

Catalogue des formations

Imd5-2026-2027

Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique



Table des matières

1. Licence LMD

1.1. Economie et gestion [Licence]	3
1.2. Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales [Licence]	8

2. Master LMD

2.1. Analyse et politique économique [Master]	11
2.2. Comptabilité - contrôle - audit [Master]	16
2.3. Contrôle gestion et audit organisationnel [Master]	21
2.4. Economie appliquée [Master]	27
2.5. Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports [Master]	32
2.6. Economie du droit [Master]	40
2.7. Entrepreneuriat et management de projets [Master]	47
2.8. Finance [Master]	51
2.9. Gestion de production, logistique, achats [Master]	55
2.10. Gestion des ressources humaines [Master]	56
2.11. Innovation, entreprise et société [Master]	60
2.12. Management [Master]	63
2.13. Management stratégique [Master]	66
2.14. Marketing, vente [Master]	67
2.15. Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE [Master] ...	68
2.16. Monnaie, banque, finance, assurance [Master]	70
2.17. Sciences économiques et sociales [Master]	76
2.18. Statistique et économie du risque [Master]	80

3. Licence professionnelle

3.1. Assurance, banque, finance : chargé de clientèle [LP]	85
3.2. Assurance, banque, finance : supports opérationnels [LP]	86

4. Diplôme d'université (Bac +2)

4.1. Diplôme Etudiant Entrepreneur (D2E)	87
--	----

5. Diplôme d'université (Bac +3)

5.1. Carrière Junior [DU]	90
---------------------------------	----



Economie et gestion [Licence]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +3
- > Durée : 3 ans
- > ECTS : 180
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Economie](#)
- > [Gestion et management](#)
- > [Parcours international franco-anglais](#)
- > [Parcours international franco-espagnol](#)
- > [Parcours international franco-équatorien - Economie](#)
- > [Parcours international franco-équatorien - Gestion](#)
- > [Parcours international intégré franco-allemand - Economie Gestion](#)
- > [Cursus international franco-chinois en Economie et gestion-Convention Harbin](#)
- > [CMI - Data Science for Social Sciences](#)
- > [Double Licence Economie - Droit](#)
- > [Double Licence Economie - Mathématiques appliquées](#)
- > [Double Licence Gestion - MIAE](#)

Présentation



L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Visionner la vidéo de la licence [ici](#)

La Licence mention **Économie et Gestion** propose une solide formation dans les deux disciplines, complétée par un apprentissage approfondi des outils mathématiques et statistiques indispensables à la science économique contemporaine.

À la différence des licences pures spécialisées en Économie ou en Gestion dès la L1, le parcours général de la mention permet aux étudiants de découvrir ces deux disciplines lors de la première année et d'en acquérir les bases, avant de se spécialiser dans l'une d'elles à partir de la L2.

Pour réussir dans cette filière, il est indispensable d'avoir un bon niveau en mathématiques, essentielles pour aborder la science économique contemporaine.

La mention de licence économie-gestion propose différents parcours :

Un parcours général **Économie-Gestion** (L1), au cours duquel les étudiants se spécialisent dès la L2 vers l'économie ou la gestion (choix d'un parcours entre « Économie » et « Gestion et management »).

Des parcours spécifiques (faisant l'objet d'un vœu spécifique sur Parcoursup):

- **Des cursus Internationaux :**
 - Franco-Anglais, Franco-Espagnol et Franco-Équateur
 - Cursus Intégrés Franco-Allemand et Franco-Chinois.
- **Un Cursus Master en Ingénierie (CMI).**
- **3 doubles licences :** La licence éco-gestion peut être couplée à d'autres formations pour obtenir une double licence :
 - couplée à la licence M.I.A.S.H.S., la Licence Economie et gestion permet l'obtention d'une **double-licence Economie-Mathématiques**, ou d'une **double-licence Gestion-Informatique**.
 - couplée à la Licence de Droit, elle permet l'obtention de la **double-licence Droit- Economie**.

Objectifs

Les objectifs sont de **maîtriser le raisonnement économique et acquérir les bases de la gestion d'entreprise**. La Licence Économie Gestion vise à former des diplômés dotés d'une solide connaissance en économie et gestion ainsi qu'en droit et techniques quantitatives.

Savoir-faire et compétences

- Disposer de compétences mathématiques et statistiques indispensables à l'économie et à la gestion,
- Savoir mobiliser des compétences d'expression écrite et orale et de raisonnement logique afin de pouvoir argumenter un raisonnement conceptuel,
- Disposer d'une culture générale,
- Disposer de compétences méthodologiques et comportementales afin d'être capable de travailler en autonomie et de manière responsable.

Dimension internationale

- > Formation ayant des partenariats formalisés à l'international
- ERASMUS ou mobilité internationale possible dans tous les parcours.



- Mobilité obligatoire dans les cursus intégrés franco-allemand, franco-chinois et franco-équatorien.
- Mobilité souhaitée en L3 dans les parcours internationaux franco-anglais et franco-espagnol.

Organisation

Les étudiants du **parcours général Économie-Gestion** suivent :

- Un tronc Commun en L1 : Acquisition des fondamentaux en Économie et en Gestion, ainsi que des méthodes quantitatives de base.
- Une spécialisation en L2/L3: Les étudiants s'orientent vers l'un des deux parcours :
 - Parcours « Économie » : Approfondissement en Microéconomie, Macroéconomie, Économétrie et Statistique. Ce profil est fortement valorisé pour les poursuites en recherche ou les métiers nécessitant une expertise quantitative.
 - Parcours « Gestion et management » : Approfondissement des fondamentaux en Comptabilité, Finance, Contrôle de Gestion, Marketing et Ressources Humaines (GRH), préparant aux métiers de l'entreprise.

Les étudiants des **parcours spécifiques (Cursus Internationaux, CMI et Doubles Licences)** suivent :

- Un tronc commun d'enseignements fondamentaux avec le parcours général.
- Des enseignements complémentaires qui varient selon les spécificités du cursus (Droit, Mathématiques, langues étrangères, etc.).

Contrôle des connaissances

Contrôle continu ou contrôle terminal

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage

La L3 gestion est ouverte à l'apprentissage.

Stages

- > **Stage à l'étranger:** Facultatif



Admission

Conditions d'admission

- Baccalauréat ou diplôme équivalent.
- Accès en L1 via [Parcoursup](#) pour les bacheliers français et européens ou via [Études en France](#) pour les bacheliers internationaux.
- Accès direct en L2 ou L3 possible via la plateforme [eCandidat](#), dans la limite d'un nombre de places restreint.

Public cible

Le parcours général de la Licence Économie et Gestion s'adresse aux lycéens et étudiants démontrant un intérêt marqué pour la compréhension des mécanismes économiques et des enjeux de la gestion d'entreprise, et disposant d'une bonne capacité d'abstraction.

Droits de scolarité

178 euros par année.

Capacité d'accueil

430 places en L1 pour le parcours général de la licence d'économie gestion

Pré-requis et critères de recrutement

Prérequis indispensables :

- Baccalauréat série générale
- Avoir suivi la spécialité « mathématiques » en première et terminale et avoir obtenu de bons résultats dans la matière.

Et après

Poursuite d'études

Master en économie et en gestion, école de commerce.

Passerelles et réorientation



Dispositif de réorientation possible vers une autre formation en fin de premier semestre de la L1 (soumis à approbation)
Dispositif de réorientation à tout moment de la L1 en BTS NDRC au lycée Michel-Ange de Gennevilliers.

Insertion professionnelle

L'insertion professionnelle immédiate est possible, mais la grande majorité des étudiants après l'obtention de la licence s'orientent vers un Master (Bac+5) pour se spécialiser.

Après un master d'économie ou de gestion, les diplômés peuvent prétendre à des postes de cadre et d'expert nécessitant des compétences poussées en analyse quantitative, modélisation et prise de décision stratégique, notamment dans les secteurs de la banque, finance, assurance, en tant qu'analyste financier, consultant, chargé d'études, analyste-statisticien, data scientist, contrôleur de Gestion, chargé d'études de marché...

Contact(s)

Autres contacts

Responsable de la licence Économie-Gestion :

Remy ODDOU roddou@parisnanterre.fr

Responsables des parcours classiques :

L1 : Remy ODDOU roddou@parisnanterre.fr

L2 Economie : Remy ODDOU roddou@parisnanterre.fr

L2 Gestion : Lucie DARRY l.darry@parisnanterre.fr

L3 Economie : Lucille NEUMANN NOEL lnemann@parisnanterre.fr

L3 Gestion : Hounayda BAKHOS bakhosdh@parisnanterre.fr

L3 Gestion apprentissage : Patrick SIMON pasimon@parisnanterre.fr

CMI : Jean-François PRADAT-PEYRE jpradatpeyre@parisnanterre.fr - Quentin HOARAU qhoarau@parisnanterre.fr

Responsables des parcours internationaux :

Anglais : Amelha TIMONER timonera@parisnanterre.fr - Sten LE BERRIGAUD sleberri@parisnanterre.fr

Espagnol / Equateur : Nathalie JAMMET-ARIAS njammet@parisnanterre.fr

Allemand : Bernd ZIELINSKI bzielinski@parisnanterre.fr - Franziska FLUKE ffluccke@parisnanterre.fr

Chinois : Marc BAUDRY mbaudry@parisnanterre.fr

Responsables des Doubles-Licences :

DL Eco-Droit : Eliane MAGNANI ebadaoui@parisnanterre.fr

DL Eco-Maths : Sylvia DOBYINSKY dobyinsk@parisnanterre.fr - Olivier RENAULT o.renault@parisnanterre.fr - Xavier MARY xmary@parisnanterre.fr

DL Gestion-MIAGE : Souheib BAARIR sbaarir@parisnanterre.fr

Gestionnaires pédagogiques :

L1 : Willy PIERRE wpierre@parisnanterre.fr

L2 : Romeo MARINHO r.marinho@parisnanterre.fr

L3 : Inayoma DAFÉ dafei@parisnanterre.fr

DL & CMI : Oumi HAMADI okhamadi@parisnanterre.fr



Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales [Licence]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 3 ans
- > ECTS : 180
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Mathématiques appliquées](#)
- > [MIAGE](#)
- > [Double Licence Mathématiques appliquées - Economie](#)
- > [Double Licence MIAGE - Gestion](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Visionner la vidéo de cette licence [ici](#)

La Licence MIASHS est une licence pluridisciplinaire qui associe un tronc commun de mathématiques appliquées et d'informatique à une formation complémentaire en économie et en gestion.

Dans cette formation, les étudiants apprennent à modéliser et traiter des problèmes issus du monde économique ou des systèmes d'information des entreprises.

Elle vise principalement la poursuite d'études en Master, dans des secteurs où les débouchés professionnels sont nombreux.



Les deux premières années proposent un tronc commun avec des options qui préparent le choix d'un parcours en L3. Deux parcours sont proposés en L3 :

- Mathématiques appliquées : l'accent est mis sur les modèles probabilistes, l'analyse statistique de données et l'interprétation des résultats dans le contexte économique et social.

- MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises) : l'accent est mis sur les développements informatiques au sein des systèmes d'information des entreprises. Ce parcours peut être suivi par la voie de l'apprentissage (alternance université entreprise), ou par la voie classique (avec un stage).

La licence MIAHS peut être couplée à la licence Economie Gestion pour former une double licence, qui existe en deux voies :

- Economie et Mathématiques :

- Gestion et Informatique.

Cette double licence est une formation sélective, qui fait l'objet de 2 vœux distincts sur Parcoursup, un pour chaque voie.

Organisation

Formation organisée en 3 ans, 6 semestres

ECTS obtenus - 180.

