



PANTHÉON-ASSAS  
UNIVERSITÉ  
PARIS

# MASTER MONNAIE, BANQUE, FINANCE, ASSURANCE PARCOURS FINANCE

2022/2023

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 besoins 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

### MISSION ORIENTATION EMPLOI

Université Paris-Panthéon-Assas, Centre Assas, 92 rue d'Assas, 75006 PARIS - Tél. +33 (0)1 44 41 58 75 - cio@u-paris2.fr  
Informations susceptibles d'être modifiées par les conseils de l'université



PANTHÉON-ASSAS  
UNIVERSITÉ  
PARIS

## ► PROFIL RECOMMANDÉ

Les étudiants titulaires d'un diplôme national de Licence, **quelle que soit l'université d'origine, doivent déposer un dossier de candidature par mention** et signaler le parcours de leur choix.

### 3 parcours :

- Parcours Finance
- Parcours Macroéconomie monétaire et bancaire
- Parcours Techniques financières et bancaires (**Dossier de candidature commun avec celui du Magistère**).

**Modalités de recrutement :** admissibilité sur dossier, admission après entretien et concours.

**Mentions de licences recommandées :** économie, économie et gestion, mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales ; ainsi que les diplômes de grandes écoles d'ingénieurs et de commerce.

**Contenu du dossier :** CV, lettre de motivation, résultats obtenus au baccalauréat, résultats obtenus en L1, L2 et L3.

### 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).

Minimum de 800 au TOEIC.

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.

## MISSION ORIENTATION EMPLOI

Université Paris-Panthéon-Assas, Centre Assas, 92 rue d'Assas, 75006 PARIS - Tél. +33 (0)1 44 41 58 75 - cio@u-paris2.fr  
Informations susceptibles d'être modifiées par les conseils de l'université



[Voir Capacités d'accueil et modalités d'accès](#)

► PROGRAMME

**1<sup>ère</sup> 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)
- Machine Learning (CM : 36h)
- Informatique Python (CM: 15h)

**UEC 1 (Coef.1) (10 ECTS)**

**2 matières obligatoires :**

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

**2 matières obligatoires, selon le parcours :**

Parcours économie monétaire et bancaire

- [Finance de marché](#) (CM : 36h)
- Théorie des jeux appliqués (CM : 20h)

Parcours finance

- [Finance de marché](#) (CM : 36h)
- Analyse des marchés boursiers (CM : 20h)

**1 TD obligatoire de langue :**

- Anglais économique (TD : 18)

**1<sup>ère</sup> année (M1), Semestre 2**

**UEF 2 (Coef.2) (20 ECTS)**

**4 matières obligatoires :**

- Évaluation des actifs financiers (CM : 36h et 15h TD)
- Analyse financière (CM : 36h et 15h TD)
- [Informatique VBA](#) (CM : 12h et 36h TD)
- [Economie monétaire approfondie](#) (CM : 24h et 15h TD)



PANTHÉON-ASSAS  
UNIVERSITÉ  
PARIS

## 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)

### 1 matière obligatoire en fonction du parcours :

#### Parcours économie monétaire et bancaire :

- Topics in Money, Banking and Finance (CM : 18h) (cours en anglais)

#### Parcours finance

- Marchés dérivés (CM: 18h)

### 1 TD obligatoire de langue :

- Anglais économique (TD : 18h)

### Total Master 1 (hors apprentissage) :

- **Volume horaire par étudiant : 596h (404h CM + 192h TD)**
- **Volume horaire global : 670h**
- **ECTS : 60**

## 2<sup>ème</sup> année (M2), Parcours Finance

(Demande d'ouverture du M2 à l'apprentissage en cours pour la rentrée 2022)

### 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)

#### MISSION ORIENTATION EMPLOI

Université Paris-Panthéon-Assas, Centre Assas, 92 rue d'Assas, 75006 PARIS - Tél. +33 (0)1 44 41 58 75 - [cio@u-paris2.fr](mailto:cio@u-paris2.fr)  
Informations susceptibles d'être modifiées par les conseils de l'université



PANTHÉON-ASSAS  
UNIVERSITÉ  
PARIS

- 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**

## ► 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.

#### MISSION ORIENTATION EMPLOI

Université Paris-Panthéon-Assas, Centre Assas, 92 rue d'Assas, 75006 PARIS - Tél. +33 (0)1 44 41 58 75 - cio@u-paris2.fr  
Informations susceptibles d'être modifiées par les conseils de l'université



PANTHÉON-ASSAS  
UNIVERSITÉ  
PARIS

- **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 artificielle), 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://ciffop.fr/fr/formations/offre-de-formation/master-monnaie-banque-finance-assurance-parcours-finance>

## ► INFORMATIONS 2021-2022 - M2 FINANCE

- Début des enseignements : **lundi 4 octobre 2021**

Emploi du temps du M2 Finance :

- [1er semestre](#)
- [[{"fid":"58718","view\_mode":"wysiwyg","fields":{"format":"wysiwyg"},"link\_text":"2nd semestre","type":"media","field\_deltas":{"1":{"format":"wysiwyg"},"attributes":{"class":"media-element file-wysiwyg","data-delta":"1"}}}]

## ► CLASSEMENT 2019

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

### MISSION ORIENTATION EMPLOI

Université Paris-Panthéon-Assas, Centre Assas, 92 rue d'Assas, 75006 PARIS - Tél. +33 (0)1 44 41 58 75 - [cio@u-paris2.fr](mailto:cio@u-paris2.fr)  
Informations susceptibles d'être modifiées par les conseils de l'université