

## MASTER PROFESSIONNEL FINANCE

### OBJECTIF GÉNÉRAL

Le Mastère Professionnel en Finance offre une formation solide dans les domaines de la finance des entreprises et de la finance de marché. L'objectif est de former les étudiants aux techniques financières qu'ils pourront utiliser dans la finance d'entreprise, la gestion quantitative de portefeuille, l'ingénierie financière, l'évaluation, le trading et la gestion des risques sur les marchés financiers.

Il s'agit également de permettre aux étudiants de comprendre les transformations importantes au niveau des services financiers avec l'émergence des FinTechs et les nouveaux produits de financement. Les étudiants apprendront l'utilisation de l'intelligence artificielle pour résoudre des problèmes en finance et comprendront la technologie Blockchain et ses applications en Finance notamment dans les domaines des paiements, de l'assurance, des prêts, de la levée de fonds, du règlement de titres, des transactions et de l'exécution des contrats. Ce mastère est recommandé pour chaque étudiant qui envisage une carrière dans le domaine de la gestion de portefeuille, la finance corporative, le conseil en investissement et les services financiers en général.

### DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- ✓ Cadres dans des banques, institutions financières, sociétés de gestion et conseil en finance
- ✓ Responsables dans des départements financiers des grandes entreprises industrielles, commerciales ou de services

**Responsable du Master : Olfa EL ADUN**

olfa.elaoun@escs.usf.tn

www.escs.rnu.tn



### PROGRAMME DE FORMATION

#### SEMESTRE 1

UE 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Logiciels d'analyse de données financières</li> <li>• Analyse Boursière sur Logiciels Spécifiques</li> </ul>
UE 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Décisions d'investissement et financement</li> <li>• Analyse financière approfondie avec études de cas</li> </ul>
UE 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualités socioéconomiques</li> <li>• Communication en milieu d'affaires</li> </ul>
UE 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instruments financiers et IFRS</li> <li>• Droit des institutions financières</li> </ul>
UE 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fintech et Crypto Finance</li> <li>• Digital Banking</li> </ul>
UE 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Éthique des affaires et RSE</li> <li>• Anglais des affaires</li> </ul>

#### SEMESTRE 2

UE 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modélisation financière sous VBA/Excell</li> <li>• Blockchain, Big Data et Intelligence Artificielle</li> </ul>
UE 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allocation d'actifs et gestion de portefeuille</li> <li>• Gestion OPCVM et Fonds d'Investissement</li> </ul>
UE 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse des indicateurs et des conjonctures économiques</li> <li>• Développement personnel et social</li> </ul>
UE 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion bancaire et ALM</li> <li>• Techniques d'assurances et de réassurance</li> </ul>
UE 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finance et banques islamiques</li> <li>• Microfinance</li> </ul>
UE 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anglais de la finance et préparation au TOEIC</li> <li>• Méthodologie d'Elaboration d'un Plan d'Affaires</li> </ul>

#### SEMESTRE 3

UE 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Évaluation des entreprises et des groupes</li> <li>• Fusions, Acquisitions et Restructuration des Entreprises</li> </ul>
UE 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marché obligatoire et gestion actuarielle</li> <li>• Finance internationale</li> </ul>
UE 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simulation du trading en salle de marché</li> <li>• Tableau de bord et reporting financier</li> </ul>
UE 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risk Management et Cartographie des Risques</li> <li>• Instruments Dérivés et Couverture</li> </ul>
UE 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finance Verte, Finance Durable</li> <li>• Finance Participative et Solidaire</li> </ul>
UE 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anglais financier et finance anglo-saxonne</li> <li>• Module d'insertion professionnelle</li> </ul>

#### SEMESTRE 4 : PFE