

MASTER PROFESSIONNEL

FINANCE ET GESTION DES RISQUES

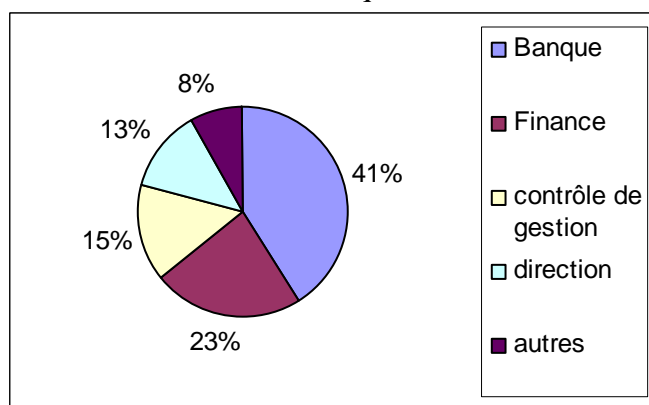
1) Objectifs :

L'objectif essentiel est de former des cadres de haut niveau dans les domaines de la banque, de la finance d'entreprise et de marché. L'accent est mis sur les accords de Bale II, la banque, la bourse, le choix des titres, la gestion des risques et Bale II, etc.

Remarque : La formation utilise les études de cas et les applications sur ordinateurs et l'apprentissage en mode présentiel et en e-learning. Un double diplôme est prévu à la fin du cursus.

2) Débouchés :

- Cadres des services financiers ou comptables des grandes entreprises
- Cadres des services financiers ou comptables des petites et moyennes entreprises
- Cadres chargés des études économiques, financières et commerciales
- Cadres des marchés financiers
- Cadres des opérations bancaires
- Cadres commerciaux de la banque
- Cadres des services techniques des assurances



3) Public concerné :

Ce master s'adresse aux étudiants disposant d'une formation en gestion, en économie, en comptabilité et en finance cherchant à se spécialiser en finance et aux professionnels cherchant à acquérir les connaissances nécessaires pour évoluer vers des fonctions dans des salles de marchés, des services financiers.

CONTENU PEDAGOGIQUE :

- **CALCULS ECONOMIQUES ET FINANCIERS**

Actualisation, capitalisation, mathématiques financières, études de cas, choix de projets, entrepreneuriat, finance projet, choix d'investissements et de projets, calcul obligataire, études de cas, applications sous excel.

- **COMPTABILITE ET ANALYSE FINANCIERE**

La lecture financière des comptes de l'entreprise, c'est-à-dire la manière de lire l'information financière : bilan, compte de résultats et tableaux de flux. Analyse financière des sociétés et des groupes, analyse financière internationale, communication financière, etc.

- **LE FONCTIONNEMENT DES MARCHES FINANCIERS**

La microstructure des marchés, Les caractéristiques des marchés organisés et des marchés de gré à gré,

Les produits financiers échangés sur des marchés de gré à gré

Les développements sur les marchés organisés et de gré à gré

La réglementation, la concurrence et le risque de crédit

- **LA GESTION DES RISQUES DE TAUX D'INTERET ET DE TAUX DE CHANGE**

Apprendre les concepts de base de Bale II, Détecter la problématique du risque du change et du taux d'intérêt et de proposer les techniques permettant de se couvrir contre ces risques. C'est à la lumière de la convertibilité du dinar, de la volatilité des taux et de la nouvelle réglementation que l'on doit apprendre les techniques de management de ces risques.

- **LA GESTION DE PORTEFEUILLE**

Choix des titres, Sélection de portefeuille, investissement national, optimisation de portefeuille, le MEDAF, etc. L'étudiant doit apprendre à choisir les actions et les titres à acheter pour gérer son portefeuille et son patrimoine.

- **LA GESTION DES MATIERES PREMIERES**

Gestion des risques et création de valeur, Gérer le risque inhérent à la fluctuation de prix des matières premières (Pétroles, blé, etc.) et de proposer les techniques et les différents instruments pour prévenir contre ces risques. Applications sur les marchés financiers

- **LE DIAGNOSTIC FINANCIER ET LA REPRISE**

Apprendre les techniques d'évaluation et de reprise des sociétés malades

Dresser une analyse de rentabilité, de performance, de structure et par les ratios. Cette matière tente d'apprécier la santé de l'entreprise à travers aussi bien sa structure que sa rentabilité.

- **L'EVALUATION DES SOCIETES ET DES GROUPES**

Apprendre les nouvelles techniques type EVA, MVA, options réelles, etc.

Les méthodes de Valorisation des entreprises par comparaisons boursières, Création de valeur, évaluation des sociétés par la méthode d'actualisation des cash flows (Discounted Cash Flow Techniques, DCF). L'étudiant apprend comment déterminer la valeur d'une société et d'un groupe.

- **LE DROIT DU FINANCEMENT**

Il présente les caractères des valeurs mobilières que peuvent émettre les sociétés cotées : actions, obligations, actions de préférence et bons de souscription. Il présente également l'AMF et le droit des marchés financiers et de la gouvernance.

- **ETUDES DE CAS**

Correspondant à des cas réels en entreprise.

- **LES MARCHES À TERME ET LA COUVERTURE DES RISQUES**

Comment couvrir les risques dans les banques, les compagnies, les institutions en utilisant les marchés à terme ? Comment fonctionnent les marchés ? Comment fonctionne la bourse ? Quels sont les différents marchés ? Quels sont les différents types de produits ? Comment utiliser les options, les contrats futures et forward, les swaps pour la gestion des risques.

- **LE COMMERCE INTERNATIONAL ET LA GESTION DES RISQUES**

Le développement du commerce mondial et ses effets sur les économies nationales. Le rôle de la COFACE, cotunace, des multinationales, des Etats dans la gestion des risques internationaux. Il présente les théories de l'échange et leur évolution. Etude de cas réels.

- **LA FINANCE INTERNATIONALE ET LA GESTION DE LA TRESORERIE**

Ce cours réunit les concepts clés de la finance internationale sous 3 items : globalisation financière, marché des changes et internationalisation. Il aborde les outils de la gestion de la trésorerie et l'utilisation des nouveaux instruments financiers. Il montre comment les institutions couvrent et gèrent les risques.

- **L'INFORMATIQUE ET LES NTIC**

L'apport des TIC pour une meilleure informatisation, la veille stratégique sur internet, la gestion de projets, les logiciels financiers et la gestion des risques.

- **L'INFORMATIQUE ET LES LOGICIELS COMPTABLES ET FINANCIERS**

Initiation à ciel –compta et saarii, modification de l'environnement, création de société, saisie des opérations comptables dans le journal

Les ERP (les pro logiciels intégrés de gestion), Riskmetriks, Credit Metrics, Bloomberg, Reuters, Condor, etc.

- **STAGE EN ENTREPRISE DE TROIS MOIS**

- **MEMOIRE SUR UN SUJET D'ACTUALITE : A CHOISIR EN
CONCERTATION AVEC UN INTERVENANT PROFESSIONNEL.**

Encadrement spécifique sur mesure : 1 étudiant = 1 encadreur et plusieurs tut