PANTHÉON-ASSAS
UNIVERSITÉ
PARIS

FORMATIONS : DROIT • SCIENCES POLITIQUES
ÉCONOMIE • GESTION • INFORMATION - COMMUNICATION

MASTER MONNAIE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE PARCOURS FINANCE

2024/2025

Direction: Mme Marianne VERDIER
Masters en Économie - Économie

DIPLÔME DÉLIVRÉ:
Master

DURÉE DES ÉTUDES:
2 ans

MODALITÉS D'ENSEIGNEMENT:
Formation initiale

► PRÉSENTATION

Le master est une formation généraliste en finance sur deux ans à travers des enseignements dans deux champs de compétences complémentaires : la finance d'entreprise et la finance de marché. Cette complémentarité vise à assurer aux étudiants de larges perspectives d'insertion sur le marché du travail. Le master intègre également des enseignements sur les nouvelles technologies (intelligence artificielle, *blockchain* et programmation).

► OBJECTIFS

En termes de débouchés professionnels, une telle filière occupe une place centrale puisque, selon l'APEC à peu près 20% des emplois occupés par les diplômés en économie le sont dans les activités de banque-assurance, pourcentage auquel il faut ajouter tous les métiers de la finance.
Ce type de formation correspond bien aux besoins du marché du travail actuel qui est à la recherche, dans le domaine des professions d'économistes, de jeunes diplômés ayant non seulement une culture financière et bancaire, mais aussi des aptitudes à la mise en œuvre de techniques statistiques avancées.
Le parcours finance est également adapté à certains besoin plus spécifiques des secteurs bancaires et financiers (réglementation, audit, conseil à la clientèle et aux intermédiaires financiers, gestion de portefeuille), et propose une formation dans le domaine des innovations financières (blockchain, intelligence artificielle) et de la finance durable et soutenable
On peut indiquer par exemple, que dans le passé les deux tiers des étudiants diplômés du master 2 « Monnaie-Finance-Banque » de l'université Paris Panthéon-Assas ont obtenu un emploi d'économiste professionnel (analyste en salle de marché, gestionnaire de portefeuille, chargé d'études, etc.).

► ADMISSION

NIVEAU D'ENTRÉE:
Bac +3

PANTHÉON-ASSAS
UNIVERSITÉ
PARIS

FORMATIONS : DROIT • SCIENCES POLITIQUES
ÉCONOMIE • GESTION • INFORMATION - COMMUNICATION

► PROFIL RECOMMANDÉ

Pour la rentrée 2024-2025 :

Attendus
Licence en économie ou double licence (économie et droit, économie et langues), ou licence MASS avec mineure en économie, licence en gestion avec prérequis suffisants en mathématiques et économétrie, Master 1 école de commerce avec les prérequis suffisants (cf. matières ci-dessous).

Matières indispensables : statistiques, économétrie, microéconomie, macroéconomie, informatique (notions d'algorithmiques et de programmation)
Connaissances basiques en finance (calculs financiers avec taux d'intérêt, notions de comptabilité, activités des intermédiaires financiers).

Critères généraux d'examen des candidatures
Notes dans les matières reliées à la finance.
Prérequis en économétrie, informatique, anglais, calculs financiers.
Stages en finance/banque/dans des activités reliées à la finance.
Expérience du monde de l'entreprise.
Expérience associative et collective.
Avoir un projet professionnel en lien avec les enseignements du Master.
Note de synthèse : clarté de l'expression écrite, présentation soignée d'une bibliographie, d'une problématique, rigueur de l'argumentation et de la présentation des mécanismes économiques.
Motivation : l'étudiant s'est renseigné sur les matières enseignées dans le Master.
Entretien : clarté de l'expression orale, aisance relationnelle du candidat, précisions des réponses,niveau en économie/finance/anglais.

Modalités d'examen des candidatures
Dossier comprenant les relevés de notes jusqu'à la licence.
Note de synthèse sur un sujet précisé auparavant (choix entre deux sujets prédéfinis).
Entretiens.

CV.

Lettre de motivation.

Voir Capacités d'accueil et modalités d'accès

► PROGRAMME

1ère année (M1), Semestre 1

UEF 1 (Coef.2) (20 ECTS)

4 matières obligatoires :

- Macro-finance internationale (CM : 36h et 15h TD)
- Séries temporelles (CM : 36h et 15h TD)
- Informatique VBA (CM : 12h et 15h TD)
- Informatique Python (TD : 18h)

UEC 1 (Coef.1) (10 ECTS)
2 matières obligatoires :

- Mathématiques appliquées à la finance (CM : 24h et 15h TD)
- Comptabilité approfondie (CM 18h)

3 matières obligatoires :

- Finance de marché (CM : 36h)
- Analyse des marchés boursiers (CM : 20h)
- Conférence de métiers (CM : 5h/sans ECTS)

1 TD obligatoire de langue :

- Anglais économique (TD : 18)

