



**GRADE : MASTER**

**DOMAINE : SCIENCES ECONOMIQUES ET DE GESTION**

**MENTION : BANQUE ASSURANCE FINANCE – BAF**

**SPECIALITE : INGENIERIE FINANCIERE-IF**

## OBJECTIF

Le programme de Master en Banque Assurance Finance – BAF, spécialité Ingénierie Financière permet, en deux années académiques de préparer les apprenants à la maîtrise des techniques, méthodes et outils de la Banque et de la Finance et à l'acquisition d'un savoir-faire et d'un savoir être qu'ils pourront mettre au service des organisations notamment :

- Piloter le système de reporting et d'analyse des risques financiers de l'entreprise ;
- Construire des mécanismes de financement à court et moyen terme de l'ensemble des activités de l'organisation ;

## DEBOUCHES

**Le Master BAF, spécialité IF prépare les étudiants aux fonctions de :**

- Chargé de clientèle particuliers/entreprises
- Gestionnaire de caisse dans une banque
- Conseiller en patrimoine
- Analyste financier
- Comptable bancaire
- Directeur administratif et financier

- Réaliser l'évaluation financière d'un projet d'investissement à long terme pour l'organisation ;
- Assurer la gestion de portefeuilles d'actifs financiers ;
- Elaborer une stratégie de financement à long terme d'une organisation.

Il est destiné particulièrement aux cadres et cadres supérieurs qui projettent de travailler dans les banques d'investissements et commerciales, la gestion d'investissement, l'analyse des valeurs, les marchés financiers, le commerce et la gestion du risque, la fonction financière des entreprises, la finance d'entreprise, le capital-risque, la planification d'entreprise et la consultation, la gestion stratégique dans le domaine financier...

- Opérateur de marché
- Concepteur et conseiller en opérations et produits financiers
- Spécialiste des opérations bancaires
- Credit manager
- Chargé d'Affaires en Capital d'Investissement
- Analyste Risques de Crédit

## CONDITIONS D'ADMISSION

Le Master **Ingénierie Financière** est ouvert aux titulaires d'une Licence en :

- Banque Assurance et Finance
- Finance et Comptabilité
- Economie et gestion
- Mathématiques
- Econométrie et Statistique
- Economie Appliquée à la Finance
- Ou tout autre diplôme admis en équivalence

Le Master **IF** est également ouvert aux professionnels de la **Banque, de la Finance et de l'Assurance**.

Les candidats au Master **IF** doivent au préalable remplir un dossier de candidature et passer un entretien avec un responsable pédagogique.

# PROGRAMME

## Système d'information comptable et fiscal

- Comptabilité financière
- Techniques fiscales
- Fiscalité approfondie
- Comptabilité bancaire
- L'incitation à l'investissement
- L'entreprise et l'administration fiscale
- Fiscalité internationale
- Taxe sur les activités financières
- Audit et contrôle interne

## Ingénierie financière et management des risques

- Analyse financière
- Stratégie financière à court et long terme
- Gestion de portefeuille
- Gestion obligataire
- Management des risques : la valeur, le temps et le risque

## Outils de développement personnel :

- Anglais
- Art oratoire
- Développement personnel et professionnel
- Culture entrepreneuriale et innovation
- Méthodologie de recherche

## Système d'information financier et bancaire

- La valeur
- Diagnostic financier
- Politique d'investissement et de financement
- Gestion de la trésorerie
- VBA appliqué à la finance
- Finance islamique
- Diagnostic financier approfondi
- Econométrie : EVIEWS
- Trésorerie des groupes et gestion des risques financiers
- Ingénierie financière
- Evaluation d'entreprise

## Outils de management

- Analyse économique
- Analyse quantitative
- Ethique des affaires
- Management et organisation des entreprises
- Stratégie d'entreprise
- Gestion de projet

## Professionalisation

- Projet de création d'entreprise
- Etudes de cas de synthèse
- Stage
- Mémoire de fin de parcours



Programme Reconnu par l'Etat