Contient 4 parcours.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

> Type de contrat: Contrat d'apprentissage

Alternance possible par contrat d'apprentissage en 3ème année parcours MIAGE

Contact(s)

Autres contacts

Responsables pédagogiques :

• Licence 1

Nicolas RAUWEL nrauwel@parisnanterre.fr

• Licence 2

L2 parcours maths appliquées

Antoine MOUZARD amouzard@parisnanterre.fr



L2 parcours MIAGE

Inès ALAYA ialaya@parisnanterre.fr

- Licence 3

L3 parcours Maths appliquées

Emilie LEBARBIER lebarbie@parisnanterre.fr

L3 parcours MIAGE mixte

Rafael ANGARITA rangarit@parisnanterre.fr

L3 parcours MIAGE FA

Emmanuel HYON ehyon@parisnanterre.fr

- Doubles Licences

DL1 / DL2 / DL3 Eco-Maths

Côté Économie

Olivier RENAULT o.renault@parisnanterre.fr

Côté Maths

Xavier MARY xmary@parisnanterre.fr

DL1 / DL2 / DL3 Gestion-Info

Lyes ATTOUCHE lattouche@parisnanterre.fr

Rafael ANGARITA rangarit@parisnanterre.fr

Contacts administratifs :

Gestionnaire pédagogique Licences :

Brahim Boughezala bboughez@parisnanterre.fr

Gestionnaire pédagogique Doubles Licences :

Oumi Hamadi : okhamadi@parisnanterre.fr



Analyse et politique économique [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Laboratoire(s) partenaire(s)

[Laboratoire EconomiX UMR 7235](#)

Présentation

Parcours proposés

- > [Economie comportementale et appliquée](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Contrairement à des formations centrées sur une compétence unique (économie ou informatique), le Master ECA est spécialisé dans la formation d'économistes de données comportementales qui combine plusieurs compétences complémentaires :

- **Collecter** : construire des données à partir de la réalisation d'enquêtes ou d'expériences en laboratoire.
- **Analyser** : maîtriser des techniques de traitement statistique des données : *Data Mining*, économétrie, statistiques descriptives.
- **Exploiter** : interpréter les données pour tirer profit du comportement du consommateur, de l'environnement concurrentiel, et pour anticiper les besoins de demain en définissant la stratégie d'entreprise.



Pour plus d'informations : <https://economie-comportementale.parisnanterre.fr>

Objectifs

- Conférer à nos étudiants les outils pour le conseil dans des structures institutionnelles privées (exploitation stratégiques de l'analyse de données) ou publiques (construction et évaluation de politiques publiques).
- Relever les défis soulevés par les enjeux du numérique.

Savoir-faire et compétences

A l'issue de la formation, l'étudiant aura acquis les compétences suivantes :

- Maîtrise de logiciels pour l'analyse de données (R, Stata, Python) ;
- Maîtrise de la présentation et de la synthèse de l'analyse des données (Power BI) ;
- Aptitude au conseil stratégique et à l'aide à la décision ;
- Aptitude à la modélisation théorique et appliquée et à la construction d'expériences de laboratoire.

Le master est ouvert aux étudiants étrangers

Les + de la formation

- Taux d'insertion professionnelle à la sortie du master.
- Excellentes compétences dans le domaine de l'économie comportementale et de l'analyse des données.

Organisation

La formation se déroule en deux années (M1 et M2).

La formation est proposée soit en formation classique soit en alternance.

Le M1 et le M2 se déroulent en deux semestres. Chaque semestre comporte des cours théoriques et appliqués, axés sur l'économie comportementale, l'économie expérimentale et l'analyse de données.

En formation classique, chaque année, il est attendu que l'étudiant réalise un stage dans un milieu professionnel. Le stage de M1 a une durée de trois mois environ alors que le stage de M2 dure 6 mois.

En formation en alternance, l'étudiant partage son temps entre cours à l'université et travail dans la structure d'accueil de l'alternance.

Contrôle des connaissances

Chaque semestre est sanctionné par des examens écrits et oraux avec contrôle continu. Certains cours sont évalués sur la base de rapports.



Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation

Le master est également ouvert à l'alternance. L'étudiant peut soit réaliser une alternance de deux années (M1+M2) soit réaliser seulement une année en alternance (M2).

Pour le M1 :

- De septembre à mars : l'étudiant est trois jours à l'université (lundi, mardi et mercredi) et deux jours en entreprises (jeudi et vendredi).
- A partir d'avril, l'étudiant est 100% en entreprise

Pour le M2 :

- De septembre au 31 janvier : l'étudiant est trois jours à l'université (lundi, mardi et mercredi) et deux jours en entreprises (jeudi et vendredi).
- A partir du 1^{er} février, l'étudiant est 100% en entreprise

Stages

- > **Stage:** Obligatoire (A minima 3 mois en M1 - 6 mois en M2)
- > **Stage à l'étranger:** Facultatif (A minima 3 mois en M1 - 6 mois en M2)

Les missions du stage doivent être en relation étroite avec les thématiques du master, c'est-à-dire mobiliser l'analyse de données et/ou l'économie comportementale.

Admission

Conditions d'admission

Pour les admissions en M1, le niveau requis est Licence 3 ou équivalent (nous privilégions les licences d'économie, de MIAHS, de mathématiques et classes préparatoires).

Pour les admissions directement en M2, le niveau requis est a minima un M1 ou équivalent (nous privilégions les candidatures issues des grandes écoles et celles où un M2 a déjà été validé).

Public cible

Pour le M1, nous privilégions les licences d'économie, de MIAHS, de mathématiques et les étudiants issus de classes préparatoires.



Pour le M2, nous privilégions les candidatures issues des grandes écoles et celles où un M2 a déjà été validé.

Capacité d'accueil

30 places par année.

Pré-requis et critères de recrutement

Pour les candidatures M1, les prérequis académiques sont :

- microéconomie niveau L3
- statistiques niveau L3
- mathématiques niveau L3

Les candidatures sont évaluées en considérant le cursus du candidat, les résultats obtenus ainsi que l'intérêt pour les sciences comportementales qui doit être souligné par la lettre de motivation.

Et après

Poursuite d'études

Le master APE ECA (formation initiale) peut conduire à la poursuite d'études en doctorat ou peut amener à intégrer une grande école.

Insertion professionnelle

Le master APE ECA forme vers les métiers de data analyst, business analyst, chargé d'études économiques et statistiques. Chaque année, plusieurs étudiants poursuivent en thèse de doctorat.

Contact(s)

> Ludovic Julien

Responsable pédagogique
julien@parisnanterre.fr

> Olivier Renault

Responsable pédagogique
o.renault@parisnanterre.fr

> Alain Basset

Contact administratif
abasset@parisnanterre.fr



Autres contacts

master-eca@liste.parisnanterre.fr



Comptabilité - contrôle - audit [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Comptabilité - contrôle - audit](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master Comptabilité – Contrôle – Audit (CCA) est une formation de haut niveau qui prépare en deux ans des spécialistes de la comptabilité, de la fiscalité, de l'audit, du contrôle de gestion et de la finance. Il constitue la voie d'accès privilégiée aux métiers de l'expertise comptable et du commissariat aux comptes. Le diplôme est adossé au DSCG (Diplôme Supérieur de Comptabilité et Gestion) et offre la dispense de 5 épreuves sur 7, avec une préparation intensive aux deux épreuves restantes (UE1 Gestion juridique, fiscale et sociale et UE4 Comptabilité et audit).

Objectifs

Former de futurs experts-comptables, commissaires aux comptes, auditeurs et contrôleurs de gestion.



Développer une maîtrise pluridisciplinaire des enjeux comptables, financiers, fiscaux et juridiques dans les organisations.
Préparer efficacement aux épreuves du DSCG et à l'exercice des professions réglementées de l'expertise comptable et de l'audit.

Savoir-faire et compétences

Compréhension et mise en œuvre des mécanismes d'audit et de contrôle comptables et financiers.

Management d'un service ou d'un groupe comptable.

Animation de processus de direction administrative et financière.

Analyse de l'information financière et économique.

Définition, mise en place et pilotage de dispositifs de contrôle de gestion.

Les + de la formation

Adossement au diplôme national du DSCG (Diplôme Supérieur de Comptabilité et de Gestion).

Dispense de 5 épreuves (UE 2, UE 3, UE 5, UE 6, UE 7) sur 7 du DSCG et préparation intensive aux 2 épreuves restantes (UE1 et UE4).

Forte interaction avec le monde professionnel#: cabinets d'expertise comptable et d'audit, grandes entreprises et PME.

Alternance possible (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) ou formation initiale avec stage obligatoire.

Insertion professionnelle rapide et ciblée dans les métiers de l'expertise comptable, du commissariat aux comptes, du contrôle de gestion et de la finance.

Adossement au réseau national des Masters CCA, garantissant une reconnaissance académique et professionnelle.

Formation pluridisciplinaire et exigeante, couvrant comptabilité, audit, fiscalité, finance, système d'information et droit.

Organisation

Durée#: 2 ans (120 ECTS), répartis sur 4 semestres.

Parcours unique#: *Comptabilité – Contrôle – Audit*.

Alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) ou formation initiale avec stage obligatoire.

En formation initiale, stages#: 2 mois en M1 et 3 mois en M2, dont au moins 3 mois en cabinet d'expertise comptable ou de commissariat aux comptes.

En alternance, rythme : 2 à 3 jours par semaine à l'université, le reste en entreprise/cabinet, avec périodes pleines en entreprise (février-avril).

Contrôle des connaissances

Les modalités de contrôle des connaissances sont précisées dans les fiches pédagogiques de chaque cours.



Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > **Type de contrat:** Contrat de professionnalisation, Contrat d'apprentissage

Ouvert en alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).

Rythme#: 2 à 3 jours par semaine à l'université, le reste en entreprise/cabinet.

Périodes pleines en entreprise prévues au second semestre.

Stages

- > **Stage:** Obligatoire (2 mois en M1 - 3 mois en M2. Stage non requis pour les étudiants en alternance.)

Stage en cabinet d'expertise comptable ou de commissariat aux comptes obligatoire pour au moins 3 mois (sur les 5 mois minimum requis sur les deux ans).

Admission

Conditions d'admission

M1#: Licence CCA, économie-gestion, gestion, DCG ou diplôme équivalent (180 ECTS)

M2#: Master 1 CCA ou diplôme équivalent (60 ECTS) en comptabilité, finance, droit.

Public cible

Étudiants souhaitant s'orienter vers les métiers du chiffre : expertise comptable, commissariat aux comptes, audit interne, direction administrative et financière, contrôle de gestion.

Droits de scolarité

Les droits de scolarité du Master CCA sont fixés chaque année par arrêté ministériel pour les diplômes nationaux de Master.

Les étudiants doivent également s'acquitter de la Contribution Vie Étudiante et de Campus (CVEC), dont le montant est fixé nationalement (environ 100 €).

Pour les formations en alternance ou en formation continue, les droits peuvent être différents et sont précisés par le service de la formation continue de l'université.



Capacité d'accueil

20

Pré-requis et critères de recrutement

Accès en M1

Être titulaire d'une Licence Comptabilité-Contrôle-Audit (CCA) ou d'une licence en économie-gestion, gestion, droit, finance, ou d'un diplôme équivalent (par exemple le DCG – Diplôme de Comptabilité et de Gestion, validé à 180 ECTS).

Justifier d'un bon niveau en comptabilité, finance, droit et anglais.

Sélection sur dossier académique, résultats antérieurs, cohérence du projet professionnel et entretien.

Accès en M2

Être titulaire d'un Master 1 CCA ou d'un diplôme équivalent validant 60 ECTS dans les champs comptabilité, finance, droit.

Admission conditionnée à la qualité du parcours académique, à la pertinence du projet professionnel et à la capacité à suivre une formation exigeante adossée au DSCG.

Sélection sur dossier académique et entretien.

Critères de recrutement

Très bons résultats académiques dans les disciplines de gestion, comptabilité, finance et droit.

Motivation pour les métiers du chiffre.

Capacité de travail élevée, rigueur méthodologique et esprit d'analyse.

Et après

Poursuite d'études

Après le DSCG, les étudiants peuvent poursuivre vers le stage d'expertise comptable de 3 ans, qui conduit au Diplôme d'Expert-Comptable (DEC).

Possibilités de poursuite en doctorat en sciences de gestion pour les étudiants souhaitant s'orienter vers la recherche académique.

Ouverture vers des formations complémentaires en finance, audit interne, contrôle de gestion avancé ou certifications professionnelles (par ex. CFA, certifications en audit interne).

Passerelles et réorientation

Passerelles possibles vers les masters Finance, Contrôle de gestion, Audit interne ou Management.

Réorientation vers la recherche (Master Recherche en sciences de gestion), ou vers d'autres mentions Économie-Gestion.

Insertion professionnelle



Principaux débouchés

En entreprise et autres organisations

Cadre opérationnel dans les services comptables et financiers

Responsable de trésorerie, consolidation et reporting

Contrôleur de gestion ou auditeur interne

Directeur administratif et financier (DAF) à moyen terme.

En cabinet

Expert-comptable (après obtention du DEC).

Commissaire aux comptes

Collaborateur comptable ou auditeur en cabinet d'expertise comptable ou d'audit.

