



POINTS FORTS DU MASTER

Se former au plus haut niveau aux métiers de la Finance et de l'Énergie.

Accéder à un réseau d'entreprises partenaires de premier plan.

S'ouvrir des perspectives à l'international.

Bénéficier d'un programme accessible dès la L2, en Banque, Finance, Assurance (BFA).

NIVEAU : BAC + 5

TYPE DE DIPLÔME :

Dauphine Master : Diplôme de grand établissement conférant le grade de Master

DURÉE DES ÉTUDES :

4 semestres, hors année de césure / 120 crédits ECTS

ORGANISATION :

Formation initiale, continue ou en alternance (avec une année de césure recommandée)

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :

René AID
Professeur des Universités



L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES JEUNES DIPLOMÉS

1^{er}

EMPLOI

Obtenu en moyenne
1 mois après le diplôme

61 451 €

brut annuel
de salaire moyen

98,6%
des diplômés sont en activité

Source : Enquête en collaboration avec
la Conférence des Grandes Écoles,
réalisée de janvier à avril 2022 auprès des
diplômés de la promotion 2020.



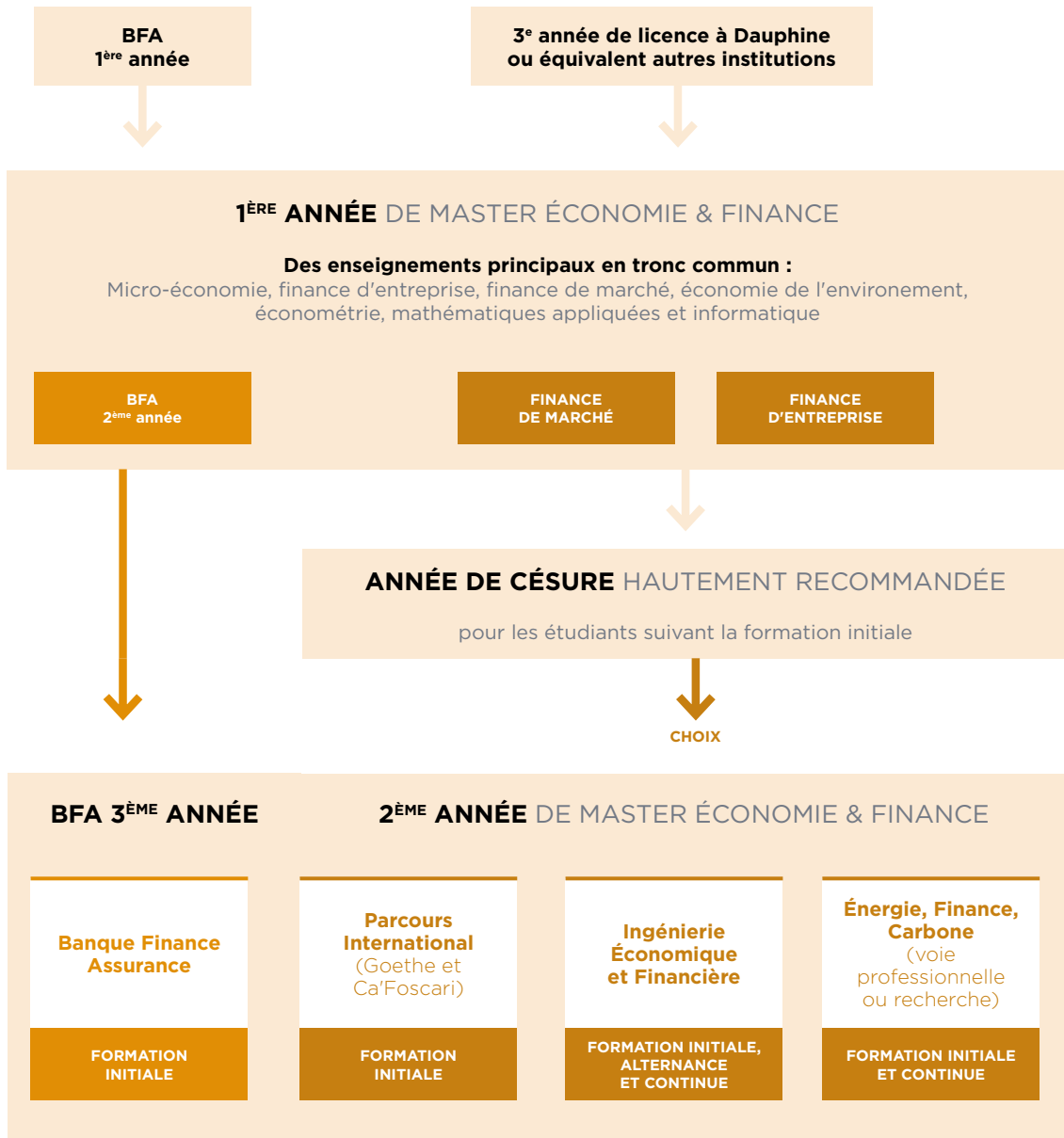
DES OPPORTUNITÉS POUR ÉTUDIER ET TRAVAILLER À L'ÉTRANGER

- Les étudiants peuvent aller étudier un semestre ou une année entière dans un nombre croissant d'universités étrangères partenaires, choisies avec soin afin de garantir une compatibilité des cursus.
- Des échanges sont possibles grâce au réseau QTEM (Quantitative Technics for Economics & Management) et aux universités partenaires : l'Université Bocconi (Milan), l'Université Ca'Foscari (Venise), l'Université Goethe (Francfort).

LES PRINCIPAUX DÉBOUCHÉS

- Analyste financier
- Analyste en économie
- Analyste quantitatif
- Ingénieur financier
- Consultant en gestion de la dette

VOTRE PROGRAMME D'ÉTUDES



PROGRAMME GRADUÉ D'ÉCONOMIE

- Inspirés des *graduate schools* des grandes universités internationales, inédits dans le paysage universitaire français, les Programmes Gradués offrent des enseignements aux niveaux Master et Doctorat, qui s'appuient sur les forces scientifiques de tous les établissements-composantes de PSL.
