

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 18096**

### Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))

MASTER : MASTER Mention Banque et finance spécialité Monnaie, banque, finance

Nouvel intitulé : Mention Monnaie, Banque, Finance, Assurance

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université Panthéon Sorbonne - Paris 1	Président de l'université de Paris I

### Niveau et/ou domaine d'activité

**I (Nomenclature de 1969)**

**7 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

313 Finances, banque, assurances, immobilier

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

La spécialité recherche « Monnaie Banque Finance » répond à un double besoin : à la fois préparer aux carrières de l'enseignement supérieur et de la recherche et fournir aux banques et aux organismes financiers des cadres de niveau supérieur. Elle a été conçue avec la conviction qu'une solide formation théorique couplée à une initiation à la recherche appliquée constitue la meilleure façon d'atteindre ces deux objectifs. Les métiers de la banque et de la finance évoluent de plus en plus vite et l'acquisition de solides bases théoriques est la seule garantie réelle d'adaptabilité du futur banquier/financier. Dans ces conditions, la formation proposée comprend deux volets essentiels : des enseignements fondamentaux (organisés autour de deux axes, avec des cours communs : « Monnaie-Banque » et « Finance ») et la réalisation d'un mémoire.

#### Capacités attestées

##### Conseil et expertise en finance

- Repérer les enjeux du secteur bancaire et financier et son évolution.
- Rechercher les moyens d'optimiser la gestion des ressources financières.
- Analyser la situation financière de l'entreprise, anticiper son évolution et établir des recommandations d'achat ou de vente auprès d'investisseurs boursiers ou d'ouverture de crédits.

##### Analyse des marchés financiers

- Réaliser des prévisions concernant les taux de change et les taux d'intérêts à partir de modèles mathématiques.
- Analyser les marchés financiers grâce à des modèles mathématiques qui permettent de les décrire, établir des prévisions, rédiger un rapport sur le sujet.

##### Gestion bancaire et conseil financier

- Gérer diverses opérations financières ou bancaires.
- Gérer des risques appliqués au secteur bancaire (risque de marché, risque de crédit, risque opérationnel).
- Analyser les tendances des différents marchés, négocier avec les intermédiaires les conditions de la transaction.
- Conseiller ou réaliser les placements financiers pour les clients de la banque.

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

A l'issue du M2, les étudiants peuvent, soit s'orienter vers la préparation d'une thèse dans l'un des laboratoires d'accueil de l'Ecole Doctorale, soit entrer directement dans le monde professionnel. A cet effet, des stages seront proposés dans des entreprises, des banques ou des administrations. Tant sur le plan universitaire que sur le plan professionnel, les perspectives de débouchés dans les domaines de compétence de la mention Finance sont importantes au niveau M2 et au niveau doctorat.

Banques commerciales,  
Banques d'affaires,  
Organismes financiers,  
Institutions du secteur économique et financier,  
Autorités de régulation du secteur bancaire et financier,  
Grandes entreprises,  
Assurances.

#### Types d'emplois accessibles

De manière générale, la mention finance est destinée à former des spécialistes de haut niveau dans les domaines suivants :

- finance de marché et gestion bancaire
- finance mathématique et ingénierie financière
- gestion des risques et assurance
- modélisation mathématique en économie monétaire et financière

Gestionnaire d'actifs, gestionnaire de patrimoine  
Opérateur de marché, Front-office, Middle-office  
Ingénieur financier, quantitatif

Analyste financier, analyste d'études, analyste de marché  
 Economiste de banque, chargé d'études (analyse conjoncturelle)  
 Chargé d'affaires d'entreprises, analyste de crédit

**Codes des fiches ROME les plus proches :**

M1201 : Analyse et ingénierie financière

C1204 : Conception et expertise produits bancaires et financiers

M1702 : Analyse de tendance

**Modalités d'accès à cette certification**

**Descriptif des composantes de la certification :**

Le M2 Recherche accueille 25 étudiants environ. La sélection se fait sur dossier et après entretien. Environ 300 dossiers de candidature sont déposés chaque année.

Un tiers des étudiants admis est issu du M1 économie de Paris 1 (M1 finance ou magistère d'économie). Le deuxième tiers provient d'autres formations universitaires (principalement M1 gestion et M1 Mass UP1 et UP Dauphine ainsi que de nombreux étudiants de l'ENS Cachan chaque année). Le dernier tiers est composé à parts égales d'étudiants étrangers et d'étudiants issus des Grandes Ecoles, d'ingénieurs surtout.

**Intitulé des UE et des enseignements**

**Semestre 3**

UE : Tronc commun : Macroéconomie monétaire et financière, Régimes de change et crises financière, Théorie financière de l'entreprise, Économétrie financière

UE 2 : Parcours

- Parcours Finance : Gestion quantitative de portefeuille, Microstructure des marchés financiers, Finance comportementale  
 + 1 cours à choisir dans l'autre parcours et deux cours à choisir parmi les suivants : Calcul stochastique, Économétrie non-linéaire, Modèles de contagion, Réseaux neuronaux, Risque et décision, Théorie et évaluations des options, Cours du Master Modélisation et Méthodes Mathématiques en Économie et Finance

- Parcours Monnaie-Banque : Banques centrales : BCE, Fed, BoE, BoJ, Economie bancaire, Systèmes financiers  
 + 1 cours à choisir dans l'autre parcours et deux cours à choisir parmi les suivants : Théories modernes de la politique monétaire, Macroéconomie monétaire et financière II, Banques centrales : pays émergents, Analyse et modélisation des taux d'intérêt, Crises financières internationales et pays émergents, Dérivés de crédit

**Semestre 4**

UE 1 : Mémoire

Mémoire de recherche

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OU	NON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels
En contrat d'apprentissage		X	
Après un parcours de formation continue	X		Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels
En contrat de professionnalisation		X	
Par candidature individuelle	X		Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X		Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

**LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS**

**ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX**

**Base légale**

**Référence du décret général :**

**Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :**

23 août 2005

**Référence du décret et/ou arrêté VAE :**

**Références autres :**

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002 (date de création du diplôme Master en général)

## Pour plus d'informations

### Statistiques :

Nous ne disposons pas de statistiques à long terme concernant les carrières de nos anciens étudiants. Les seules informations dont nous disposons nous viennent de l'Association Monnaie Finance Banque (AMOFIB). Cette association a été créée en 1983 avec comme objectif la promotion du Diplôme d'Etudes Supérieures Spécialisées (DESS) Banque et Finance et du Diplôme d'Etudes Approfondies (DEA) Monnaie Banque Finance (<http://www.amofib.net/>). Elle représente un réseau riche de plusieurs centaines d'anciens qui se réunissent régulièrement. Chaque année, un séjour d'étude est ainsi proposé aux nouveaux étudiants. Un colloque annuel est aussi organisé. Enfin, la remise des diplômes est aussi l'occasion de réunion les anciennes et les nouvelles promotions.

<http://orive.univ-paris1.fr>

### Autres sources d'information :

AMOFIB, Association « Banque Monnaie Finance » de l'Université Paris1 Panthéon Sorbonne : <http://www.amofib.net/>

Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

### Lieu(x) de certification :

Université Panthéon Sorbonne - Paris 1 : Île-de-France - Paris ( 75) [12, place du Panthéon 75005 PARIS]

### Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

### Historique de la certification :

Anciennement DEA Monnaie Banque Finance

**Certification suivante :** Mention Monnaie, Banque, Finance, Assurance