

# Master Monnaie, banque, finance, assurance

Niveau de diplôme  
**Bac +5**

ECTS  
**120 crédits**

Durée  
**2 ans**

Composante  
**Sciences  
économiques**

Langue(s)  
d'enseignement  
**Français, Anglais**

## Présentation

Le Master « Monnaie, Banque, Finance, Assurance » a pour vocation de **former des spécialistes en Finance de marché ou en Gestion de patrimoine**. Proposant une spécialisation en M2 avec choix entre deux unités d'enseignements : Gestion de patrimoine ou Epargne institutionnelle, le Master MBFA vise l'acquisition des **connaissances approfondies des fondamentaux de la finance** se traduisant par la compréhension fine des **mécanismes de fonctionnement des marchés et produits financiers**, ainsi que des risques associés.

## Objectifs

En préparant à l'insertion professionnelle, cette formation vise spécifiquement le développement des compétences permettant de **comprendre finement le fonctionnement des marchés financiers** et d'**appliquer les techniques de gestion de portefeuille et de couverture des risques financiers**. Les débouchés visés relèvent des métiers de conseiller en gestion de patrimoine, chargé de clientèle, analyste financier, gestionnaire des risques, gestionnaire de portefeuille, gestionnaire actif-passif. Une orientation vers le domaine de la recherche avec préparation d'une thèse de doctorat est également possible.

## Savoir faire et compétences

La formation vise à développer trois blocs de compétences :

### Compétences techniques

Mobiliser des mécanismes macro et micro-économiques pour expliquer l'état de la conjoncture économique

Évaluer l'impact de l'environnement économique et juridique sur les mécanismes et les décisions des acteurs de la finance

Etablir un diagnostic financier pour une entreprise et proposer des solutions de gestion financière

Appliquer les règles prudentielles des institutions financières

Identifier, évaluer, prévenir et réduire les risques liés aux placements d'actifs financiers

Orienter et justifier les décisions visant l'amélioration des performances d'un portefeuille d'actifs financiers

Elaborer des bilans patrimoniaux et proposer des solutions de fructification du patrimoine

Appliquer les normes de droit de patrimoine et les règles de fiscalité des produits financiers

Utiliser des techniques de valorisation d'actifs financiers

Utiliser les techniques de gestion actif-passif

Utiliser des techniques de modélisation, de programmation et de traitement statistique

### Compétences transversales

Rechercher, analyser, synthétiser des informations et données

Définir une problématique et mettre en place la méthodologie de travail permettant d'y répondre

Construire et utiliser des outils de pilotage et de suivi

Etablir un diagnostic et élaborer des préconisations

Communiquer sur la méthodologie de travail et les résultats obtenus

S'exprimer clairement et correctement en langue française et anglaise

Utiliser des outils bureautiques et numériques

Gérer une relation client

### Compétences comportementales

Définir des objectifs individuels, prendre des initiatives, mettre en place des actions, évaluer et anticiper leur impact

Piloter et participer à des travaux collaboratifs en mode projet

Prendre la parole en public

Ecouter, argumenter, convaincre, négocier

S'adapter à des contextes différents et évolutifs

Travailler avec méthode, prioriser les tâches et respecter un cahier des charges

Se positionner dans une organisation

## Les + de la formation

Un certain nombre de spécificités fortes singularise notre formation :

Taux d'emploi de 97% sur l'ensemble des promotions

Alternance en deuxième année

Spécialisation en M2

Nombreux intervenants professionnels (70% en M2)

Partenariats multiples dans le milieu de la finance

Stage long obligatoire

Formation labélisée Université de l'Assurance

Master classé depuis 4 ans par Eduniversal

Préparation à la **certification (AMF, TOEIC)**

### Enseignements en anglais

**Formation internationale** : Formation tournée vers l'international, Formation ayant des partenariats formalisés à l'international

## Dimension internationale

La formation s'appuie sur de nombreux partenariats internationaux développés par la faculté de Sciences économiques. Ainsi, tous les ans la formation accueille un nombre important d'étudiants internationaux et donne la possibilité à ces étudiants de réaliser des séjours académiques à l'étranger. De plus, des enseignants internationaux issus des universités partenaires animent des cours dans les deux années du Master.