1ère année (M1), Semestre 2

UEF 2 (Coef.2) (20 ECTS)
4 matières obligatoires :

- Évaluation des actifs financiers (CM : 36h)
- Analyse financière (CM : 36h et 15h TD)
- Machine Learning (CM : 36h et 6h TD)
- Economie monétaire avancée (CM : 30h et 15h TD)

UEC 2 (Coef.1) (10 ECTS)
3 matières obligatoires :

- Micro-économie bancaire (CM : 18h et TD : 7h30)
- Micro-économie de l'assurance (CM : 18h et TD : 7h30)
- Gestion d'actifs (CM : 36h)

2 matières obligatoires :

- Marchés dérivés (CM: 18h)
- Conférence des métiers (CM : 5h/sans ECTS)

1 TD obligatoire de langue :

- Anglais économique (TD : 18h)

Total Master 1 (hors apprentissage) :

- **Volume horaire par étudiant : 606h (420h CM + 171h TD)**

- **Volume horaire global : 690h**
- **ECTS : 60**

2ème année (M2), Parcours Finance
Fondamentaux de la finance (150h) :

- Finance d'entreprise approfondie (30h)
- Contrôle de gestion (15h)
- Gestion de trésorerie (15h)
- Transactions (30h)
- Fusions consolidations (20h)
- Financement de grands projets (20h)
- Méthodes quantitatives en finance (20h)

Gestion des risques, contrôle et régulation (150h) :

- Gestion de portefeuille (20h)
- Gestion du risque de taux d'intérêt global (20h)
- Marchés dérivés (II) (20h)
- Régulation bancaire et financière (25h)
- Audit (20h)
- Conformité (20h)
- Analyse du droit bancaire et financier (15h)

Innovations financières, systèmes d'information, Fintech (85h) :

- Innovations in Money and Central banking (25h) (cours en anglais)
- Économie de la blockchain (20h)
- Alternative Finance : The Sustainable Finance's Tolls (cours en anglais) (25h)
- Intelligence artificielle en finance (20h)
- Systèmes d'information et finance (10h)

Les outils professionnels du financier (95h) :

- Anglais financier (40h)
- Fiscalité (20h)
- Informatique (Python) (25h)
- Gestion de projets et de carrières (10h)

Stage obligatoire de 3 à 6 mois (donnant lieu à une soutenance).
Pour être diplômé, les étudiants doivent obligatoirement effectuer un stage de 3 à 6 mois entre avril et juillet de la seconde année. Les étudiants ont la possibilité de réaliser une année de césure entre la première et la seconde année.

Total annuel :
Volume horaire par étudiant équivalent au volume global : 485h
ECTS : 60

PANTHÉON-ASSAS
UNIVERSITÉ
PARIS

FORMATIONS : DROIT • SCIENCES POLITIQUES
ÉCONOMIE • GESTION • INFORMATION - COMMUNICATION

► DÉBOUCHÉS

Compétences visées

1. Analyser les états financiers sociaux et consolidés ;
2. Identifier les problématiques relatives aux transactions, aux fusions-acquisitions et à la valorisation des entreprises ;
3. Analyser des grands projets et organiser leur financement ;
4. Gérer un portefeuille d'actifs financiers ;
5. Valoriser et utiliser des produits dérivés et des produits structurés ;
6. Utiliser les outils de la gestion de trésorerie et du contrôle de gestion ;
7. Expliquer l'impact des innovations financières issues des technologies digitales ;
8. Expliquer l'environnement économique, financier, juridique, réglementaire et fiscal ;
9. Communiquer en anglais dans un environnement professionnel financier anglo-saxon ;
10. Utiliser un système informatique et des langages informatiques professionnels.

Débouchés professionnels ou poursuite d'études

- **Finance de marché et banque d'investissement** : *Sales*, *Research*, Économiste, *Equity/Debt Capital Market*, M&A, etc.
- **Banque privée** : gestion de patrimoine, gestion de fortune, conseiller financier, etc.
- **Finance d'entreprise** : analyse financière et de crédit, *Private Equity*, financement de projet, contrôle de gestion, direction financière, etc.
- **Gestion d'actifs** : analyste actions - obligations - ISR, gestion de portefeuille, relation investisseurs, etc.
- **Audit et conseil** : audit financier, audit interne, conseil en stratégie, conseil en organisation et SI, etc.
- **Entrepreneuriat et *fin techs* :** conseil (blockchain, finance digitale, intelligence artifcielle), data scientist, entrepreneuriat.

► CONTACT

Responsables

Mariana ROJAS-BREU (pour la partie du master 1)
Marianne VERDIER (pour la partie master 2)

Scolarité de master

► PLUS D'INFORMATIONS

http://www.assas-universite.fr/fr/formations/offre-de-formation/master-monnaie-banque-finance-assurance-parcours-finance

►

► CLASSEMENT 2019

Le **master 2 Finance** est classé 95e dans la catégorie Financial Markets, Worldwide - Top 100 - Global Ranking (Eduniversal Best Masters ranking worldwide).