

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 24131**

### 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 Management spécialité Finance de marché

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 :**

313m Finances, banques, assurances (non indiquée ou autre)

**Formacode(s) :**

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

Les diplômés sont des spécialistes en finance et plus particulièrement en finance de marché.

Ils réalisent des prévisions concernant les taux de change et les taux d'intérêt à partir de modèles économétriques. Ils analysent les cours des titres financiers grâce à des modèles mathématiques.

Ils sont à même de gérer les risques du secteur bancaire (risque de marché, risque de crédit, risque opérationnel, de conseiller ou réaliser les placements financiers pour les clients et de structurer des produits pour la clientèle.

Ils peuvent aussi faire du trading pour le compte de tiers ou celui de la banque, valoriser et/ou couvrir les positions des clients et/ou de la banque et optimiser les portefeuilles des clients.

Parallèlement à ses activités professionnelles possibles, ils sont aussi à même de s'intégrer dans le milieu de la recherche et de l'enseignement supérieur. Il savent mener à bien un projet de recherche de grande qualité en utilisant les connaissances théoriques, les méthodes et les outils nécessaires à la réalisation d'un projet de recherche.

Ils savent donc présenter et transmettre leurs idées de manière claire et précise en ayant développé des capacités pédagogiques.

Capacités attestées :

- Analyse de risques financiers
- Analyse d'indicateurs financiers
- Analyse financière
- Analyse statistique
- Calculs financiers
- Caractéristiques des actifs financiers
- Caractéristiques des produits financiers
- Econométrie
- Economie des marchés financiers
- Mathématiques financières
- Méthodes de gestion des risques
- Réglementation bancaire
- Réglementation des marchés financiers
- Typologie des facteurs de risques financiers

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

Ces professionnels travaillent dans les entreprises non-financières, les institutions financières, les assurances ou dans les sociétés de conseil.

- Trader front office
- Contrôleur des risques
- Vendeurs de produits financiers structurés,
- Gérants de portefeuille
- Gestionnaire actif-passif
- Consultant financier
- Enseignant/chercheur dans les universités françaises et étrangères, des écoles de commerce ou d'ingénieur.

### Codes des fiches ROME les plus proches :

- M1201 : Analyse et ingénierie financière
- C1204 : Conception et expertise produits bancaires et financiers
- C1301 : Front office marchés financiers
- C1303 : Gestion de portefeuilles sur les marchés financiers
- K2108 : Enseignement supérieur

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composantes de la certification :

Descriptif des composantes de la certification :

Les étudiants doivent suivre 6 cours fondamentaux et 4 cours optionnels à choisir parmi les cours offerts.

### Semestre 3

UE 1 Cours fondamentaux (20 crédits): Calcul stochastique ; Econométrie de la finance ; Méthodes numériques

UE 2 Cours optionnels : 2 cours parmi 5 (10 crédits) : Produits financiers hybrides et structurés ; Marchés à terme fermes ; Gestion quantitative de portefeuille ; Crises financières internationales ; Microstructure des marchés financiers

### Semestre 4

UE 1 Cours fondamentaux (18 crédits) : Théorie des options ; Allocation et évaluation de actifs en temps continu; Management des risques par les intermédiaires financiers

UE 2 Cours optionnels : 2 cours parmi 5 (6 crédits) : Structure par termes des taux d'intérêt et évaluation des produits dérivés; Gestion des risques ; Finance comportementale ; Dérivés de crédit ; Marchés des matières premières et des marchandises

UE 3 Mémoire (6 crédits)

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION		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	
En contrat de professionnalisation	X	Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels
Par candidature individuelle	X	Jury d'admission formé d'enseignants-chercheurs et intervenants professionnels
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X	Jury de VAE 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 :**

Décret n°2013-756 du 19/08/2013 articles R. 613-33 à R. 613-37

**Références autres :**

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002

#### Pour plus d'informations

**Statistiques :**

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

**Autres sources d'information :**

<http://www.masterfi.univ-pars1.fr/>

[université Paris 1 Panthéon-Sorbonne](http://www.univ-paris1.fr/)

**Lieu(x) de certification :**

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

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

**Historique de la certification :**

**Remplacée par la fiche RNCP nationale n°32159**

Anciennement " DEA Finance de marché et gestion bancaire "; puis " DEA Finance de marché "