Autres perspectives

Consultant en finance, fiscalité ou organisation

Analyste financier ou ingénieur financier

Carrière académique#: poursuite en doctorat en sciences de gestion pour les étudiants souhaitant s'orienter vers la recherche

Contact(s)

Autres contacts

Secrétariat pédagogique

M1 : Valérie Tripet

(Bâtiment G, bureau R37)

M1Gestion@liste.parisnanterre.fr

M2 : Nicolas PETIT

(Bâtiment G, bureau G 313A)

npetit@parisnanterre.fr

Pour la formation en alternance et continue :

formation-continue@liste.parisnanterre.fr

Tel : 01 40 97 78 66

Bâtiment M

Site : formation-continue.parisnanterre.fr



Contrôle gestion et audit organisationnel [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation en apprentissage
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Laboratoire(s) partenaire(s)

[Centre d'Etudes et de Recherches sur les Organisations et la Stratégie - CEROS Université Paris Nanterre](#)

Présentation

Parcours proposés

- > [Contrôle de gestion](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master CGAO forme des contrôleurs de gestion et des auditeurs internes capables d'élaborer et d'évaluer les dispositifs de pilotage de la performance et de contrôle interne ou de management des risques d'entreprises et d'organisations publiques soumises aujourd'hui à différentes pressions transformatrices (adaptation à de nouvelles normes, transition écologique et digitalisation).

Les métiers de contrôle de gestion et d'audit interne/management des risques sont complémentaires et il est fréquent dans une carrière professionnelle de pratiquer l'un ou l'autre métier alternativement avant d'accéder à des fonctions de direction financière ou opérationnelle.

En conséquence la formation comporte des enseignements permettant l'acquisition d'un bagage académique solide dans les disciplines de l'audit, du contrôle, de la stratégie et du management des risques. Ces enseignements sont complétés



par des focus spécialisés en contrôle de gestion où la dimension digitale et systèmes d'information est cruciale et en audit organisationnel où la connaissance des référentiels et des technologies s'avère déterminante.

La spécialisation dans ces domaines est renforcée par les interventions de plusieurs experts professionnels. Le cursus a été conçu de manière à favoriser l'alternance ou l'insertion par les stages éventuellement alternés. Le diplôme de Master s'obtient au terme du Master 2.

La formation est ouverte en alternance. La recherche des entreprises ou organisations d'accueil est indépendante du processus de recrutement.

Objectifs

Former des professionnels du contrôle de gestion et de l'audit interne, acteurs de la performance et du management des risques à l'heure de la digitalisation de l'économie et de l'élargissement des responsabilités des entreprises aux dimensions sociétales.

Les diplômés du master CGAO ont vocation à exercer des responsabilités au sein de services supports (contrôle de gestion, *yield management*, audit, contrôle interne, management des risques, cabinets de consultants) dans tout type d'entreprises ou organisations privées, publiques, et dans des structures de conseil. La formation dispensée permet également une évolution vers la fonction de directeur administratif et financier.

Cette mention s'appuie sur l'expérience acquise par l'université Paris Nanterre en matière de formations initiale en alternance depuis 30 ans (1^{ère} mention Contrôle de gestion créée en alternance en France), ainsi qu'en matière de formation continue dans le domaine de l'audit des organisations publiques et de recherche dans le domaine des sciences de gestion, afin de former des étudiants et des cadres aptes à contribuer au développement et à la transformation des organisations. La mention s'appuie également sur un large réseau de relations avec les milieux professionnels.

Savoir-faire et compétences

Les compétences et aptitudes développées, métiers ou transversales, concernent :

- Premièrement les méthodes et techniques classiques du contrôle de gestion (élaboration et mise en place des systèmes de pilotage, élaboration et pilotage du processus de planification et du processus budgétaire, consolidation des données, analyse et reporting, mise en place et optimisation du système d'information, calcul des coûts et analyse financière ...) et les méthodes attendues de l'audit interne et du management des risques (mise en place et amélioration des systèmes de contrôle interne et de gestion des risques, cartographie des risques, définition du plan d'audit et des grandes orientations, réalisation des missions d'audit, identification et préconisation de pistes d'amélioration...).
- Deuxièmement les méthodes plus spécifiques d'analyse des données (traitement quantitatif ou qualitatif et gouvernance des données de masse), de management de projet et de résolution de problèmes complexes en situation d'incertitude.
- Enfin, troisièmement, les compétences linguistiques et soft skills (conviction, communication orale et écrite, leadership et créativité, sens relationnel, adaptabilité et éthique professionnelle).

Organisation

Formation organisée en 2 ans, 4 semestres.



ECTS obtenus : 120.

1 seul parcours (Contrôle de gestion et audit organisationnel).

Les enseignements sont assurés par des enseignants-chercheurs de l'université Paris Nanterre et par des intervenants professionnels, experts reconnus dans leur métier.

La formation est principalement organisée en alternance mais autorise des stages, alternés ou non.

Contrôle des connaissances

Les évaluations peuvent prendre diverses formes examen écrit, examen oral, mise en situation, exposé, projet, devoir, exercice, étude de cas, rapport de mission, mémoire de recherche, etc.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > Type de contrat: Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation
- En M1 : mercredi (ponctuellement) / jeudi et vendredi à l'université
- En M2 : lundi et mardi / mercredi (ponctuellement) à l'université

Stages

- > Stage: Obligatoire (M1 : 2 mois / M2 : 5 mois en minimum)
- > Stage à l'étranger: Facultatif

Le stage alterné est possible.

Admission

Conditions d'admission

Master 1 : monmaster.gouv.fr

Le recrutement repose sur une première phase d'examen des dossiers (admissibilité), puis sur une/des épreuve(s) (admission). Seuls les candidats retenus après l'examen des dossiers de candidature sont conviés à une épreuve orale/un entretien)

Mentions de Licences conseillées : Économie, Gestion, Économie et gestion, mathématiques, sciences de l'ingénieur

En matière d'acquis académiques, le recrutement se fondera sur la prise en compte des éléments suivants :

- Solide maîtrise de la comptabilité générale et de la comptabilité analytique ou de gestion



- Solide maîtrise de l'anglais

En matière d'expériences professionnelles, le recrutement se fondera sur la prise en compte des éléments suivants : 1 mois minimum d'expérience en entreprise ou organisation à but non lucratif à la date de dépôt du dossier

Les pièces constitutives du dossier sont : Pièces communes aux candidatures de Master

Précision : Le candidat fournira l'ensemble des relevés de notes des années antérieures depuis le baccalauréat compris.

Master 2 : <https://ecandidat.parisnanterre.fr/>

Le recrutement repose sur une première phase d'examen des dossiers (admissibilité), puis sur une/des épreuve(s) (admission). 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 :

Bon niveau en comptabilité de gestion

- contrôle interne
- Bon niveau en contrôle de gestion
- Bon niveau en analyse et gestion financière,
- Bon niveau en statistiques, mathématiques, probabilités
- Bon niveau en français et en anglais
- Bon niveau en droit/fiscalité

Ensemble des expériences professionnelles du candidat (6 mois minimum), en cohérence avec les métiers visés par le Master.

Mention(s) de Master conseillée(s) pour postuler au Master CGAO :

Contrôle de gestion

- Finance
- Economie de l'entreprise et des marchés
- Comptabilité - contrôle - audit
- Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE)

Les candidats titulaires d'autres diplômes pourront également candidater (procédure de validation des acquis académiques ou des études antérieures, notamment).

Les pièces constitutives du dossier sont : Pièces communes aux candidatures de Master

Précision : Le candidat fournira l'ensemble des relevés de notes des années antérieures depuis le baccalauréat compris.

Pré-requis et critères de recrutement

En Master 1

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

Mentions de Licences conseillées : Économie, Gestion, Économie et gestion, mathématiques, sciences de l'ingénieur,

En Master 2

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/>

Mention(s) de Master conseillée(s) pour postuler au Master CGAO :

- Contrôle de gestion
- Finance



- Économie de l'entreprise et des marchés
- Comptabilité - contrôle - audit
- Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE)

Il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et/ou de leur projet professionnel avec la formation visée. La qualité de leur parcours académique antérieur sera particulièrement examinée.

Les résultats des tests IAE message, TAGE MAGE ou GMAT, TOEIC ou TOEFL ne sont pas obligatoires mais recommandés.

Les candidats titulaires d'autres diplômes pourront également candidater (procédure de validation des acquis académiques ou des études antérieures, notamment).

Le Master Contrôle de Gestion et Audit Organisationnel peut intégrer des participants de formation continue. La formation est également accessible sous le régime de la VAE (Validation d'Acquis de l'Expérience) totale ou partielle (procédure spécifique Service de la Formation continue). La formation est organisée à temps partiel, rythme de l'alternance, pour accueillir les professionnels en master 2 ou en master 1.

La procédure de recrutement fait l'objet d'un dossier spécifique : se référer au site du Service de Formation continue :

<https://formation-continue.parisnanterre.fr/>

Et après

Poursuite d'études

Possibilité de poursuivre par un doctorat.

Insertion professionnelle

Les diplômés du master CGAO Parcours Contrôle de gestion sont recrutés dans les professions suivantes:

- En priorité : Contrôleur de gestion, contrôleur financier, Performance Manager, Business analyst, voire yield manager.
- Ou : Auditeur interne, contrôleur interne.

Salaires pour débiter compris entre 33000 et 45000 euros bruts annuels (fonction de la taille de l'entreprise, de la localisation de l'entreprise - région/ international, du statut public/privé).

Taux d'insertion professionnelle – 85 % à 1 mois – 99 % à 4 mois

Quelques entreprises ou organisations accueillant nos diplômés ou nos apprentis :

Airbus, Air France KLM, Altran, Areva, Auchan, Axa, BNP Paribas, Bouygues, Caisse des dépôts, Carrefour, Compagnons du Devoir, Crédit Agricole, EDF, FNAC-Darty, France Télévision, General Electric, GMF, Groupe Canal+, Groupe PSA, Havas, HSBC, Mercedes-Benz, Natixis, Orange, Renault, Safran, Sanofi, Siemens, SNCF, Société Générale, Talentsoft.

Fiches métiers ROME

- > M1204: Contrôle de gestion
- > M1202: Audit et contrôle comptables et financiers
- > M1402: Conseil en organisation et management d'entreprise



Contact(s)

Autres contacts

Responsable pédagogique

Manel BENZERAFA ALILAT

mbenzerafaalilat@parisnanterre.fr

Master 1 Gestionnaire pédagogique

Valérie TRIPET

vtripet@parisnanterre.fr

Master 2 Gestionnaire pédagogique

Fazia TAMSAOUI

ftamsaou@parisnanterre.fr



Economie appliquée [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Lien(s) vers des sites du diplôme : Site de la formation <http://master.eipmc.free.fr/> : <http://master.eipmc.free.fr/>

Présentation

Parcours proposés

- > [Economie internationale, politiques macroéconomiques et conjoncture](#)

Présentation

Le Master Economie appliquée, créé en 2005, offre une formation d'excellence en macroéconomie internationale, finance internationale et économétrie. Il forme des économistes capables d'identifier, d'analyser et d'anticiper les grands enjeux économiques et financiers contemporains, dans une perspective à la fois professionnelle et académique.

S'appuyant sur des fondements solides en techniques quantitatives, la mention propose une articulation exigeante entre théorie et méthodes empiriques, et met l'accent sur la mobilisation de données ainsi que sur l'usage d'outils de modélisation et de l'économétrie (notamment R et Python). Les enseignements, dispensés par des enseignants-chercheurs et des professionnels reconnus, couvrent les enjeux macroéconomiques et financiers internationaux actuels et favorisent une compréhension approfondie des politiques, des mécanismes et des dynamiques économiques.

Cette double ambition académique et opérationnelle prépare les étudiants à des carrières variées au sein d'organisations internationales, d'institutions publiques et privées, de grandes entreprises, ou à la poursuite en doctorat.



Objectifs

Le Master Economie appliquée est organisé sur deux ans (quatre semestres, 120 ECTS) et comprend un parcours unique en deuxième année. La première année offre une formation d'excellence en macroéconomie et finance internationales basée sur des fondamentaux solides en techniques quantitatives. En deuxième année, le **parcours Economie Internationale, Politiques Macroéconomiques et Conjoncture** forme les étudiants à l'analyse des enjeux économiques internationaux, à la prévision macroéconomique et à l'analyse des politiques économiques, grâce à une triple spécialisation en économie et finance internationales, macroéconomie et économétrie, avec une attention particulière portée à la mobilisation de données, à l'évaluation empirique et à l'usage d'outils quantitatifs avancés.

Savoir-faire et compétences

L'orientation du Master est résolument appliquée. Une des spécificités de la mention Economie appliquée est ainsi de fournir aux étudiants des connaissances solides à la fois en économie et finance internationales, en politique économique et dans le domaine des méthodes quantitatives (économétrie et techniques de simulation), afin de leur permettre d'analyser rigoureusement des phénomènes macroéconomiques et financiers complexes et d'en proposer une interprétation fondée empiriquement.

