sup>ème</sup> année Cycle 2</b>	<b>Semestre (4), 2<sup>ème</sup> année Cycle 2</b>	<b>Semestre (5), 3<sup>ème</sup> année Cycle 2</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyse financière approfondie</li> <li>- Evaluation des projets</li> <li>- Management des organisations</li> <li>- Audit financier</li> <li>- Entrepreneuriat</li> <li>- Droit des activités commerciales (la loi 04/08)</li> <li>- Anglais professionnel</li> <li>- Informatique de gestion (7)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion des flux de trésorerie</li> <li>- Comptabilité des sociétés</li> <li>- Ingénierie financière</li> <li>- Gestion bancaire</li> <li>- Théories financières</li> <li>- Communication et rédaction administratives</li> <li>- Anglais financier (1)</li> <li>- Informatique de gestion (8)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion de ressources de financement</li> <li>- Marchés des capitaux</li> <li>- Gestion de portefeuille</li> <li>- Gouvernance d'entreprise</li> <li>- Méthodologie de la recherche scientifique</li> <li>- Droit des litiges fiscaux</li> <li>- Anglais financier (2)</li> <li>- Informatique de gestion (9)</li> </ul>

## Overview of the training program

The Master's degree in **Financial Management** aims to be an excellence training program designed to train experts capable of analyzing and managing the complex financial challenges faced by businesses and institutions. Designed to meet the demands of an ever-evolving market, this program combines rigorous theoretical instruction with practical applications. Students develop a deep understanding of financial mechanisms, market instruments, and risk assessment and management techniques. The goal is to equip future professionals with the strategic skills necessary to make informed decisions and effectively contribute to the economic performance and competitiveness of organizations.

## Highlights of the Program

- Balanced training between theory and practice.
- Supervision by specialized teachers and industry professionals.
- Access to internships in professional environments.
- Diverse career opportunities in finance, banking, auditing, and insurance.
- Possibility of pursuing a doctoral degree.

## Core Courses

- Advanced Financial Analysis.
- Project Evaluation.
- Corporate Accounting.
- Financial Engineering and Capital Markets.
- Banking Management / Cash Flow Management.
- Portfolio Management.
- Financial Theories.

## Current Topics

Current Topics in Financial Management Aligned with Recent Sector Developments:

- The impact of financial innovations (fintech, blockchain, crypto-assets) on corporate financial management;
- Green finance and the integration of Environmental, Social, and Governance criteria in investment decisions;
- The financial performance of companies in the face of exogenous shocks (health, energy crises);
- Valuation models for companies in the context of mergers and acquisitions;
- The influence of financial structure on the profitability and growth of SMEs;
- Analysis of financial governance and its impact on organizational performance;
- New practices in crowdfunding and crowdlending and their financial viability;
- Optimizing cash management in the age of digital banking services;
- The role of artificial intelligence in predictive analysis of financial performance.

## Program Content

The program is structured over three semesters and includes lectures, practical sessions, scientific conferences, and a mandatory six-month internship during the second year (fifth semester), culminating in the preparation of a graduation thesis.

<b>Semester 3, 2nd Year – Second Cycle</b>	<b>Semester 4, 2nd Year – Second Cycle</b>	<b>Semester 5, 3rd Year – Second Cycle</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Advanced Financial Analysis</li> <li>- Project Evaluation</li> <li>- Organizational Management</li> <li>- Financial Audit</li> <li>- Entrepreneurship</li> <li>- Commercial Activity Law (Law 04/08)</li> <li>- Professional English</li> <li>- Management Information Systems (7)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cash-Flow Management</li> <li>- Corporate Accounting</li> <li>- Financial Engineering</li> <li>- Banking Management</li> <li>- Financial Theories</li> <li>- Administrative Communication and Writing</li> <li>- Financial English (1)</li> <li>- Management Information Systems (8)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Financing Resource Management</li> <li>- Capital Markets</li> <li>- Portfolio Management</li> <li>- Corporate Governance</li> <li>- Scientific Research Methodology</li> <li>- Tax Litigation Law</li> <li>- Financial English (2)</li> <li>- Management Information Systems (9)</li> </ul>