---

## Organisation

## Contrôle des connaissances

Les enseignements se réalisent sous forme de CM et TD. Au-delà des enseignements classiques, un certain nombre de modalités pédagogiques innovantes sont développées : projets tuteurés, classe inversée, accompagnement individuel, évaluation entre pairs, simulation d'entretiens professionnels. Les modalités de contrôle des connaissances seront par conséquent diverses associant des contrôles terminaux et continus, évaluations écrites et orales, réalisées individuellement ou en groupe.

## Ouvert en alternance

**Type de contrat :** Contrat d'apprentissage

**Alternance** est possible en M2 (apprentissage ou professionnalisation).

*Rythme de l'alternance :*

- \* 3 jours en formation et 2 jours en entreprise (septembre-février)
- \* exclusivement en entreprise à partir de mars.

## Stages

**Stage :** Obligatoire

**Durée du stage :** 4 mois minimum en M2, stage facultatif en M1

**Stage à l'étranger :** Possible

**Durée du stage à l'étranger :** 4 mois minimum

**Stage facultatif en M1**

**Stage obligatoire en M2** (4 mois minimum)

Une orientation active et un accompagnement spécifique sont réalisés de la part de l'équipe pédagogique pour donner la possibilité aux étudiants de réaliser un stage en entreprise à la fin de la première année du Master et /ou de poursuivre la deuxième année du Master en alternance. Bien que le stage de la fin de la première année du Master et l'alternance de la deuxième année ne soient pas obligatoires,

les étudiants sont fortement encouragés à réaliser ces expériences professionnalisantes en entreprise.

Le quatrième semestre comporte un stage en entreprise (4 mois minimum) dont l'objectif est de parfaire la spécialisation des étudiants sur des métiers spécifiques.

Les projets tuteurés constituent une pratique pédagogique importante de la formation. Ils accompagnent la montée en puissance sur l'analyse des mécanismes financiers, macro et microéconomiques en faisant appel au travail collaboratif des étudiants et supposant le croisement et la mise en application de divers concepts et pratiques relatives aux métiers visés.

---

## Admission

### Conditions d'accès

**Capacités d'accueil :**

- 25 places en Master 1
- 25 places en Master 2

**Modalités d'admission :** examen du dossier et entretien individuel

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). # [En savoir plus...](#)

### Pour qui ?

Le Master s'adresse prioritairement aux étudiants ayant validé une Licence 3 en Economie ou en Mathématiques. Une bonne connaissance théorique de l'environnement et des métiers de la finance ainsi que l'existence d'un projet professionnel structuré constituent des critères de réussite fortement discriminants.

La formation est accessible également en formation continue (VAE et VAPP).

\* Gestionnaire de portefeuille, gestionnaire actif-passif, gestionnaire des risques

## Droits de scolarité

Conformes à la législation en vigueur.

## Pré-requis recommandés

Trois blocs de pré-requis favoriseront la réussite de la formation :

- \* bonnes connaissances théoriques en macro, microéconomie
- \* bonnes connaissances en statistiques, probabilités, mathématiques
- \* bases en programmation

## Et après

## Poursuite d'études

Doctorat au sein du laboratoire # CRIEF dont l'Axe1 porte sur les questions de Monnaie, Banque et Finance.

## Poursuite d'études à l'étranger

Doctorat à l'international

## Insertion professionnelle

Correspondant aux 2 options proposées en M2, à savoir Gestion de patrimoine et Épargne institutionnelle, les deux blocs de métiers auxquels le Master donne accès sont respectivement :

- \* Conseiller en gestion de patrimoine, chargé de clientèle

# **Fiche insertion** (Cette étude est menée auprès des diplômés 2017, 30 mois après l'obtention du diplôme)

## Infos pratiques

## Contacts

**Responsable de la mention**

Anne Gael Vaubourg

# [anne.gael.vaubourg@univ-poitiers.fr](mailto:anne.gael.vaubourg@univ-poitiers.fr)

## Laboratoire(s) partenaire(s)

CRIEF (Centre de Recherche en Intégration Economique et Financière)

# <http://crief.labo.univ-poitiers.fr/>

## Lieu(x)

# Poitiers-Campus

## En savoir plus

Page web de la formation

# <https://sceco.univ-poitiers.fr/master-monnaie-banque-finance-assurance/>

---

# Programme

## Organisation

### 2 années de formation

**Master 1** : septembre à fin avril et stage facultatif à partir de mai

**Master 2** : octobre à fin février et stage de quatre mois minimum à partir de mars.

**Spécialisation en M2** avec choix entre deux options:

- \* Gestion de patrimoine
- \* Epargne institutionnelle

**Alternance** possible en M2 (apprentissage ou professionnalisation).

*Rythme de l'alternance :*

- \* 3 jours en formation et 2 jours en entreprise (septembre-février)
- \* exclusivement en entreprise à partir de mars.