Connaissances :

- Connaissance approfondie des faits, des institutions et des mécanismes économiques à l'échelle nationale et internationale.
- Maîtrise du raisonnement analytique de l'économiste : techniques quantitatives, macroéconomie internationale, finance internationale et anglais économique.
- Lecture et compréhension d'articles scientifiques, notamment dans les supports de cours et dans le cadre de la réalisation des mémoires de M2.
- Initiation au travail de recherche : réalisation de projets, dossiers économétriques et mémoires (majeur et mineur) de M2, favorisant l'autonomie méthodologique et la rigueur de l'argumentation.

Compétences :

- Analyse économique et financière : capacité à expliquer, interpréter et synthétiser un phénomène économique ou financier, oralement et par écrit, en s'appuyant sur des données et des méthodes quantitatives adaptées.
- Recherche et traitement de données : collecte, construction, manipulation et gestion de bases de données ; maîtrise de logiciels de statistique et d'économétrie (R, Python).
- Modélisation : savoir formaliser et quantifier un phénomène économique ou financier, et évaluer empiriquement la pertinence des hypothèses retenues.
- Compétences linguistiques : anglais économique et financier.
- Compétences en recherche (pour les étudiants intéressés) :
 - (i) formulation d'une problématique innovante ;
 - (ii) choix et maîtrise des méthodologies adaptées ;
 - (iii) interprétation des résultats en référence à la littérature, et capacité à en discuter les limites et implications.

Le parcours aborde de manière approfondie les enjeux macroéconomiques internationaux et s'appuie sur plusieurs enseignements en anglais. Cette orientation internationale est renforcée par une approche empirique des politiques économiques et des dynamiques conjoncturelles mondiales. Plusieurs étudiants effectuent des stages à l'étranger en fonction de leur projet professionnel.

Les + de la formation



- Une formation d'excellence en macroéconomie internationale, finance internationale et économétrie.
- Des enseignements assurés à la fois par des enseignants-chercheurs reconnus et par des professionnels de haut niveau issus d'institutions publiques, d'organisations internationales et du secteur privé, garantissant une articulation étroite et continue entre fondements théoriques et applications empiriques.
- L'acquisition de compétences pratiques, méthodologiques et théoriques de haut niveau en économie internationale, politique économique et techniques quantitatives.
- Une maîtrise avancée des outils d'analyse quantitative et de modélisation (R, Python), particulièrement valorisée pour les métiers d'économiste, d'analyste et de chargé d'études.
- Une forte dimension internationale, favorisée par des enseignements en anglais et des opportunités de stages à l'étranger, grâce notamment au réseau d'intervenants professionnels, ainsi qu'une diversité de débouchés en France et à l'international.
- Un adossement fort au laboratoire EconomiX, l'un des principaux centres français en économie.

Organisation

Formation organisée sur 2 ans, en 4 semestres.

ECTS obtenus : 120.

Contient un parcours unique.

Contrôle des connaissances

Examens écrits et oraux, réalisation de projets et de mémoires de recherche.

Stage ou alternance

Stages

- > **Stage:** Facultatif (La durée du stage est de 3 à 6 mois en M2.)
- > **Stage à l'étranger:** Facultatif (La durée du stage est de 3 à 6 mois en M2.)

Les stages sont pleinement intégrés au cursus de formation. Les étudiants peuvent effectuer un stage entre la première et la deuxième année du Master, ou durant le M2. Le calendrier pédagogique du M2 prévoit explicitement une période dédiée au stage, lequel peut débuter dès la fin des enseignements organisés au cours des huit premières semaines de l'année universitaire.

En M2, le stage, d'une durée de 3 à 6 mois, donne lieu à la rédaction d'un mémoire et s'effectue sous un double encadrement : un tuteur professionnel au sein de l'organisme d'accueil et un enseignant intervenant dans les cours de formation à la recherche.

Le stage permet une mise en pratique des enseignements, notamment en analyse économique, modélisation et économétrie, et contribue directement à la consolidation du projet professionnel et à l'insertion des diplômés.



Admission

Conditions d'admission

L'admission au Master Economie appliquée est sélective et s'effectue sur dossier, dans la limite de la capacité d'accueil.

- En M1, les candidatures sont déposées sur la plateforme MonMaster.
- En M2, les candidatures sont effectuées via Ecandidat.
- En M1 et en M2, les candidatures se font via Etudes en France pour les candidats étrangers hors Union européenne.

Public cible

La formation, sélective, est ouverte aux étudiants titulaires d'une Licence d'économie, d'économie et gestion, de mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales, ainsi qu'aux étudiants issus d'écoles de commerce, d'écoles d'ingénieurs ou d'Instituts d'études politiques disposant d'une formation quantitative et économique suffisante. Dans tous les cas, il est attendu des candidats qu'ils démontrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel (ou académique) avec la formation visée, en cohérence avec l'orientation internationale, macroéconomique et économétrique de la mention.

Capacité d'accueil

La capacité d'accueil du Master Economie appliquée est fixée à 22 étudiants en première année (M1) et 22 étudiants en deuxième année (M2). Cette capacité vise à garantir un encadrement pédagogique renforcé et un suivi adapté, notamment pour les enseignements quantitatifs et le mémoire de M2.

Pré-requis et critères de recrutement

En matière d'acquis académiques, le recrutement se fonde sur la prise en compte des éléments suivants :

- Le parcours académique suivi par le candidat et ses résultats depuis l'obtention du baccalauréat, avec une attention particulière portée à la progression et à la cohérence du cursus.
- Un très bon niveau en économie (notamment en macroéconomie), en techniques quantitatives (économétrie, statistiques, mathématiques) et en anglais.

Et après

Poursuite d'études



À l'issue de la deuxième année du Master Economie appliquée, les étudiants ont la possibilité de poursuivre leur cursus par la réalisation d'une thèse de doctorat en économie (procédure sélective). Cette poursuite d'études s'inscrit dans l'initiation progressive au travail de recherche intégrée au M2.

Passerelles et réorientation

Des réorientations vers d'autres parcours de M2 en sciences économiques ou en finance peuvent être envisagées, en fonction du projet professionnel et de l'adéquation entre les prérequis et les acquis académiques.

Insertion professionnelle

Les débouchés du Master Economie appliquée sont très nombreux et variés, tant en France qu'à l'international. Le Master prépare notamment à des fonctions d'économiste, de chargé d'études, d'analyste macro-financier ou d'économetre, au sein d'organisations internationales, d'institutions publiques, d'entreprises ou d'établissements d'enseignement supérieur et de recherche. À titre d'exemple, les débouchés du Master Economie appliquée concernent :

- Organisations européennes ou internationales (Commission européenne, Banque centrale européenne, FMI, Banque mondiale, OCDE, etc.) ;
- Grandes entreprises et institutions financières, en France et à l'étranger, notamment au sein des directions économiques, de la stratégie ou de la gestion des risques ;
- Services d'études économiques des administrations centrales (ministère de l'économie, ministère des affaires sociales, etc.) ou des administrations locales ;
- Institutions académiques (université, grandes écoles, etc.) ;
- Organismes de recherche publics et privés (CNRS, INRAE, etc.).

Fiches métiers ROME

- > M1403: Etudes et prospectives socio-conomiques
- > K2401: Recherche en sciences de l'homme et de la société
- > K2108: Enseignement supérieur

Contact(s)

Autres contacts

- Responsable de la mention Economie Appliquée : [Cécile Couharde](#)
- Responsable du M1 : [Cécile Couharde](#)
- Responsable du M2 : [Valérie Mignon](#)
- Contact administratif : [Naham Amadou](#)



Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre, Ville-d'Avray
- > Campus : Campus de Nanterre, Campus de Ville-d'Avray

Présentation

Parcours proposés

- > [Economie de l'énergie](#)
- > [Modélisation prospective énergie climat](#)
- > [Economie de l'alimentation durable](#)
- > [Economie du transport et des mobilités](#)
- > [Economics and Management of Sustainability](#)
- > [Economie du développement durable et de l'environnement](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Les enjeux globaux, qu'ils soient énergétiques, alimentaires ou environnementaux, demandent de mobiliser des connaissances multiples et des approches intégrées. Les diplômés du master EEET doivent : maîtriser la théorie économique et ses applications à la décision ; être immédiatement opérationnels dès la sortie de la mention, en sachant mettre en place le traitement de données, les méthodes statistiques et économétriques ainsi que les moyens informatiques nécessaires ;



comprendre les enjeux politiques, économiques et scientifiques et connaître les développements récents de la recherche ; avoir des connaissances managériales (analyses coûts bénéfices, décision dans l'incertain, gestion des controverses) ainsi que des "soft skills" (connaissance des secteurs, capacité à débattre sur des sujets politiques, négociation).

Objectifs

L'objectif premier de la mention EEET est d'offrir, à travers le M1 puis quatre parcours de M2 possibles, une formation traitant de l'ensemble des questions de modélisation sur les sujets énergie, climat et ressources naturelles, d'environnement et d'alimentation à travers les aspects économiques, avec une dimension analytique et une dimension prospective. Les diplômés doivent avoir les compétences pour concevoir des stratégies face aux défis énergétiques, environnementaux et agro-alimentaires, particulièrement en ce qui concerne le changement climatique, la surexploitation des ressources naturelles, la pollution de l'eau et de l'air, l'utilisation des sols (alimentation/bioénergie) et la transition vers un monde décarboné. Ils doivent pouvoir intégrer ces stratégies dans les métiers de production, de services et de conseil. Ils doivent aussi disposer des connaissances scientifiques permettant aux plus motivés d'intégrer la recherche privée comme publique. Des cours fondamentaux à dominante recherche apportent les éléments conceptuels et théoriques pour atteindre ces objectifs. Des cours thématiques ciblés sur des enjeux pratiques et leurs gestions dans divers secteurs (énergies nouvelles, eau, forêt, déchets, agriculture, bioindustries, etc.) permettent aux étudiants d'intégrer différents milieux professionnels avec le recul nécessaire pour exercer une fonction d'encadrement.

Savoir-faire et compétences

Les compétences acquises donnent la possibilité de commencer une thèse de doctorat en économie pour préparer aux métiers de la recherche. Mais pour la majorité des diplômés, les compétences acquises permettent d'intégrer les métiers de la production, des services et du conseil, tout particulièrement dans les secteurs suivants : i) études et recherches technico-économiques; ii) Conseil stratégique et/ou financier au sein d'entreprises; iii) Ingénierie dans une entreprise proposant des services intégrés; iv) conception, développement, montage et réalisation de projets; v) recherches sur l'ensemble des aspects économiques liés à la transition énergétique, environnementale et agro-alimentaire.

Les compétences acquises à l'issue de la formation incluent la capacité à :

- analyser les marchés (offre et demande) ainsi que les aspects technologiques et financiers des secteurs concernés;
- appréhender et appliquer les concepts de l'analyse des besoins et de la gestion de projets;
- réaliser et interpréter des études prospectives, en mobilisant les méthodes et les logiciels nécessaires;
- développer une méthode d'analyse multicritères dans l'élaboration des choix stratégiques d'intervention;
- savoir mettre en pratique les outils de gestion de projet et de gestion de risques;
- élaborer des business plans pour étudier la rentabilité et le financement de projet;
- organiser la coordination des acteurs de manière à rendre opérationnelles des solutions proposées;
- modéliser et quantifier un phénomène économique (économétrie, recherche opérationnelle, méthodes de simulation);
- comprendre les mécanismes et institutions à l'œuvre dans les politiques publiques et stratégies de négociation;
- comprendre les enjeux environnementaux, climatiques, alimentaires et énergétiques;
- développer des projets de recherche originaux en mobilisant la connaissance empirique du secteur et des outils d'analyse en pointe de la discipline académique.

Compétences attestées de la mention - Fiche nationale du Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

N° et intitulé du bloc	Liste de compétences	Modalités d'évaluation
RNCP34221BC01 Usages avancés et spécialisés des outils numériques	- Identifier les usages numériques et les impacts de leur évolution sur le ou les domaines concernés par la mention - Se servir de façon autonome des outils numériques avancés pour un ou plusieurs métiers ou secteurs de recherche du domaine	Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc. Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction du chemin d'accès à la certification : formation initiale, VAE, formation continue.
RNCP34221BC02 Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	- Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale - Développer une conscience critique des savoirs dans un domaine et/ou à l'interface de plusieurs domaines - Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines - Apporter des contributions novatrices dans le cadre d'échanges de haut niveau, et dans des contextes internationaux - Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes en respect des évolutions de la réglementation	Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc. Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction du chemin d'accès à la certification : formation initiale, VAE, formation continue.
RNCP34221BC03 Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation - Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, par oral et par écrit, en français et dans au moins une langue étrangère	Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc. Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction du chemin d'accès à la certification : formation initiale, VAE, formation continue.
RNCP34221BC04 Appui à la transformation en contexte professionnel	- Gérer des contextes professionnels ou d'études complexes, imprévisibles et qui nécessitent des approches stratégiques nouvelles - Prendre des responsabilités pour contribuer aux savoirs et aux pratiques professionnelles et/ou pour réviser la performance stratégique d'une équipe - Conduire un projet (conception, pilotage, évaluation, diffusion) en mobilisant des compétences pluridisciplinaires dans un cadre	Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc. Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction du chemin d'accès à la certification : formation

Organisation

Le M1 est unique avec un certain nombre de cours optionnels, qui permettent de moduler les compétences acquises par les étudiants en fonction du parcours de M2 qu'ils choisiront.

