Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 21459**

Intitulé

MASTER : MASTER Master Economie Gestion mention Monnaie-Finance-Banque spécialité Techniques financières et bancaires finalité professionnelle

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université Panthéon Assas - Paris 2, Ministère de l'Enseignement Supérieur	Le Président de l'Université Panthéon-Assas (Paris 2), Recteur de l'académie

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

122 Economie, 313 Finances, banque, assurances, immobilier

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Les activités visées sont celles des institutions financières (banques de financement et d'investissement, banques commerciales, sociétés de gestion, sociétés de services financiers...) et celles des sociétés d'audit et de conseil ou des services financiers d'entreprises :

Finance de Marché :

- Gestion d'Actifs (traditionnelle ou alternative) ;
- Front, Middle et Back Offices ;
- Gestion des Risques ;
- Trésorerie de Banque;
- Audit, Conseil et Inspection.

Finance d'Entreprise :

- Analyse Financière ;
- Conseil de haut de bilan (fusions-acquisitions, capital-investissement, restructurations...);
- Analyse Crédit ;
- Trésorerie d'Entreprise ;
- Audit, Conseil et Inspection.

Le M2 professionnel « Techniques Financières et Bancaires » est une formation orientée vers les métiers de la banque et de la finance. Universitaires et professionnels de haut niveau se partagent les enseignements de ce Master afin de donner à ses étudiants de solides compétences en finance de marché, gestion des risques, audit et inspection bancaires, et en finance d'entreprise (voir « organisation de l'enseignement »).

Ainsi, des enseignements généraux et des cours/séminaires spécialisés sont organisés dans ces domaines et permettent aux étudiants d'intégrer les acquis et de comprendre les applications en termes d'instruments financiers et de leurs dérivés, d'innovations financières, de techniques de choix de portefeuille, de techniques de couverture, d'arbitrage et de Trading, d'évaluation des actifs financiers, d'analyses macroéconomiques, fondamentale et technique, d'analyse quantitative, de gestion des risques, de mathématiques financières, de langage de programmation informatique, d'audit et inspections bancaires, d'analyse financière, d'évaluation d'entreprises, de fusions-acquisitions, de capital-investissement et d'ingénierie financière etc. Des enseignements/ateliers complémentaires en déontologie des marchés financiers, en comptabilité financière et en informatique sont assurés par les partenaires.

Ainsi, de manière plus spécifique et en conformité avec les objectifs pédagogiques et professionnels annoncés, à l'issue de la formation, les étudiants sont censés maîtriser essentiellement :

- les théories sous-jacentes aux instruments, outils, techniques et modèles enseignés (connaître l'arrière-plan théorico-économique, connaître l'arrière-plan mathématique et statistique, connaître les axiomes et hypothèses de base, connaître les limites théoriques...). Ce premier point, complétant la formation reçue aux niveaux L3 et M1, est en continu vérifié par le responsable des deux cours fondamentaux « Innovations Financières » se déroulant sur les deux semestres, ainsi qu'en introduction des cours traitant des modèles d'évaluation des actifs financiers ;
- la finalité, la technique et la pratique des instruments financiers utilisés sur les marchés (produits de taux, produits de change, produits actions, produits matières premières, produits de trésorerie, instruments dérivés, produits structurés, instruments dits « alternatifs »...) avec les stratégies de couverture, d'arbitrage et de Trading associées ;
- la théorie, la technique et la pratique des produits dérivés en particulier (contrats à terme, futures, options, swaps...), ainsi que celles des modèles d'évaluation des instruments financiers (les différentes approches) ;
- les outils nécessaires à l'analyse (fondamentale, quantitative et technique) de marché et à l'allocation des actifs (gestion) ;
- les principaux aspects statistiques et mathématiques sous-jacents aux points précédents ;
- les principales méthodes d'identification, d'évaluation et de gestion des risques des opérations bancaires et financières (crédit, taux, prix, change, opérationnel...) ;
- la pratique des principaux langages informatiques utilisés par les opérateurs de marché ;
- les notions fondamentales en comptabilité financière et d'entreprise, ainsi que les principales normes comptables internationales ;

- les techniques d'analyse financière et d'évaluation d'entreprises ;
- les principes et les outils utilisés par les professionnels des fusions-acquisitions, du capital-investissement et des métiers de l'Audit ;
- la pratique de l'Anglais financier à l'écrit et à l'oral ;
- l'actualité et la déontologie du monde professionnel par le biais des ateliers, des formations et du cycle de conférences organisés au sein du TFB (...).

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

Une enquête récente (2010) montre la distribution suivante sur le long terme :

- - Près de 65% des étudiants sont employés dans le domaine de la Finance de Marché:
 - 35% en salles de marché ;
 - 20% en gestion d'actifs (dont : gestion alternative) ;
 - 10% dans les métiers de la gestion du risque.
- - Environ 30% des étudiants sont employés dans le domaine de la Finance d'Entreprise:
 - 20% en conseil haut de bilan et capital-investissement;
 - 10% en Conseil-Audit.
- Les 5% restant sont employés dans d'autres domaines comme par exemple les métiers de l'Assurance ou la trésorerie.