- Chaque étudiant en Master à Dauphine - PSL rejoint un Programme Gradué. Avec une formation à et par la recherche, cette nouvelle structuration du cycle Master - Doctorat vous permettra de construire année après année votre projet professionnel, que ce soit dans la recherche académique ou industrielle, le secteur privé ou encore l'entrepreneuriat.

DES ÉTUDES AU PLUS PRÈS DE LA VIE PROFESSIONNELLE

Le Master Économie et Finance est une formation d'excellence préparant aux métiers d'ingénieur-économiste et financier dans les secteurs banque-finance-assurance et de l'industrie, en particulier de l'énergie et de l'environnement. Il forme des experts quantitatifs disposant d'une connaissance solide en macro-économie financière et environnementale, leur permettant de s'adapter aux mutations en cours de ces secteurs.

DES PARTENAIRES IMPLIQUÉS

Le Master bénéficie du soutien et d'échanges nombreux avec les entreprises partenaires : Amundi, EDF, Engie, Total. Et des partenariats avec les Chaires Économie du Gaz naturel, European Electricity Market, Économie du Climat.

VOTRE CANDIDATURE

QUI PEUT POSTULER ?

- Les étudiants français ou étrangers titulaires d'une Licence (Bac+3 - 180 ECTS) en gestion, économie, comptabilité, mathématiques appliquées de l'Université Paris Dauphine - PSL, d'une autre université, d'un diplôme de Grande école d'ingénieur ou de commerce, d'IEP ou de Grand établissement reconnu équivalent.
- Pour le BFA, niveau minimum de L2 exigé.

COMMENT POSTULER ?

L'admission se fait sur dossier, pour tous les candidats. Les dates et modalités des inscriptions pour la prochaine rentrée sont consultables en ligne.

MASTER ÉCONOMIE & FINANCE



Contact
contact.master-economie-
finance@dauphine.psl.eu
dauphine.psl.eu

Service d'Information et d'Orientation
information.orientation@dauphine.psl.eu
sur les études à Dauphine, les réorientations possibles, les secteurs professionnels, les métiers...





MASTER ÉCONOMIE & FINANCE

PARCOURS 030

BANQUE, FINANCE, ASSURANCE

(Magistère et Master 2 BFA)

Formation INITIALE

Créé en 1986, le BFA forme depuis plus de 30 ans des experts en Économie et en Finance. La formation alterne cours académiques, projets, rencontres avec des professionnels et stages. Formation d'excellence, sa force est d'avoir su nouer au fil des ans des liens privilégiés avec un grand nombre de professionnels, d'entreprises, et de partenaires à l'international.