La passerelle M1-M2 suppose une validation du M1 (crédits ECTS, stage validé) et entretien avec le jury d'admission en M2 pour le choix du parcours. Il n'y a pas de parcours en M1, mais des unités d'enseignement au choix. En M1 une pré-orientation est possible sur les thématiques "recherche" et "entrepreneur". Si un stage en laboratoire de recherche est normalement obligatoire en M1, certains étudiants peuvent suivre des cours spécifiquement orientés vers l'entreprenariat et alors remplacer ce stage par un projet de création d'entreprise (ou en étude pour une entreprise dans le cadre d'un contrat). La pré-orientation en M1 est un élément important pour l'admission dans le M2 de son choix par l'étudiant, et à la fin du M1 un tutorat particulier conseille à l'étudiant des choix de parcours en M2 et de cours optionnels dans ces parcours en fonction de son projet professionnel.

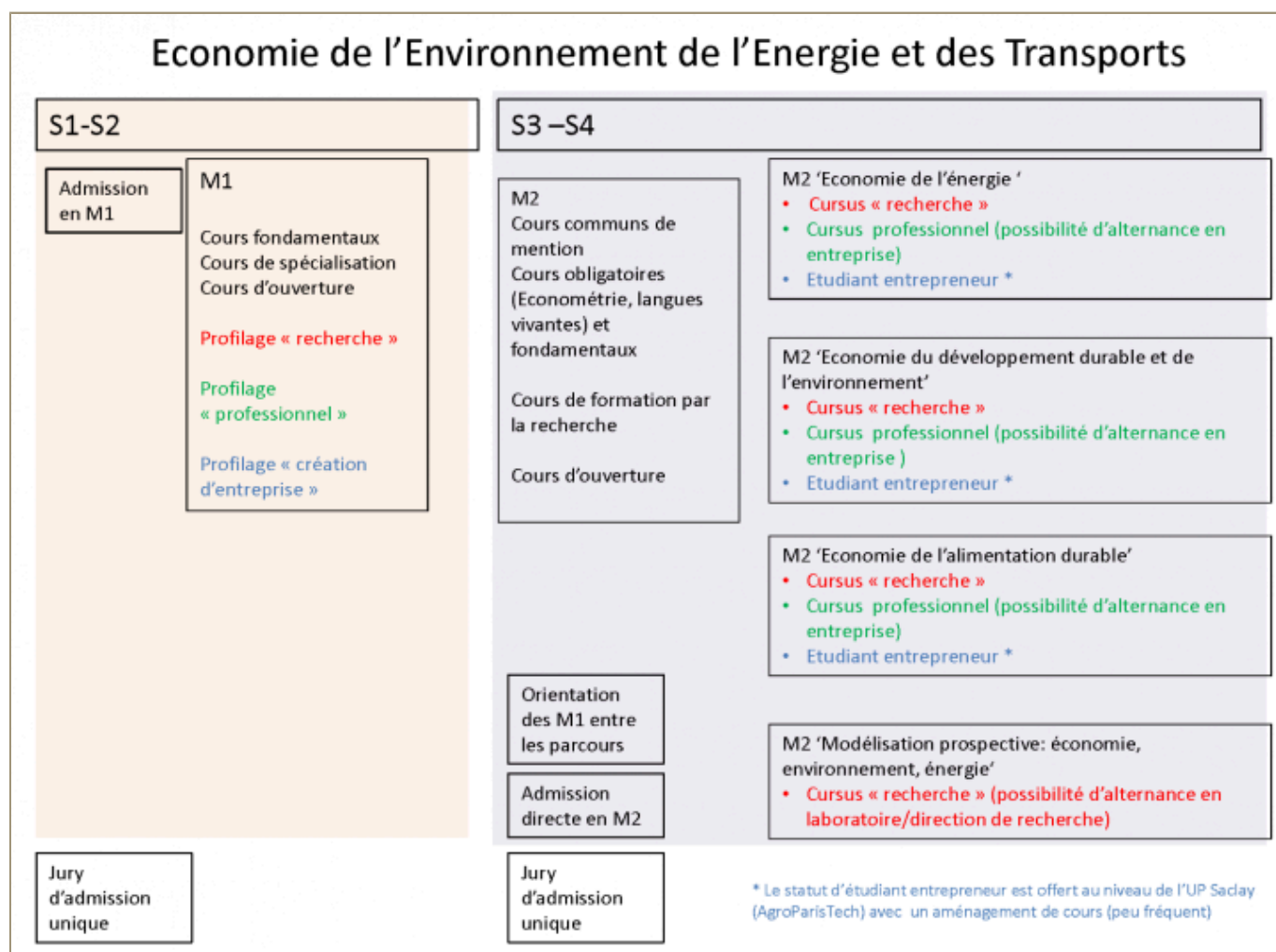
Au terme du M1 les étudiants doivent postuler à un parcours de M2. Si l'accès à un de ces parcours leur est assuré (en cas de validation du M1), il est possible qu'ils ne soient pas admis dans leur premier choix de parcours de M2. L'entrée directe en M2 d'étudiants non issus du M1 est sujette à une admission par le jury après examen du dossier de candidature et entretien afin, là aussi, de l'amener à préciser son projet professionnel.

Le M2 est composé de 4 parcours :

- Économie du développement durable et de l'environnement;
- Economie de l'énergie;
- Modélisation, prospective : économie, environnement, énergie;
- Economie de l'alimentation durable.

Les trois premiers parcours de M2 sont ouverts à l'apprentissage afin, en particulier, de favoriser son accès à des étudiants dont les ressources ne leur permettraient pas de mener à bien des études supérieures, et également de professionnaliser le CV d'étudiants au cursus universitaire ayant effectué peu de stages et étant peu insérés dans des réseaux professionnels. Néanmoins, seuls une dizaine d'étudiants sur les 110 du M2 sont autorisés à effectuer un cursus en alternance, la dimension recherche restant dominante dans la mention.





Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > Type de contrat: Contrat d'apprentissage



	Sep-mi-novembre	Mi-novembre-fin décembre	Janvier à mi-mars	Mi-mars à septembre
Etudiants	Cours fondamentaux	Cours « méthodes »	Cours thématiques, séminaires de recherche, cours d'ouverture	période en entreprise ou en laboratoire de recherche suivie d'une soutenance de mémoire
Apprentis		1 ^{ère} période entreprise	Cours thématiques, cours d'ouverture (3j/semaine), entreprise (2j/semaine)	2 ^{ème} période entreprise suivie d'une soutenance de mémoire

Admission

Conditions d'admission

L'objectif de la mention "Economie de l'environnement, de l'énergie et des transports" est d'offrir une formation traitant de l'ensemble des questions environnementales, énergétiques et agro-alimentaires d'un point de vue de l'économie (Note: malgré l'intitulé - générique- de la mention, l'économie des transports n'est pas réellement abordée et aucun parcours n'y est consacré). Les étudiants peuvent intégrer la mention en M1 ou en M2.

Pour une entrée en M1, les profils permettant d'intégrer la mention sont une licence d'économie (avec des compétences avancées en microéconomie, mathématiques, statistique); une licence de mathématiques appliquées, ou mathématiques et informatique appliquées aux sciences sociales ou de gestion; ou un niveau bac + 3 en sciences (physique, ingénierie, biologie etc.) avec de bonnes bases en mathématiques et statistiques. Une motivation pour les questions d'environnement, d'énergie ou de bio-économie est un atout important, les candidats préselectionnés sur dossier étant interviewés sur leur motivation et leurs compétences.

Pour une entrée directe en M2, les profils permettant d'intégrer la mention sont un M1 d'économie avec une dimension quantitative, ou un niveau bac+4 acquis dans une Ecole Normale Supérieure, une école d'ingénieur, de commerce, une université (M1 de mathématiques, de finance, de gestion, etc.), un Institut d'Etudes Politiques ou toute formation française ou étrangère jugée suffisante par le jury. La motivation pour les questions d'environnement, d'énergie ou de bio-économique est également un élément important pour intégrer la mention EEET en M2.

Capacité d'accueil

Et après

Insertion professionnelle

Le métier d'économiste d'entreprise est un débouché majeur, tout particulièrement pour le parcours "énergie" mais également pour le parcours "environnement". Les directions d'études et recherche des grandes entreprises apprécient particulièrement la formation de la spécialité EEET-EDDEE, et les compétences des étudiants dans le domaine de l'analyse quantitative (données, modélisation). Le profil d'ingénieur économiste à l'interface entre les directions techniques et les directions économiques, financières ou de développement durable de l'entreprise est particulièrement recherché. C'est la raison pour laquelle sont admis des ingénieurs dans le M2, sous condition de justifier de crédits ECTS en économie suffisants dans leur formation antérieure.

De nombreux étudiants du parcours "environnement" rejoignent également les directions stratégiques du développement durable des entreprises, ou encore des collectivités locales. La formation s'attache à leur donner les outils pratiques du reporting environnemental, de la responsabilité sociale, mais aussi des outils techniques comme les analyses de cycle de vie, les certifications, ainsi que des notions de droit.

Une partie des étudiants travaille dans les organismes financiers présents sur les marchés des instruments dérivés climatiques et de matières premières, les directions "environnement" ou "développement durable" des grands groupes, les entreprises de l'eau, de la forêt et des déchets, les unités de gestion des relations partenariales.

Un nombre important d'étudiants rejoint les entreprises de conseils. Des cours prodigués par des professionnels de ce secteur permettent une familiarisation avec les différentes facettes de ce métier, et dans les nombreux stages en cabinet de conseil, il est demandé aux étudiants d'articuler les aspects pratiques avec une solide partie méthodologique qui constituera le cœur de leur mémoire de master.

La combinaison d'enseignements à vocation académique et d'enseignements plus appliqués en partenariat avec des acteurs financiers et industriels a pour vocation de former des cadres de haut niveau pour le secteur public. Tous les ans, plusieurs étudiants rejoignent les grands Corps de l'État. Des cours où interviennent des hauts fonctionnaires, mais aussi des cours de négociation et de management d'acteurs autour de conflits (ressources communes, réglementations) leur sont très utiles.

Les étudiants qui en ont la capacité sont encouragés à poursuivre leur formation par la réalisation d'une thèse soit en France, soit à l'étranger (accord cadre avec deux universités américaines pour l'admission en programme *PhD* et la reconnaissance mutuelle de cours). Le manque d'experts français sur ces questions tant au sein des organisations internationales que des grandes entreprises assure des débouchés aux étudiants du Master qui poursuivront en doctorat afin d'atteindre le standard international de formation.

Pour un plus grand nombre d'étudiants, la formation acquise permet des débouchés professionnels immédiats au sein des bureaux d'études, des entreprises confrontées à des demandes croissantes d'expertises en termes de développement durable et de prise en compte de l'environnement à tous les niveaux de leur organisation, des administrations régionales, des collectivités locales, des groupements professionnels et des organisations non gouvernementales.

À noter que l'association EDDEE Alumni réalise une enquête annuelle sur l'emploi 6 mois après la sortie du master, qui est disponible sur leur site, ainsi que des réunions régulières sur le marché du travail.

Promotion 2017/18 six mois après diplomation :



- 73% en CDD/CDI
 - 17% en poursuite d'étude dont 13% en formation doctorale (phD USA, thèse France, Allemagne) et les autres dans les corps d'Etat (IPEFs, Mines, Météo, etc.)
 - 4% en VIE (international)
 - 6% n'ont pas répondu à l'enquête
 - Fourchette salaires à diplôme +6 mois: 33K€ à 43k€
- (source: enquête insertion Alumni/IFP School disponible sur demande)

Contact(s)

Autres contacts

Responsable pédagogique Master 1

Thi Kim Cuong PHAM

pham_tkc@parisnanterre.fr

Responsable pédagogique Master 2

Lionel RAGOT

lrivot@parisnanterre.fr

Gestionnaire pédagogique

Alain BASSET

abasset@parisnanterre.fr



Economie du droit [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Laboratoire(s) partenaire(s)

[Site laboratoire EconomiX](#)

[Page EconomiX - Axe de recherche « Comportements, Droits, et Bien-Etre »](#)

Présentation

Parcours proposés

- > [Evaluation du droit et de la réglementation économique](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master Economie du Droit de l'université Paris Nanterre propose une formation dédiée à l'analyse économique du droit et des mécanismes judiciaires. La nécessité de maîtriser ces méthodologies s'étend aujourd'hui au-delà des domaines traditionnels de « l'économie de la concurrence et de la réglementation » ou du « droit économique », et englobe des problématiques riches et variées comme les analyses d'impact du droit, les études de faisabilité des réformes judiciaires, mais aussi l'évaluation du fonctionnement de la justice et des mécanismes judiciaires, ainsi que l'analyse comparée des systèmes juridiques.