## M1 Monnaie, banque, finance, assurance

### Semestre 1

UE1: Fondamentaux de la finance de marché 9 crédits

Théorie du portefeuille  
Analyse du portefeuille  
Principes de valorisation des actifs financiers  
Marchés dérivés  
Principes de couverture des risques financiers  
Instruments de couverture des risques financiers  
Mathématiques financières

UE2: Environnement et mécanismes micro/macroéconomiques 9 crédits

International Finance  
Foreign Exchange Markets : Instruments, Risks and Derivatives  
Collaborative Projets in International Finance  
Corporate Finance and Financial Diagnostic  
Corporate finance - Fundamentals  
Financial Diagnostic  
Economie de l'assurance  
Fonctionnement du marché de l'assurance  
Projet collaboratif en assurance

UE3 : Techniques et outils d'analyse 9 crédits

Techniques de Marketing appliquées à la Finance  
Droit du patrimoine  
Informatique décisionnelle:  
Introduction au VBA et SAS

UE4 : Projet professionnel 3 crédits

Portefeuille d'expériences et de compétences  
Communication en anglais : soutenance application au domaine assurantiel  
Techniques de recherche de stage

Simulation d'entretien de recrutement  
Métiers de la finance

## Semestre 2

UE1 : Fondamentaux de la finance de marché 9 crédits

Gestion financière de projets  
Gestion de portefeuille et des risques  
Modèles d'évaluation des actifs financiers

UE2 : Environnement et mécanismes micro/macroéconomiques 9 crédits

Economics of Banking  
Bank Risk Management: Theory and Applications  
Banking Regulation  
Economie de la décision en univers incertain  
Financial Macroeconomics and Economic Policy

UE3 : Techniques et outils d'analyse 9 crédits

Fiscalité des produits financiers  
Statistiques appliquées à la finance (sous SAS)  
Programmation sous VBA

UE4 : Projet professionnel 3 crédits

Conduite et gestion de projet : lettre de conjoncture (anglais)  
Communication en langue anglaise : applications au domaine bancaire  
Lettre de conjoncture: applications à la finance  
Conférences métiers

## M2 Monnaie, banque, finance, assurance

## Semestre 3

UE1 – Techniques de gestion d'actifs	9 crédits	UE1 : Projet professionnel	6 crédits
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestion de portefeuille - techniques et simulations</li> <li>Techniques et stratégies de gestion actif-passif</li> <li>Innovations financières et produits structurés</li> <li>Fonctionnement et réglementation des OPC</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Conduite et gestion de projet</li> <li>Conférences professionnelles</li> <li>Préparation à la certification en langue anglaise (TOEIC)</li> </ul>	
UE2 – Environnement financier et réglementation	9 crédits	UE2 : Stage ou mémoire	24 crédits
<ul style="list-style-type: none"> <li>Economie et réglementation de l'assurance</li> <li>Normes comptables et conformité des produits financiers</li> <li>Droit des marchés financiers</li> </ul>			
UE3 – Applications professionnelles – Gestion de Patrimoine	12 crédits		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Droit du patrimoine</li> <li>Fiscalité du patrimoine</li> <li>Relation clients et études de cas</li> <li>Approche patrimoniale et risques sociaux</li> <li>Actifs immobiliers</li> </ul>			
UE3 – Applications professionnelles – Epargne Institutionnelle	12 crédits		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Econométrie financière</li> <li>Générateurs de scénarios économiques et stress tests <ul style="list-style-type: none"> <li>Générateurs de scénarios économiques</li> <li>Stress tests</li> </ul> </li> <li>Informatique financière - Programmation sous VBA</li> <li>Logiciels spécialisés (R, Python)</li> <li>Processus stochastiques appliqués à la finance</li> </ul>			

## Semestre 4