ORGANISATION

De septembre à mai
en 1^{ère} et 2^{ème} année
De septembre à février
en 3^{ème} année

Stage

3 mois minimum
en 1^{ère} et 2^{ème} année
4 mois minimum
en 3^{ème} année

30-35 étudiants

THÉMATIQUES / ENSEIGNEMENTS

Connaissances en finance
d'entreprise, en finance de
marché (avec une spécialisation
en 3^{ème} année), en finance
digitale, en économie, en droit

Langages de programmation :
Python, VBA, R (Matlab), Java,
Eviews

+ NOS PLUS

- Internationalisation du Master : opportunité de nombreux échanges à l'international, diplômants et non diplômants avec des Universités de renom (Berkeley, SMU, Bocconi...)
- Réseau de partenaires professionnels et d'alumni extrêmement impliqués (BFA mentors, Afterworks networking, Simulation d'entretiens, Projets entreprises...)
- Innovations pédagogiques (serious games en salle bloomberg, participation à des hackathons...)

COMPÉTENCES VISÉES

- Bonnes connaissances financières, autant en finance d'entreprise qu'en finance de marché
- Maîtrise de l'ensemble des outils et compétences de l'ingénieur économiste (mathématiques financières, langage de programmation, économétrie)
- Ouverture pluridisciplinaire permettant aux étudiants d'acquérir des compétences en anglais, en droit, et en informatique
- Acquisition et approfondissement des compétences sur l'ensemble des classes d'actifs utilisés en finance de marché

CARRIÈRE

1 MOIS

durée moyenne
de recherche d'emploi

100%

taux d'insertion professionnelle

65 000 €

salaires médians

POSTES

Sales

Traders

Structureurs

Stratégistes

Économistes

Gestion d'actifs

Analystes

PARTENAIRES

PwC

Mazars

Candriam

Banque Transatlantique

BNP

INTERNATIONAL

Possibilité d'un semestre ou d'une année (dans le cas d'un échange diplômant post 3^{ème} année) d'étude à l'étranger : aux US, au Canada, en Italie, en Espagne, au sein du réseau QTEM et prochainement à Singapour et en Suisse

2 séjours d'études à Londres et à Singapour

Équipe pédagogique internationale (professeurs de Londres et de l'Université Goethe de Francfort)

Dernière année de master enseignée en anglais

EN SAVOIR PLUS

Responsable du parcours

Martine CARRE-TALLON

Contact : magistere_bfa@dauphine.psl.eu

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

information.orientation@dauphine.psl.eu



POSTULER

LES PRÉ-REQUIS

— L2 (DEGEAD, DEMI2E, L2 en économie gestion, classe préparatoire, école de commerce)

— Bon niveau d'anglais

PROCÉDURE D'ADMISSION

— Postulez en ligne sur l'application MyCandidature : candidatures.dauphine.fr

— Recrutement sur dossier (admissibilité)

— Entretien pour les admissibles

LES AUTRES PARCOURS DE 2^{ÈME} ANNÉE DE MASTER



— Énergie, finance, carbone

— Parcours international

— Ingénierie économique et financière





MASTER ÉCONOMIE & FINANCE

PARCOURS 304

PARCOURS INTERNATIONAL

Formation INITIALE

Par ce parcours International, le Master Economie et Finance de Dauphine répond à l'internationalisation croissante de la mention en proposant deux double diplômes en collaboration avec l'université Goethe de Francfort ou l'université Ca Foscari de Venise.



ORGANISATION

240 heures

Cours de fin mi-septembre à fin mars

Stage

Stage de 6 mois minimum
Ou mémoire de recherche

20 étudiants

COMPÉTENCES VISÉES

- Assimiler des connaissances approfondies avec une spécialisation en économie, en finance d'entreprise ou en finance de marché
- Développer une ouverture à l'international extrêmement valorisée par les recruteurs
- Maîtriser des méthodes quantitatives (économétrie, méthodes de simulation) et des outils informatiques (Matlab, Bloomberg, Python)
- Être à la pointe des innovations technologiques (fintech, IA, science des données) ainsi que des enjeux ESG dans le monde de la finance

THÉMATIQUES / ENSEIGNEMENTS

Economie
—
Finance

+ NOS PLUS

- Diplôme de deux universités reconnues à l'international pour l'exigence de leur programme et la qualité de leur enseignement en Economie et en Finance
- Ouverture à un autre système universitaire, à une autre approche de l'enseignement
- Immersion dans un cadre international avec des cours en anglais et de nombreux échanges culturels et linguistiques entre les étudiants
- Possibilité accrue de réaliser un stage à l'international ou une expérience de recherche dans l'université partenaire

POSTES

Analyste financier

—

Gestion des risques au sein d'une institution financière

—

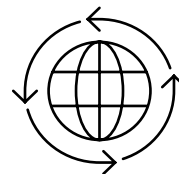
Business developer in Fintech services

—

Extrême diversité de métiers tant en finance de marché qu'en finance d'entreprise