Gestionnaire, analyste buy-side, analyste sell-side, opérateur de marché (« Trader »), vendeur (« Sales »), commercial, métiers de Back-Office et Middle-Office, trésorier, auditeur, inspecteur, analyste et chargé d'affaires en fusions-acquisition et capital-investissement, conseiller opérations de marché, conseiller haut de bilan, économiste, entrepreneur...

CDI, CDD, (Fonction privée ou publique), VIE...

Codes des fiches ROME les plus proches :

C1301 : Front office marchés financiers

C1302 : Gestion back et middle-office marchés financiers

M1202 : Audit et contrôle comptables et financiers

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Le M2 professionnel « Techniques Financières et Bancaires » (le « TFB ») délivré par l'Université Panthéon-Assas, poursuivant les activités du DESS créé en 1989 d'où il est issu, diplôme des étudiants ayant acquis une formation de haut niveau orientée vers les métiers de la banque et de la finance. Il constitue par ailleurs l'aboutissement du parcours des étudiants du « Magistère Banque Finance » (L3 et M1), formation hautement sélective se déroulant sur trois années. Le TFB est présent tous les ans dans le palmarès des meilleures formations professionnelles en « Banque - Finance », et dans plusieurs classements. Le master se déroule sur 2 années d'études.

Sur le plan pédagogique et universitaire, le M2 Professionnel TFB a essentiellement pour objectif de former ses étudiants aux techniques et métiers de la finance de marché (gestion d'actifs traditionnelle et alternative, métiers de salles de marché, etc.) ainsi qu'aux métiers de la gestion des risques, du conseil, et de l'audit et de l'inspection bancaires. Il est de même ouvert aux étudiants souhaitant poursuivre des carrières en finance d'entreprise (analyse financière, fusions-acquisitions, capital-investissement, conseil, audit...), à condition de suivre des séminaires/ateliers spécifiques complémentaires assurés par ses partenaires. L'approche est axée à la fois sur les aspects théoriques et pratiques : en plus de son équipe universitaire, le TFB dispose d'une équipe d'enseignants issus du monde professionnel de haut niveau (gérants, analystes, dirigeants...) et d'horizons variés. Un stage obligatoire de six mois minimum sanctionné par un rapport a pour objectif de s'assurer de la mise en pratique des acquis et de l'intégration de l'étudiant au monde du travail.

En plus du bagage technique de haut niveau qu'il leur assure, complété par des études de cas pratiques au sein de chaque cours/séminaire, le M2 TFB aide ses étudiants à suivre des formations « techniques » complémentaires à leurs cours : telles que la formation mondialement reconnue CFA (Chartered Financial Analyst), et les formations informatiques Reuters et Bloomberg. Les étudiants de ce Master bénéficient par ailleurs d'une formation de haut niveau en informatique (programmation) et en anglais financier. Un séjour de trois jours est organisé chaque année à la City de Londres en compagnie d'enseignants de la formation, avec notamment le professeur d'anglais.

L'accès au master 1 est ouvert aux titulaires d'une licence en sciences économiques.

Le master 2 Techniques financières et bancaires est ouvert :

1) Aux étudiants titulaires d'un M1 de Sciences Economiques ou de Gestion d'une Université française. Le master 1 mention Monnaie-Finance-Banque de l'Université Paris 2 est particulièrement adapté.

2) Aux étudiants du Magistère Banque Finance de Paris II, qui y ont accès s'ils ont été reçus à leurs examens de seconde année de Magistère (M1) ; ils obtiennent à l'issue de leur troisième année le M2, spécialité « Techniques Financières et Bancaires » ;

3) Aux étudiants diplômés d'une école supérieure de commerce ;

4) Aux étudiants diplômés d'une école supérieure d'ingénieurs ;

5) Aux étudiants étrangers, en particulier originaires d'un pays d'Europe centrale et orientale, ayant obtenu ou étant sur le point d'obtenir, un diplôme équivalent au M1 Economie ou Gestion français mentionné ci-dessus.

6) Quelques places sont aussi ouvertes, au titre de formation continue, au profit de cadres ayant déjà eu quelques années d'expérience professionnelle et désireux de progresser dans leur métier en acquérant cette formation supérieure.

L'accès au master 2 se fait sur dossier puis sur entretien.

La formation en master 1 mention Monnaie-Finance-Banque est la suivante :

1er semestre

UEF1 - 20 ECTS

3 matières obligatoires avec TD : Economie monétaire approfondie, Macro-finance internationale, Séries temporelles.

UEC1 - 10 ECTS

1 matière obligatoire sans TD : Finance de marché.

1 matière sans TD à choisir parmi : Mathématiques appliquées à la finance, Théorie des jeux appliquée.

1 TD obligatoire de langue : Anglais économique.

2ème semestre :

UEF2 - 20 ECTS

3 matières obligatoires avec TD : Prévision en macroéconomie et finance, Evaluation des actifs financiers, Analyse financière.

UEC2 - 10 ECTS

1 matière obligatoire dans TD : Théorie et gestion des portefeuilles.

