



# MASTER ÉCONOMIE & FINANCE

PARCOURS 272

INGÉNIERIE ÉCONOMIQUE ET FINANCIÈRE

## Formation

INITIALE / ALTERNANCE / CONTINUE

Ce parcours forme des économistes aux métiers de la finance de marché, de la finance quantitative et de la finance d'entreprise. La formation s'appuie sur les outils informatiques et les méthodes quantitatives de l'économie pour répondre aux problématiques concrètes que rencontrent les entreprises et les institutions financières et bancaires. L'apprentissage de ces problématiques se fait notamment par la réalisation de nombreux projets professionnels au cours de l'année et en alternance pour la majorité des étudiants.



## ORGANISATION

### 450 heures

Cours de septembre à mars

—

### Rythme d'alternance

Plein temps à l'université jusqu'en octobre, 3 jours en entreprise et 2 jours à l'université jusqu'en mars

Plein temps en entreprise à partir de mars

—

### Stage en formation initiale

4 mois minimum d'avril à novembre

—

### 80 étudiants

## THÉMATIQUES / ENSEIGNEMENTS

Macroéconomie financière

—

Économétrie appliquée à la finance

—

Analyse financière des entreprises et des institutions financières et bancaires

—

Gestion des risques

—

Valorisation économique des produits financiers

—

Gestion de portefeuille et trading

## + NOS PLUS

— Méthodes quantitatives de l'économie appliquée à la finance

— Maîtrise des outils informatiques professionnels de la finance

— Implémentation professionnelle des méthodes et des théories dans des projets en groupe

## COMPÉTENCES VISÉES

- Modéliser les marchés, les comportements des agents, les prix des actifs et les flux d'investissement
- Prévoir les évolutions macroéconomiques, les prix des actifs et les risques financiers
- Acquisition et approfondissement des compétences sur l'ensemble des classes d'actifs utilisés en finance de marché
- Optimiser les processus de décision, les structures financières et les portefeuilles d'investissement
- Automatiser les processus à l'aide des différents langages informatiques

## CARRIÈRE

**61,5%**

des étudiants ont trouvé un emploi avant l'obtention de leur diplôme

**94,6%**

taux d'insertion

**42 000 €**

salaires médians

## POSTES

Analyse et ingénierie financière

—

Gestion des risques

—

Front office sur les marchés financiers

—

Gestion de portefeuille

## PARTENAIRES

Depuis 10 ans en alternance, le parcours a noué des relations étroites avec les entreprises du secteur notamment par les visites effectuées par les tuteurs de l'Université, ce qui favorise l'adaptation de la formation aux évolutions des métiers de la finance

## ⊕ EN SAVOIR PLUS

Responsables du parcours

Philippe BERNARD

Contact : [contact.m2-ingenierie-economique-financiere@dauphine.psl.eu](mailto:contact.m2-ingenierie-economique-financiere@dauphine.psl.eu)

Service d'information et d'orientation de l'Université Paris Dauphine-PSL

[information.orientation@dauphine.psl.eu](mailto:information.orientation@dauphine.psl.eu)



## POSTULER

### LES PRÉ-REQUIS

— 1<sup>ère</sup> année de master (240 ECTS) ou équivalent

— Une première approche des outils de l'économiste (microéconomie, macroéconomie et économétrie) est requise

### PROCÉDURE D'ADMISSION

— Postulez en ligne sur l'application MyCandidature : [candidatures.dauphine.fr](http://candidatures.dauphine.fr)

— Recrutement sur dossier (admissibilité)

— Entretien pour les admissibles

## LES AUTRES PARCOURS DE 2<sup>ÈME</sup> ANNÉE DE MASTER



— Banque, finance, assurance

— Énergie, finance, carbone

— Parcours international

