

# Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires - Formation initiale

Mention : Finance [Master]

## Infos pratiques

- > **Composante** : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > **Durée** : 2 ans
- > **ECTS** : 120
- > **Ouvert en alternance** : Non
- > **Formation accessible en** : Formation initiale, Formation continue , Contrat de professionnalisation
- > **Formation à distance** : Non
- > **Durée moyenne de la formation** :
  - M1 Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires - formation initiale : 390 h
  - M2 Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires - formation initiale : 408 h

## Organisation

### Contrôle des connaissances

---

En master 2 les évaluations sont en session unique.

## Admission

### Conditions d'admission

---

- Candidatures au M1 : [www.monmaster.gouv.fr](http://www.monmaster.gouv.fr)
  - Candidatures au M2 : <https://ecandidat.parisnanterre.fr/>
- Le recrutement repose sur une première phase d'examen des dossiers (admissibilité), puis sur une/des épreuve(s) (admission) :

Recrutement sur dossier + épreuve orale/entretien pour les admissibles (SEULS les candidats retenus après l'examen des dossiers de candidature sont conviés à une épreuve orale/un entretien)

La sélection est effectuée sur la base du parcours et des résultats académiques du candidat.

Il est notamment exigé :

**Master 1 :**

- Bon niveau en comptabilité, finance
- Bon niveau en économie
- Bon niveau en statistiques, mathématiques, probabilités
- Bon niveau en français et en anglais
- Bon niveau en droit/fiscalité

Les étudiants doivent être titulaires d'une L3 pour pouvoir postuler à l'entrée du M1.

Toutes les candidatures doivent être déposées sur l'application [www.monmaster.gouv.fr](http://www.monmaster.gouv.fr)

**Master 2 :**

- Bon niveau en comptabilité financière ou générale
- Bon niveau en analyse et gestion financière, marchés financiers
- Bon niveau en statistiques, mathématiques, probabilités
- Bon niveau en français et en anglais
- Bon niveau en droit/fiscalité

Les étudiants doivent être titulaires d'une M1 pour pouvoir postuler à l'entrée du M2.

Toutes les candidatures doivent être déposées sur l'application <https://ecandidat.parisnanterre.fr/>

### Pré-requis et critères de recrutement

---

Pour une entrée en M1 : [monmaster.gouv.fr](http://monmaster.gouv.fr)

## Et après

### Fiches métiers ROME

---

- > C1302: Gestion back et middle-office marchés financiers
- > C1202: Analyse de crédits et risques bancaires
- > M1201: Analyse et ingénierie financière
- > M1202: Audit et contrôle comptables et financiers
- > M1205: Direction administrative et financière

## Programme

### M1 Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires - formation initiale

Semestre 7	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE Corporate Finance	UE					13,5
4E7FIFPE - Politique financière de l'entreprise •	EC	24	18			4,5
4E7FITDE - Trésorerie d'entreprise	EC	18	9			4,5
4E7GCTDG - Contrôle de gestion	EC	18	18			4,5
UE Marchés et institutions financières	UE					12
Marchés financiers et instruments dérivés	EC	24	18			4,5
Environnement prudentiel de la banque et de l'assurance	EC	21				3
4E7FICCO - Consolidation comptable	EC	21				4,5
<b>UE Développer ses compétences linguistiques</b>	UE					3
UE Business english	UE					3
Business english	EC		21			4,5
<b>UE S'investir pour son université et dans son projet personnel</b>	UE					1,5
UE Projet professionnel	UE					1,5
Professional networking, compétences numériques	EC		12			1,5

### Semestre 8

Semestre 8	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE Optimiser et anticiper en finance	UE					10,5
Théorie financière	EC	18				3
Digital tools for risk & data analysis	EC	12	15			4,5
Real estate & project finance, business changers & Fintechs	EC	15				3
<b>UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours</b>	UE					4,5
UE Management	UE					10,5
Stratégie de l'entreprise	EC	18				3
Management de projet et introduction aux SI	EC	18				3
Droit et fiscalité des sociétés	EC	18				4,5
<b>UE Développer ses compétences linguistiques</b>	UE					3
UE Business english	UE					3
Business english	EC		21			3
<b>UE Se former en milieu professionnel</b>	UE					6
UE Stage en entreprise et mémoire	UE					6
Stage en entreprise	EC					4,5
Méthodologie pour valoriser son expérience professionnelle	EC	6	12			1,5

### M2 Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires - formation initiale

Semestre 9	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE Environnement économique et prudentiel	UE					9
Produits bancaires, réglementation, gestion prudentielle	EC	30				3
Produits d'assurance, réglementation, gestion prudentielle	EC	30				3
Asset management, instruments et marchés financiers	EC	30				3

UE Techniques financières et gestion d'actifs	UE					9
Analyse financière et normes IFRS	EC	30				3
Gestion de portefeuille, fonds d'investissement	EC	30				3
VBA et applications financières	EC	18				3
UE Dynamique commerciale et business development	UE					9
Marketing financier	EC	21				3
Gestion de projet, SI, blockchain	EC	18				3
Relation client, digitalisation, fintechs	EC	27				3
<hr/>						
<b>UE Développer ses compétences linguistiques</b>	UE					3
UE Business & negotiation	UE					3
Business English, serious game	EC	30				3
<hr/>						
<b>Semestre 10</b>	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<hr/>						
<b>UE Maîtriser un domaine et ses méthodes</b>	UE					21
UE Compliance & risk management	UE					9
Business risk compliance, déontologie	EC	24				3
Protection sociale d'entreprise, épargne-retraite	EC	18				3
Risk management solutions	EC	18				3
UE Wealth management et gestion privée	UE					9
Analyse patrimoniale, fiscalité comparée, allocation d'actifs	EC	21				3
Gestion alternative, private equity	EC	21				3
Produits structurés, impact investing	EC	18				3
<hr/>						
<b>UE Se former en milieu professionnel</b>	UE					10,5
UE Expérience professionnelle et mémoire	UE					10,5
Valorisation des compétences professionnelles, stage	EC					4,5
Méthodologie de recherche appliquée	EC	15				6
<hr/>						
<b>UE S'investir pour son université et dans son projet personnel</b>	UE					1,5
UE Insertion professionnelle	UE					1,5
Coaching individuel et collectif	EC	9				1,5