Le Master 1 propose un enseignement en économie du droit sur des grandes thématiques (concurrence, numérique, contrats, justice), associé à un apprentissage rigoureux des méthodes en économie quantitative (théorie des jeux, économétrie, Python, LLM).

Le Master 2 approfondit cet apprentissage (politique européenne de la concurrence, propriété intellectuelle, numérique), et donne la maîtrise des problématiques et des outils spécifiques à l'analyse économique du droit (analyse de la justice et des systèmes juridiques, méthodes d'évaluation et d'impact).

Le Master s'appuie sur le laboratoire EconomiX (UMR 7235 CNRS & UPN) et son réseau de partenaires académiques (universités européennes, américaines et asiatiques, et notamment les universités du Piémont Oriental, de Barcelone, et l'IDP à Brasilia) et professionnels (autorités de régulation sectorielle, ministères et agences publiques, cabinets conseil, secteur bancaire et financier, industrie) qui viennent animer les séminaires et les ateliers pratiques d'expertise du Master.

Objectifs

L'objectif de la spécialité est la formation d'experts/spécialistes capables de mener des recherches académiques ou appliquées sur les problématiques de l'économie du droit et l'évaluation des politiques publiques en matière de justice. Les étudiants acquièrent pendant la durée du parcours des compétences avancées sur l'ensemble des méthodes de l'économie du droit, un accent plus spécifique étant mis sur les problématiques spécifiques à la concurrence, le numérique et l'intelligence artificielle. Une grande attention est également mise sur la maîtrise des méthodes quantitatives, indispensables pour analyser le droit et le fonctionnement des institutions judiciaires et évaluer leurs impacts sur la société et l'économie. La capacité de travail en équipe est cultivée tout au long de la formation, en mobilisant les étudiants sur des projets collectifs et des mises en situation professionnelle.

Savoir-faire et compétences

Les compétences dont disposent les étudiants à l'issue de ce parcours de master sont de plusieurs ordres. *Des compétences chronologiques* : Ils disposent de repères temporels fiables, et savent mettre en place une veille afin de suivre l'évolution de la réglementation et de la législation, principalement en France et en Europe, sur des questions de concurrence et de finance. *Des compétences méthodologiques* : Ils sont en mesure de développer une stratégie efficace d'évaluation et d'expertise dans ces deux domaines, avec une appréciation des délais nécessaires, s'appuyant sur l'exploitation de la littérature pertinente et des textes de lois (maîtrise de l'exploitation des bases de données documentaires académiques et législatives), le cas échéant, l'utilisation des bases de données statistiques et la mobilisation des outils et procédures de traitement économétriques adéquates. *Des compétences techniques* : ils sont capables de rédiger des synthèses critiques de littérature, de proposer des estimations quantitatives (estimer le coût d'un changement de législation ou d'un préjudice, évaluer le coût de différentes procédures judiciaires, pour élaborer une stratégie de résolution du conflit), et d'utiliser des bases de données statistiques. *Des compétences linguistiques et didactiques*. Ils sont capables de s'exprimer et de rédiger en anglais ; comme de s'adresser à des publics venant d'horizons divers (pluridisciplinaires).

Enfin, le master insiste particulièrement sur l'apprentissage de l'autonomie, et la prise de responsabilités ; les étudiants sont mis régulièrement en situation d'avoir à résoudre en groupe une question, et d'identifier dans cette situation, les problèmes principaux à résoudre, et la stratégie efficace et pertinente.

Dimension internationale

- > Formation ayant des partenariats formalisés à l'international



> Formation tournée vers l'international

Les + de la formation

- Une équipe pédagogique reconnue au niveau national et international, qui associe des professionnels de premier rang (autorité de la concurrence et autorités de régulation sectorielle, cabinets de conseil, banque et industrie, ministère de la Justice) et des spécialistes de renommée internationale (large réseau de partenaires issus d'universités étrangères).
- Une grande diversité de stages (autorité de la concurrence, autorité de régulation sectorielle, cabinet d'expertises, banque et assurance, groupements d'intérêt, collectivités territoriales, associations, ministère de la justice, entreprises) grâce aux intervenants professionnels et aux anciens diplômés du master.
- Un enseignement dispensé principalement en anglais, préparant à la mobilité durant le Master, comme à la vie professionnelle ou la préparation d'un Doctorat.
- Une place importante réservée à différents types d'activité en groupe (ateliers, projets collectifs, collaboratifs ou engagés).
- La possibilité de passer un semestre en mobilité chez un partenaire international du Master.
- La possibilité d'intégrer un Programme Doctoral partenaire à l'issue du M2.

Organisation

Le Master Economie du Droit ne propose qu'un seul parcours "Evaluation du droit et de la réglementation économique", en M1 comme en M2. Les savoirs disciplinaires acquis par les étudiants au cours de leur parcours concernent : en M1, les bases de l'analyse économique du droit, sur des grandes problématiques transversales (concurrence, contrats, justice, numérique) qui sont abordées dans leurs dimensions nationale comme internationale, associées à un apprentissage rigoureux des méthodes en économie quantitative et en économétrie. En M2 les connaissances portent sur l'approfondissement des problématiques spécifiques de l'économie du droit, et la maîtrise de ses outils qualitatifs comme quantitatifs (analyse comparative de la justice et des systèmes juridiques, méthodes d'évaluation et d'impact). Ces savoirs sont mobilisés pour approfondir dans une vraie perspective bi-disciplinaire, différentes dimensions relatives à la concurrence (politique de la concurrence, numérique, données personnelles).

Contrôle des connaissances

Les modalités de contrôle des connaissances sont spécifiques à chaque EC, et sont précisées de façon détaillée dans le livret de l'étudiant. Elles peuvent prendre la forme d'un contrôle sur table, d'une note de synthèse, d'un rapport d'activités, d'une présentation orale etc ...

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

> Type de contrat: Contrat d'apprentissage



3 jours à l'université ; 2 jours en entreprise

Stages

- > **Stage:** Obligatoire (M1 : 2 à 4 mois / M2 : 4 à 6 mois)
- > **Stage à l'étranger:** Facultatif

Au niveau du M1, le stage est obligatoire pour tous les étudiants, d'une durée de 2 à 4 mois. Les étudiants ont la possibilité de l'effectuer soit en entreprise, soit à EconomiX centre de recherche partenaire du Master, au sein de l'axe de recherches « Comportements, Droits, et Bien-être ». Au niveau du M2, le stage en entreprise est facultatif (au choix avec un mémoire de recherche, sous la direction de l'un des enseignants de l'équipe pédagogique), et d'une durée de 4 à 6 mois. Dans tous les cas, le stage peut être réalisé soit en France, soit à l'étranger.

Les compétences acquises durant la formation (savoirs avancés en analyse économique et en économie du droit, y compris les méthodologies quantitatives, les usages du numérique, ainsi que la communication et le transfert de connaissances) sont mobilisées dans le cadre des stages réalisés par les étudiants au sein d'institutions variées : autorité de la concurrence et autorités de régulation sectorielle, ministères, agences publiques, cabinets d'expertise, banques et groupements d'intérêt professionnels, groupes industriels. Ceci peut se faire sous la forme d'études d'impact, d'études de marchés, de missions d'évaluation en appui à l'évolution de la structure elle-même notamment en matière de conformité à la réglementation de ses activités, de rapports d'expertise sectorielle. Les étudiants du Master sont régulièrement sensibilisés à la grande variété de stages et d'emplois qui leur sont accessibles, en Ile-de-France notamment, qui héberge de nombreuses institutions (publiques/privées) dans le champ de la réglementation, de nombreuses institutions dans le secteur de la finance (métiers liés à la conformité principalement), et le siège social de nombreuses sociétés.

Admission

Conditions d'admission

Mentions de Diplômes Conseillés :

Au niveau **M1**, la formation est ouverte aux étudiants titulaires de l'un des diplômes suivants délivré par une université française : double licence économie et droit, double licence économie et mathématiques, licence d'économie-gestion, licence d'économie. Elle est également accessible aux étudiants titulaires d'un diplôme équivalent délivré par une grande école, ou une université étrangère. Enfin, la candidature d'étudiants titulaires d'une licence et/ou d'un master de droit, ou encore d'une licence et/ou d'un master administration économique et sociale, peut être aussi considérée, en fonction du parcours antérieur et de la qualité du projet professionnel. Les candidatures de titulaires d'autres diplômes pourront également être considérées selon leur qualité et les objectifs poursuivis (procédure de validation des acquis académiques ou des études antérieures, notamment).

Au niveau **M2** (pour les étudiants qui n'ont pas intégré le diplôme au niveau du M1 correspondant), la formation est ouverte aux étudiants titulaires de l'un des diplômes suivants délivré par une université française : master 1 d'économie du droit, double master 1 économie et droit, master 1 d'économie, master 1 de finance. Elle est également accessible pour les étudiants titulaires d'un diplôme équivalent délivré par une grande école ou une université étrangère. Enfin, la candidature d'étudiants titulaires d'un master de droit, ou encore d'un master administration économique et sociale, peut être aussi considérée, en fonction du parcours antérieur et de la qualité du projet professionnel. Les candidats titulaires d'autres



diplômes pourront également candidater (procédure de validation des acquis académiques ou des études antérieures, notamment).

Public cible

Titulaires de l'un des diplômes suivants : double licence économie et droit, licence d'économie-gestion, licence d'économie.

Droits de scolarité

Droits de scolarité conformes à la réglementation en vigueur.

Capacité d'accueil

22

Pré-requis et critères de recrutement

Les prérequis en M1 comme en M2 comprennent : la maîtrise des outils d'analyse microéconomique usuels (y compris théorie des jeux et/ou théorie des incitations), comme des outils d'analyse statistique et économétrique. Une maîtrise suffisante de l'anglais (lu, écrit principalement) est un atout supplémentaire.

L'examen du dossier de candidature doit permettre une évaluation globale du niveau acquis par l'étudiant, à l'issue de son parcours antérieur, ainsi que de ses potentialités futures et de sa capacité d'insertion dans la formation. Eventuellement lors d'un entretien, il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel avec la formation visée. Ces critères sont appliqués dans la limite des capacités d'accueil.

Et après

Poursuite d'études

Les prérequis en M1 comme en M2 comprennent : la maîtrise des outils d'analyse microéconomique usuels (y compris théorie des jeux et/ou théorie des incitations), comme des outils d'analyse statistique et économétrique. Une maîtrise suffisante de l'anglais (lu, écrit principalement) est un atout supplémentaire.

L'examen du dossier de candidature doit permettre une évaluation globale du niveau acquis par l'étudiant, à l'issue de son parcours antérieur, ainsi que de ses potentialités futures et de sa capacité d'insertion dans la formation. Eventuellement lors d'un entretien, il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel avec la formation visée. Ces critères sont appliqués dans la limite des capacités d'accueil.

Au niveau de l'université Paris Nanterre, l'étudiant titulaire du M2 EdD a la possibilité de poursuivre en thèse avec une inscription à l'Ecole Doctorale "Economie Organisation Société" de l'Université Paris Nanterre afin de préparer un Doctorat d'économie au sein du laboratoire EconomiX (UMR 7235 CNRS & UPN) partenaire du Master. Il existe aussi d'autres



opportunités, comme intégrer un Programme Doctoral Européen partenaire du Master, afin de préparer une thèse en cotutelle, ou encore de préparer une thèse en entreprise dans le cadre d'un dispositif du type CIFRE.

Insertion professionnelle

Secteurs d'activité:

organismes de recherche publics et privés // services d'études économiques et juridiques // services compliance // système bancaire // organisations internationales // fonction publique // agences de régulation sectorielle // expert et conseil économique et judiciaire, économiste d'entreprise // groupements d'intérêt, associations de consommateurs ou d'usagers // études doctorales.