## نظرة عامة حول برنامج التكوين

يهدف برنامج الماجستير في **إدارة المالية** إلى أن يكون برنامج تدريب متميز مصمم لتدريب الخبراء القادرين على تحليل وإدارة التحديات المالية المعقدة التي تواجهها الشركات والمؤسسات. تم تصميمه لتلبية متطلبات سوق العمل المتغيرة باستمرار، يجمع هذا البرنامج بين التعليم النظري الدقيق والتطبيقات العملية. يقوم الطلاب بتطوير فهم عميق للآليات المالية، والأدوات السوقية، وتقنيات تقييم وإدارة المخاطر. الهدف هو تزويد المهنيين المستقبليين بالمهارات الاستراتيجية اللازمة لاتخاذ قرارات مستنيرة والمساهمة بفعالية في الأداء الاقتصادي والتنافسية للمنظمات.

## نقاط القوة في البرنامج

- تدريب متوازن بين النظرية والممارسة.
- إشراف من قبل أساتذة مختصين ومحترفين في القطاع ذو خبرة وكفاءة.
- الوصول إلى تدريبات في بيئات احترافية.
- فرص عمل متنوعة في مجالات المالية، المصرفية، التدقيق، والتأمين.
- إمكانية متابعة دراسات الدكتوراه.

## الدروس الأساسية

- التحليل المالي المعمق.
- تقييم مشاريع.
- محاسبة الشركات.
- الهندسة المالية وأسواق راس المال.
- تسيير بنكي / إدارة التدفقات النقدية.
- إدارة المحافظة المالية.
- النظريات المالية.

## المواضيع الحالية

- المواضيع الحالية في إدارة المالية، متماشية مع التطورات الأخيرة في القطاع:
- تأثير الابتكارات المالية (التكنولوجيا المالية، البلوك تشين، الأصول المشفرة) على إدارة المالية في الشركات؛
  - المالية الخضراء ودمج معايير البيئة والاجتماع والحوكمة في قرارات الاستثمار؛

- الأداء المالي للشركات في مواجهة الصدمات الخارجية (الأزمات الصحية، الطاقة)؛
- نماذج تقييم قيمة الشركات في سياق عمليات الاندماج والاستحواذ؛
- تأثير الهيكل المالي على الربحية والنمو في الشركات الصغيرة والمتوسطة؛
- تحليل الحوكمة المالية وتأثيرها على الأداء التنظيمي؛
- الممارسات الجديدة في التمويل الجماعي والتمويل الجماعي عبر الإقراض وجدواها المالية؛
- تحسين إدارة النقد في عصر الخدمات المصرفية الرقمية؛
- دور الذكاء الاصطناعي في التحليل التنبؤي للأداء المالي.

### محتوى برنامج التكوين

تمت هيكلة البرنامج على ثلاث سداسيات، ويشمل محاضرات نظرية، دروسًا تطبيقية، ومؤتمرات علمية، بالإضافة إلى تدريب ميداني إلزامي لمدة ستة أشهر في السنة الثانية خلال السداسي الخامس، يُتوج بإعداد مذكرة تخرج.

السداسي (5)، السنة الثالثة من الطور الثاني	السداسي (4)، السنة الثانية من الطور الثاني	السداسي (3)، السنة الثانية من الطور الثاني
<ul style="list-style-type: none"> <li>- إدارة مصادر التمويل</li> <li>- أسواق راس المال</li> <li>- إدارة المحافظة المالية</li> <li>- الحوكمة الشركات</li> <li>- منهجية البحث العلمي</li> <li>- قانون المنازعات الجبائية</li> <li>- الإنجليزية المالية (2)</li> <li>- الاعلام الالي في التسيير(9)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ادارة التدفقات النقدية</li> <li>- محاسبة الشركات</li> <li>- هندسة مالية</li> <li>- تسيير بنكي</li> <li>- النظريات المالية</li> <li>- الاتصال والتحرير الإداري</li> <li>- الإنجليزية المالية (1)</li> <li>- الاعلام الالي في التسيير(8)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التحليل المالي المعمق</li> <li>- تقييم المشاريع</li> <li>- إدارة المنظمات</li> <li>- التدقيق المالي</li> <li>- ريادة الأعمال</li> <li>- قانون المتعلق بشروط ممارسة الأنشطة التجارية (القانون 04/08)</li> <li>- انجليزية للأعمال</li> <li>- الاعلام الالي في التسيير(7)</li> </ul>