INTERNATIONAL

L'université Goethe de Francfort et l'université Ca' Foscari de Venise sont les deux partenaires internationaux de ce parcours



+ EN SAVOIR PLUS

Responsables du parcours

Martine CARRE-TALLON

Contact : nathalie.bladier@dauphine.psl.eu

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

information.orientation@dauphine.psl.eu



POSTULER

LES PRÉ-REQUIS

— 1^{ère} année de master en Economie et Finance (240 ECTS) ou équivalent

PROCÉDURE D'ADMISSION

— Postulez en ligne sur l'application MyCandidature : candidatures.dauphine.fr

La formation est ouverte uniquement sur dossier pour :

- Les étudiants étrangers de l'Université Goethe de Francfort et l'Université Ca Foscari de Venise
- Les étudiants dauphinois de la 1^{ère} année de master Economie et Finance

LES AUTRES PARCOURS DE 2^{ÈME} ANNÉE DE MASTER



— Banque, finance, assurance

— Énergie, finance, carbone

— Ingénierie économique et financière





MASTER ÉCONOMIE & FINANCE

PARCOURS 129 & 288

ÉNERGIE, FINANCE, CARBONE

Formation

INITIALE / CONTINUE

Les compétences pour gérer les énergies de demain. Le parcours de 2^{ème} année «Énergie, Finance, Carbone» répond aux évolutions en cours dans le secteur énergétique et aux nouvelles exigences des acteurs industriels et institutionnels.



ORGANISATION

400 heures

Cours de mi-septembre à fin mars

Voie professionnelle (288)

Stage obligatoire de 3 à 6 mois à partir d'avril

Voie recherche (129)

Stage possible

25-30 étudiants

THÉMATIQUES / ENSEIGNEMENTS

Économie de l'énergie

—

Économie industrielle

—

Finance verte

—

Financement de projets

—

Filières énergétiques

—

Changement climatique

+ NOS PLUS

- Formation ciblée, répondant aux nouvelles exigences en externe des acteurs industriels et institutionnels
- Étroite interaction avec les recherches sur l'énergie et le climat

COMPÉTENCES VISÉES

- Formation d'économistes
- Analyse des marchés de l'énergie et de l'environnement
- Financement de projets énergétiques
- Compréhension des stratégies d'entreprises

CARRIÈRE

2 MOIS

durée moyenne
de recherche d'emploi

100%

taux d'insertion professionnelle

41 250 €

salaires médians

POSTES

Industries de l'énergie
(producteurs, grands
consommateurs, gestionnaires
de réseaux, Intermédiaires,
fournisseurs...)

Banque, institutions financières
et d'investissement

Organisations internationales

Ministères

Régulateurs

Cabinets de conseil

Gestion de projets

Recherche poursuite en
doctorat

PARTENAIRES

De nombreuses entreprises
et institutions partenaires
du CGEMP et des Chaires
European Electricity Markets
(CEEM) et Economie du Climat
(CEC) liées à l'énergie et au
changement climatique

Chaires Économie du gaz
naturel

Programmes de recherche et
doctoraux actifs

INTERNATIONAL

Une partie des cours est
enseignée en anglais et ouverte
aux étudiants internationaux

De nombreux professionnels
académiques et étrangers

EN SAVOIR PLUS

Responsables du parcours

Jan Horst KEPLER & Sophie MERITET

Contact : contact.m2-energie-finance-carbone@dauphine.psl.eu

Service d'information et d'orientation de l'Université Paris Dauphine-PSL
information.orientation@dauphine.psl.eu



POSTULER

LES PRÉ-REQUIS

— 1^{ère} année de master (240 ECTS) ou
équivalent

PROCÉDURE D'ADMISSION

— Postulez en ligne sur l'application
MyCandidature : candidatures.dauphine.fr

LES AUTRES PARCOURS DE 2^{ÈME} ANNÉE DE MASTER



— Banque, finance, assurance

— Parcours international

— Ingénierie économique et
financière





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

1 MOIS

durée moyenne
de recherche d'emploi

97,7%

taux d'insertion professionnelle

53 000 €

salaire médian

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

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

information.orientation@dauphine.psl.eu



POSTULER

LES PRÉ-REQUIS

— 1^{ère} 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

— Recrutement sur dossier (admissibilité)

— Entretien pour les admissibles

LES AUTRES PARCOURS DE 2^{ÈME} ANNÉE DE MASTER



— Banque, finance, assurance

— Énergie, finance, carbone

— Parcours international