Exemples d'emplois accessibles : chargé de conformité et veille juridique ; expert en conseils juridiques ; consultant d'affaires ; chargé de mission à l'ARCEP ; cadre à la DGCCRF, rapporteur à l'Autorité de la concurrence, rédacteur dans les autorités de régulation, responsable des marchés publics de collectivités territoriales et organismes publics ; chargé(e) d'études économiques et sociales, directeur/directrice d'études en entreprise ; enseignant-chercheur ;

Plus généralement : Les débouchés professionnels de la spécialité sont constitués par quatre grands types de métiers :

a) expertise économique et juridique

Le règlement des litiges entre les entreprises, ou les individus, fait appel aux compétences d'experts capables d'estimer les préjudices, évaluer les coûts des différentes procédures judiciaires, aider à élaborer une stratégie de résolution du conflit. Ainsi, la spécialité est ouverte aux métiers du conseil et de l'expertise économique et judiciaire : conseil aux cabinets d'avocats d'affaire, conseils auprès des services du contentieux des entreprises, expertises pour le compte d'associations (groupements d'intérêt, associations de consommateurs ou d'usagers) ou bien des organisations internationales.

b) chargé d'études

La spécialité forme des spécialistes compétents dans le domaine de la recherche appliquée en économie du droit, développant des analyses concernant l'impact juridico-économique de l'apparition de nouveaux produits, ou d'une nouvelle législation sur un marché (marché du travail et protection des salariés, secteur des nouvelles technologies et protection des droits d'auteurs etc), ou encore réalisant des études portant sur l'évaluation du risque juridique associé aux marchés étrangers (conséquences économiques et adaptation à une législation différente du pays d'origine).

c/ chargé de conformité (compliance)

Depuis sa création en 2015, le diplôme forme des spécialistes du domaine de la « conformité » (compliance, en anglais) que ce soit dans le système bancaire ou dans l'industrie, dont le rôle est de coordonner l'ensemble des processus mis en place par un établissement bancaire ou une entreprise pour garantir que l'ensemble de ses activités sont bien en conformité avec les différentes lois, règles et normes auxquelles elles sont soumises.

d) enseignement et recherche

La spécialité permet aux étudiants motivés par l'enseignement supérieur et la recherche académique avec une dimension bi-disciplinaire « droit-économie », d'accéder aux métiers auxquels ouvre un Doctorat en Economie, avec une orientation plus spécifiquement en économie du droit (reconnue par le CNU section 05). Le laboratoire EconomiX (UMR CNRS 7235 et UPN) partenaire du Master offre les conditions appropriées pour définir dès le M2, à l'occasion de la préparation du mémoire, un projet de recherche qui sera approfondi dans la thèse de doctorat d'université.

Fiches métiers ROME

> K2108: Enseignement supérieur



- > K1903: Défense et conseil juridique
- > M1403: Etudes et prospectives socio-conomiques
- > K1401: Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics

Contact(s)

Autres contacts

Responsable de la mention

Eric Langlais eric.langlais@parisnanterre.fr

Responsable du master 1

Andreea Cosnita acosnita@parisnanterre.fr

Responsable du master 2

Eric Langlais eric.langlais@parisnanterre.fr



Entrepreneuriat et management de projets [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Management des PME et entrepreneuriat](#)
- > [Management franco-allemand des PME et entrepreneuriat](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le diplôme du Master Entrepreneuriat et Gestion de projet s'obtient au terme du Master 2, avec 2 possibilités de parcours : Master 2 Management des PME et Entrepreneuriat et Masters 2 franco-allemand des PME et Entrepreneuriat. L'objectif du Master est de former des étudiants désireux d'accéder à des postes à responsabilité dans les métiers de la gestion des entreprises. La formation vise d'abord à leur offrir de solides compétences dans tous les domaines de la gestion. Elle favorise l'apprentissage par l'action et le développement de l'esprit entrepreneurial en mettant à la disposition des étudiants les outils permettant de mener des projets de création d'entreprises ou d'organisations solidaires.

Les + de la formation

Possibilité de substituer le stage par un projet de création d'entreprise (possibilité offerte une seule fois en M1 ou en M2). Les étudiants sont accompagnés par l'équipe de formation dans leur recherche de stage et dans l'élaboration de leur projet professionnel.



Organisation

La formation est organisée en semestres, chaque semestre d'études étant affecté de 30 crédits ECTS. En Master, 4 semestres doivent être validés, 2 la première année et 2 la seconde (soit un total de 120 crédits). La formation compte 2 parcours en M2.

Contrôle des connaissances

Le master 1 comporte deux sessions.

Le master 2 est en session unique et les épreuves sont en contrôle continu.

Un·e étudiant·e reconnu absent·e au cours du semestre à plus de trois séances de TD ou de CM organisés dans le cadre d'une UE ou d'un EC dont l'enseignement se déroule sur 12 séquences est déclaré défaillant·e à celui-ci, que l'absence soit justifiée ou non. L'étudiant·e se verra alors attribuer le résultat ABI pour l'EC concerné.

Lorsque le volume horaire de l'UE ou de l'EC considéré est supérieur ou inférieur à 12 séquences (base 1 séquence hebdomadaire sur la base du calendrier universitaire), la règle des 25% d'absences (arrondies à l'entier inférieur) sera retenue.

Le redoublement dans cette formation est soumis à l'instruction de la demande circonstanciée. La procédure est détaillée dans le document « Procédures et calendriers d'inscription », en ligne sur le site de l'université.

Un conseil pédagogique composé d'enseignants du master traite les demandes particulières des étudiants.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

Pour le M1 et le M2 (hors parcours franco-allemand) :

2 jours de présence en entreprise et 3 jours de présence à l'université.

Stages

> Stage: Obligatoire (3 mois en M1)

L'étudiant devra faire au moins un stage en master 1 ou en master 2. L'étudiant a la possibilité une seule fois de substituer son stage par un mémoire de création d'entreprise sous condition d'obtenir le statut d'étudiant entrepreneur. Il devra en informer le responsable de formation.



Admission

Conditions d'admission

Pour le Master 1 :

Capacité d'accueil globale de la mention en M1 : 15 pour le parcours classique et 5 pour le parcours franco-allemand

Modalités de recrutement :

-> Le recrutement se fait sur dossier et entretien oral.

Critères de recrutement :

-> Conformément à la délibération du CA, il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel avec la formation visée.

Admission définitive sous réserve de l'obtention de la L3

Prérequis en matière d'expérience professionnelle : 1 mois en entreprise ou organisation à but non lucratif à la date de la candidature

En matière d'acquis académiques, le recrutement se fondera sur la prise en compte des éléments suivants :

Pour les licences du domaine Droit-Economie-Gestion de l'Université Paris Nanterre :

- 10/20 minimum en L3 en Gestion de projet

- et 10/20 minimum en L3 en comptabilité

Ces critères sont appliqués dans la limite des capacités d'accueil.

Pour les licences hors du domaine Droit-Economie-Gestion et toutes les autres formations conseillées, hors commission d'équivalence, dont sont issus les candidats : moyenne minimum du semestre 1 niveau L3 requise de 12/20

Pour les diplômes de L3 relevant de la commission d'équivalence : cf. avis de la commission sur la recevabilité de la candidature

Les pièces constitutives du dossier sont :

-> Pièces communes aux candidatures de Master et délibération du Conseil d'Administration de l'Université Paris Nanterre relative aux admissions en Master subordonnées à l'examen du dossier du candidat : <http://masters.parisnanterre.fr>)

-> Précision : La lettre de candidature explicitera notamment le projet qui sera mené en Master 2

Dates de dépôt des candidatures :

-> se référer à ecandidat.parisnanterre.fr

Et après

Poursuite d'études



Les étudiants qui ont obtenu le master 1 peuvent accéder au master 2 correspondant.

Insertion professionnelle

Secteurs d'activité :

Les débouchés sont très importants puisqu'ils intègrent toute structure ayant un projet de développement. Il peut s'agir de grands groupes mais aussi de PME, dont le potentiel de croissance peut être significatif.

- Création d'entreprise
- Développement d'affaires
- Chef de projet
- Chargé de développement entrepreneuriat

Il existe une fiche pour la formation inscrite au répertoire national de la certification professionnelles (RNCP). Celle-ci est renseignée conformément aux recommandations de la commission nationale de la certification professionnelles (CNCP).

Contact(s)

> Nicolas Petit

Contact administratif
npetit@parisnanterre.fr



Finance [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Banque Finance Assurance - Ingénieur d'affaires](#)
- > [Banque Finance Assurance - Fonds et gestion privé - FC Convention Luxembourg](#)
- > [Finance d'entreprise](#)
- > [Financements de projets d'infrastructures et financements structurés](#)
- > [Management de l'immobilier](#)
- > [Assurance & protection financière : souscription, investissements, conformité](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master Finance de l'Université Paris Nanterre ambitionne de former de futurs cadres aux différents métiers de la finance. Ce diplôme national reconnu vise une montée en compétences des étudiants, stagiaires ou salariés, s'appuyant sur un socle solide de connaissances fondamentales et d'expériences pratiques.

Le Master Finance est un programme académique exigeant, comprenant une première année (master 1) et une seconde année (master 2). Il offre cinq parcours de formation :

- Banque finance assurance – Ingénieur d'affaires
- Finance d'entreprise
- Financement de projet, financements structurés



- Management de l'immobilier
- *Manager* en assurance, en partenariat avec l'IFPASS

DES PARCOURS DE FORMATION SOLIDES, PROFESSIONNELS ET ADOSSÉS À LA RECHERCHE

Les enseignements du master Finance sont dispensés par des universitaires et par des intervenants issus du monde professionnel. Ce panachage garantit à la fois un contenu académique solide et une proximité des thèmes abordés avec les préoccupations des entreprises. Les enseignants-chercheurs du corps professoral s'appuient sur les résultats des travaux de recherche, notamment ceux conduits dans le cadre du laboratoire CEROS (<http://ceros.fr>) où sont encadrées des thèses de doctorat portant sur des thématiques proches de celles des parcours de formation.

Objectifs

La 1^{ère} année du master Finance propose des enseignements portant sur la comptabilité approfondie, la politique financière de l'entreprise, la gestion de trésorerie ou encore les marchés financiers ; d'autres matières sont présentes, notamment du droit, de la stratégie d'entreprise, de la fiscalité ou encore l'anglais des affaires. Stage obligatoire.

Le Master 2 Banque Finance Assurance - *Ingénieur d'affaires* est un programme consacré aux métiers techniques ou commerciaux de la banque, de la gestion d'actifs ou de l'assurance : chargé-e d'affaires entreprises, analyste risque ou crédit, banquier privé, chargé-e de partenariats, ou encore *sales* fonds d'investissement. En formation initiale, contrat de professionnalisation ou formation continue, les étudiants passent l'examen de certification professionnelle de l'Autorité des marchés financiers. Le master est également proposé au Luxembourg, pour des salariés en formation continue (Fonds & Gestion privée, en partenariat avec le *Lifelong Luxembourg Learning Center*).

Le Master 2 Finance d'entreprise forme les étudiants aux métiers de la gestion financière des entreprises industrielles ou commerciales : gestion de trésorerie, opérations de financement, pilotage financier. Le programme offre également accès à des postes dans des banques, particulièrement dans les métiers du *corporate finance* : crédits aux entreprises, couverture de risques, etc.

Le Master 2 Financement de projet, financements structurés ambitionne de former de futurs professionnels, qui exerceront des métiers du pilotage et du financement des grands projets d'infrastructures : anticipation des flux financiers de la société-projet, structuration de financements (infrastructures, navires, avions, etc.), réponse aux appels d'offres internationaux, titrisation. Ce programme accueille un public varié : ingénieurs, juristes, étudiants en économie ou gestion. L'examen de certification professionnelle de l'Autorité des marchés financiers est inclus dans la formation.

Le Master 2 Management de l'immobilier vise à former des collaborateurs et cadres des entreprises du secteur immobilier : *property management*, *asset management* ou *facility management* ; le programme cible également les métiers du financement de l'immobilier. Les entreprises de la promotion ou de la gestion immobilière, de même que les filiales spécialisées des groupes bancaires, sont les principaux recruteurs des diplômés.

Le Master 2 *Manager* en assurance, proposé en partenariat avec l'IFPASS, répond à la recherche de diplômés par les entreprises du secteur de l'assurance vie-épargne, du courtage et de la distribution, ou encore de l'assurance IARD. Ce programme de formation propose une approche mixte de compétences et de connaissances, pour préparer les étudiants à des métiers tels que souscripteur ou *risk manager*, mais aussi conseiller ou gestionnaire grands comptes, inspecteur commercial ; la distribution et le *wealth management* sont également ciblés.

Organisation

Formation organisée en 2 ans, 4 semestres.



ECTS obtenus - 120.

Contient 5 parcours.