2 matières sans TD à choisir parmi : Finance comportementale, Economie bancaire, Economie de l'assurance.

1 TD obligatoire de langue : Anglais économique.

Modalités de contrôle des connaissances

Master 1 mention Monnaie-Finance-Banque

Les examens comportent des épreuves terminales et de contrôle continu.

Les connaissances sont évaluées :

- par un contrôle continu pour les travaux dirigés

- par un examen terminal écrit ou oral à la fin de chaque semestre pour les autres matières

- l'enseignement d'anglais fait à la fois l'objet d'un contrôle continu et d'une épreuve écrite

La compensation s'opère au sein de chaque UE et entre les UE de chaque année d'études.

L'étudiant admis à l'année d'études de M1 se verra attribuer 60 crédits ECTS.

La formation dispensée en master 2 Techniques financières et bancaires est la suivante :

Cours généraux obligatoires :

1. Marchés et innovations financières

2. Analyse et risque de marché

3. Initiation aux calculs stochastiques

4. Analyse financière et évaluation

Cours généraux optionnels :

1. L'intermédiation financière : pratiques et théorie

2. Système financier international

Cours/Séminaires obligatoires spécialisés :

1. Finance et éléments d'optimisation de portefeuille

2. Gestion des risques des opérations de marché

3. Séminaire sur les innovations financières

4. Modèles stochastiques en finance

5. Techniques boursières

6. Gestion d'actifs

7. Gestion obligataire

8. Fusions-acquisitions et Capital - Investissement

9. Ingénierie financière

10. Audit et inspection bancaire

11. Langage informatique C++

12. Langage informatique

13. Anglais financier

14. Cycle de conférences

Ateliers optionnels :

1. CFA Institute – Level 1 Program.

2. Bloomberg Certificate.

3. Reuters Certificate.

Atelier obligatoire spécialisé :

1. Méthodes quantitatives

« Contraintes » complémentaires :

1. Stage de 6 mois minimum

Modalités de contrôle des connaissances

- Toutes les matières font l'objet d'un examen final écrit de 2h ou de 3h, à l'exception des cours d'informatique dont l'examen final consiste en la présentation d'un projet.
- Les étudiants doivent rédiger un rapport de stage qui est noté.
- Les notes obtenues aux séminaires/rapport de conférences relèvent du contrôle continu.

L'étudiant admis à l'année d'études de M2 se verra attribuer 60 crédits ECTS.

Des mentions sont attribuées :

- 17-20 : mention très bien
- 15-17 : mention bien
- 13-15 : mention assez bien
- 10-13 : mention passable

Les étudiants complètent également leur formation par un stage obligatoire en entreprise et valorisent ainsi leurs acquis scientifiques en confrontant leurs connaissances théoriques et techniques aux réalités de terrain. Il est enfin utile de noter que les étudiants souhaitant poursuivre des carrières en finance d'entreprise (analyse financière, fusions-acquisitions, capital-risque, trésorerie, audit...), auront l'obligation de suivre la formation intensive CFA assurée par des spécialistes de très haut niveau, et garantissant un niveau de compétence mondialement reconnu.

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION OUINON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le diplôme est délivré sur délibération du jury du master concerné. Le jury est désigné chaque année par le président de l'Université dans les conditions prévues à l'article L.613-1 du Code de l'éducation.
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	
En contrat de professionnalisation	X	
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE prévu en 2003	X	Jury composé d'enseignants-chercheurs et de 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 :

Arrêté du 25 avril 2002 modifié relatif au diplôme national de master.

Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle, de master.

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

Arrêté du 14 octobre 2014 - n°20051887 - accréditant l'Université Paris II en vue de la délivrance de diplômes nationaux.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Code de l'éducation - articles R613-32 à R613-37 relatifs à la VAE.

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

2008-2009 : 182 candidatures - 30 admis à s'inscrire - 20 diplômés

2009-2010 : 199 candidatures - 30 admis à s'inscrire - 20 diplômés

2010-2011 : 238 candidatures - 27 admis à s'inscrire - 19 diplômés

D'orientation essentiellement professionnelle, le M2 TFB entretient à lui seul un « cercle » de plus de 350 diplômés. Ce cercle

atteint presque les 1000 diplômés en intégrant ensemble les anciens du Master et du Magistère Banque Finance d'Assas. Parmi les diplômés du TFB, figurent de hauts responsables dans les prestigieuses institutions financières de France et à l'international. Etant donné sa vocation, son niveau technique et sa réputation : cette formation entretient d'excellentes relations avec le monde professionnel, et la majeure partie de ses nouveaux diplômés ont pu intégrer le marché du travail sans difficulté, malgré les changements de conjoncture.

Autres sources d'information :

Site Internet de l'autorité délivrant la certification

Lieu(x) de certification :

Université Panthéon Assas - Paris 2 : Île-de-France - Paris (75) [Paris 5ème]

Université Panthéon-Assas Paris 2 - 12 place du Panthéon Paris 5ème

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

Université Paris 2 - 12 place du Panthéon Paris 5ème

Historique de la certification :

Le master 2 Techniques financières et bancaires a pris la suite du DESS Techniques financières et bancaires.