Le rythme de la formation est compatible avec une alternance (contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation) et convient également aux salariés en formation continue. En voici les grandes lignes :

Première année du master Finance :

- Durée totale : 12 mois, de septembre à août
- Cours en présentiel de septembre à la fin mars
- Alternance possible : 2 jours par semaine en entreprise (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)
- Stage en entreprise

Seconde année du master Finance :

- Durée totale : 12 mois, de septembre à août
- Cours en présentiel de septembre à la fin février ou fin mars (selon le parcours)
- Alternance possible : 2 à 3 jours par semaine en entreprise (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)
- Stage en entreprise : 6 mois, de mars à août

Contrôle des connaissances

• **M3C du Master mention Finance – 1^{ère} année**

- # Parcours Banque finance assurance – Ingénieur d'affaires
- # Parcours Finance d'entreprise
- # Parcours Financement de projets d'infrastructures, financements structurés
- # Parcours Management de l'immobilier
- # Parcours Assurance & protection financière : souscription, investissements, conformité

Note importante : les 5 parcours du M1 mention Finance sont entièrement mutualisés et sont mixtes (FI/FA).

• **M3C générales applicables à l'ensemble des EC du diplôme, sauf aux EC de l'UE Compétences professionnelles :**

- Nombre de sessions : session 1 + session 2
- Régime des évaluations : standard uniquement (formation accueillant des apprentis, pas de régime dérogatoire possible)
- Modalité des évaluations : examen partiel et/ou terminal
- Type des évaluations : écrit, QCM et/ou dossier
- Durée des évaluations : 2 heures maximum pour les écrits et les QCM
- Langues d'enseignement : français, anglais

• **M3C spécifiques applicables aux EC de l'UE Compétences professionnelles :**

- Nombre de sessions : session unique
- Régime des évaluations : standard uniquement (formation accueillant des apprentis, pas de régime dérogatoire possible)
- Modalité des évaluations : examen partiel et/ou terminal
- Type des évaluations : écrit, QCM et/ou dossier et/ou rapport et/ou soutenance
- Durée des évaluations : 2 heures maximum pour les écrits et les QCM
- Langues d'enseignement : français, anglais

• **M3C du Master mention Finance – 2^e année**

- # Parcours Banque finance assurance – Ingénieur d'affaires
- # Parcours Banque finance assurance – Fonds et gestion privée



Parcours Financement de projets d'infrastructures, financements structurés

- *M3C générales applicables à l'ensemble des EC du diplôme, sauf aux EC de l'UE Développer et valoriser ses compétences :*
 - Nombre de sessions : session unique + seconde chance
 - Régime des évaluations : standard uniquement (formation accueillant des apprentis, pas de régime dérogatoire possible)
 - Modalité des évaluations : examen partiel et/ou terminal
 - Type des évaluations : écrit, QCM et/ou dossier
 - Durée des évaluations : 2 heures maximum pour les écrits et les QCM
 - Langues d'enseignement : français, anglais
- *M3C spécifiques applicables aux EC de l'UE Développer et valoriser ses compétences :*
 - Nombre de sessions : session unique
 - Régime des évaluations : standard uniquement (formation accueillant des apprentis, pas de régime dérogatoire possible)
 - Modalité des évaluations : examen partiel et/ou terminal
 - Type des évaluations : écrit, QCM et/ou dossier et/ou rapport et/ou soutenance
 - Durée des évaluations : 2 heures maximum pour les écrits et les QCM
 - Langues d'enseignement : français, anglais

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Gestion de production, logistique, achats [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Performance de la supply chain](#)
- > [Lean management](#)
- > [Hygiène, sécurité, environnement](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le master Gestion de Production, Logistique, Achats (GPLA) est constitué de deux parcours différents (Performance de la Supply Chain d'une part et Lean Management d'autre part) qui sont décrits plus précisément ci-dessous dans la partie Programme.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Gestion des ressources humaines [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Gestion stratégique des ressources humaines et numérique](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master offre une formation généraliste à partir des enseignements de base en GRH et vise à préparer les étudiants à la pratique de la GRH dans un contexte contemporain en mutation et marqué par la croissance accélérée de la digitalisation du métier et de la société.

Les ressources humaines accompagnent l'entreprise dans sa transformation numérique à travers le développement d'une culture numérique et des compétences des collaborateurs. Les nouvelles attentes des générations Z, numériques natives, ont également des impacts considérables en matière d'organisation du travail, de management des talents, d'évaluation, de reconnaissance, de pratiques collaboratives. Autant de nouvelles attentes que la GRH doit intégrer et animer tout en gérant les aspects multigénérationnels ainsi que les attendus sociétaux liés. En outre, la digitalisation a fait émerger de nouvelles pratiques, en particulier autour de la marque employeur, notamment avec l'omniprésence des réseaux sociaux qui permettent aux employés et/ou candidats d'échanger entre eux et de participer à conforter ou à altérer la marque.



Cette transformation numérique oblige les GRH à disposer d'une connaissance générale, tant managériale que technique, des impacts du numérique sur les organisations ainsi que sur les ressources humaines. Elle induit également des conséquences importantes dans les actes de gestion RH tant sociaux que juridiques.

La formation est assurée en partenariat avec le CFA NUMIA.

Objectifs

L'objet de ce Master est de former de futurs managers des Ressources Humaines capables de prendre des responsabilités dans un contexte opérationnel ou fonctionnel. La formation prépare les étudiants à être en mesure d'apprécier les enjeux stratégiques de la fonction sous ces différents aspects :

- Élaborer une politique de Gestion des Ressources Humaines compte tenu des ressources internes de l'entreprise et de son environnement.
- Conduire les négociations collectives liées à cette politique.
- Évaluer la contribution de la fonction à la performance de l'entreprise.
- Valoriser la politique de Gestion des Ressources Humaines de l'entreprise auprès des différentes parties prenantes dans un contexte national et international.
- Exercer une veille sur les évolutions de l'environnement institutionnel et juridique de l'entreprise.
- Conseiller la direction de l'entreprise sur ces différents aspects.

Savoir-faire et compétences

A l'issue de la formation, l'étudiant doit être à même de :

- Gérer des activités et des projets complexes dans le domaine de la gestion des ressources humaines, incluant la prise de décisions dans des contextes peu prévisibles.
- Prendre des responsabilités en matière de développement professionnel individuel et collectif.
- Apprécier la diversité et la multiculturalité.
- Faire preuve de maîtrise et de sens de l'innovation dans le domaine de la gestion des ressources humaines.

Les + de la formation

Ce master comporte les enseignements relatifs aux compétences propres à la fonction, tant dans sa dimension nationale qu'internationale (formation, recrutement, évaluation, management interculturel, numérique,...). Son originalité est de donner à de futurs praticiens de la GRH, outre les compétences propres à leur métier, les bases d'un recul critique sur leurs pratiques. La question de la performance de l'entreprise reste centrale mais elle est reliée à la question de la place de l'activité économique dans la société grâce à un enseignement et une réflexion sur la RSE.

Organisation

Cette mention s'organise en un parcours unique Gestion stratégique des ressources humaines et numérique dispensé uniquement en apprentissage sur les 2 années.



Le Master 1 aborde l'ensemble des fondamentaux de la GRH (rémunération et paie, recrutement, formation, stratégie RH, psychologie du travail...) tout en sensibilisant les étudiants aux grands enjeux de la transformation numérique (outils numériques de la GRH ; Culture digitale ; Analyse des pratiques, ...).

Le Master 2 approfondit les acquis du M1 en développant une approche critique des stratégies et pratiques RH sur des problématiques contemporaines (Responsabilité sociétale des entreprises / Ethique ; Marque employeur / Prospective numérique ; Qualité de vie et des conditions de travail ; Management interculturel ; Gestion des emplois et des parcours professionnels, Théories des organisations...).

Une place centrale est accordée à l'enseignement de l'anglais sur les 2 années.

Contrôle des connaissances

Contrôle Continu Intégral

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

> **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation

Une semaine à l'Université / une semaine dans l'entreprise (de septembre à avril/mai) puis temps complet dans l'entreprise de avril/mai à août.

Admission

Conditions d'admission

Entrée uniquement en M1 (pas d'accès direct en M2)

monmaster.gouv.fr

L'admission est prononcée par le jury après examen du dossier.

Pièces demandées dans le dossier : Notes de Bac et de licence, CV, lettre de motivation.

Public cible

Être titulaire d'une Licence de Gestion.

Les candidatures émanant d'autres disciplines que les sciences de gestion pourront être examinées.

Capacité d'accueil



Pré-requis et critères de recrutement

Critères généraux : Acquis académiques en gestion

Une expérience professionnelle en RH (stage ou alternance) peut constituer un atout.

Et après

Insertion professionnelle

Le Master prépare aux fonctions liées à la direction et l'encadrement dans les différents domaines des Ressources Humaines : recrutement, formation, gestion des talents, rémunération. Il prépare aussi au métier de consultant RH.

Contact(s)

> Marie-aude Dupont

Responsable Formation initiale

ma.abiddup@parisnanterre.fr

> Valerie Tripet

Contact administratif

vttripet@parisnanterre.fr

Autres contacts

[Découvrez ici notre présentation du master Gestion stratégique des ressources humaines et numérique](#)



Innovation, entreprise et société [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Data Sciences for Social Sciences](#)
- > [Data Sciences for Social Sciences Cursus Master en Ingénierie - CMI](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le marqueur fort du master IES-D3S est le haut niveau de multi-disciplinarité, gage d'une capacité de recul sur les données et d'adaptation aux besoins variés des entreprises.

Si la thématique de l'innovation est placée au centre de la pédagogie, avec pour objectif de montrer comment les problématiques économiques et managériales se croisent avec celles des Data Sciences dans ce domaine riche en données d'origine et de nature très diverses, les compétences développées par les étudiants ne s'y limitent pas.

Les secteurs visés sont aussi bien ceux de la banque (scoring pour le crédit par exemple), que de la finance (notation extra-financière des entreprises), du développement durable (construction d'indicateurs de la RSE), de l'énergie (optimisation de la production et du stockage en lien avec la décentralisation du secteur) ou d'autres secteurs pour lesquels les données économiques jouent un rôle important.

Les diplômés sont amenés à exercer leur métier soit au sein de grandes entreprises de ces secteurs disposant de services d'études dédiés, soit au sein de structures spécialisées dans le conseil et la prestation de services aux entreprises de ces secteurs.



Objectifs

Le master IES-D3S vise à former des ingénieurs maîtrisant toute la chaîne de collecte, mise en forme, traitement et exploitation des données économiques, financières et extra financières utiles aux entreprises pour penser et faire évoluer leur stratégie.

Savoir-faire et compétences

A l'issue de la formation, les diplômés disposent, d'une part, de solides compétences en économie et gestion, indispensables pour comprendre la nature des données et l'information qui peut en être extraite afin de créer de la valeur au sein de l'entreprise et, d'autre part, d'une parfaite maîtrise des méthodes informatiques statistiques et mathématiques permettant la collecte, la mise en forme et le traitement de ces données.

Organisation

Le master comporte deux parcours:

- le parcours Data Science for Social Sciences (D3S) qui peut être intégré à l'issue d'une Licence mention Economie, d'une Licence mention Economie & Gestion (parcours économie), d'une Licence mention MIA-SHS, d'une Licence mention Mathématique, d'une MIAGE ou éventuellement une autre formation comparable suivie en France ou à l'étranger.
- le parcours CMI-D3S qui ne peut être intégré qu'en ayant suivi le parcours sélectif CMI-D3S au sein de la Licence mention Economie Gestion de l'Université Paris Nanterre. Ce parcours est le seul à disposer du label Coursus Master en Ingénierie correspondant à l'accréditation par le réseau FIGURE. Ce parcours ouvrira en septembre 2023, la première promotion de L1 ayant été enrolée en septembre 2020.

Une très grande majorité des cours est commune aux deux parcours. Le parcours CMI-D3S comporte des cours additionnels, souvent sous forme d'atelier et de mise en pratique.

Les deux parcours peuvent être suivis en alternance.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

Admission

Capacité d'accueil





Management [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation continue , Formation continue (contrat de professionnalisation)
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Conseil et recherche en management](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master Conseil et Recherche en Management permet d'acquérir une connaissance approfondie des théories et concepts fondamentaux dans le domaine des organisations et processus organisationnels. Ce master vise également le développement d'une bonne maîtrise d'une démarche scientifique et des méthodes de recherche tant qualitatives que quantitatives.

L'ensemble des enseignements proposés fait de cette spécialité une plateforme de compétences et d'expertises particulièrement adaptée pour répondre aux exigences actuelles des entreprises du secteur des études et du conseil.

Objectifs



L'objectif de la formation est de permettre aux étudiants de s'adapter à des environnements en pleine mutation et de conseiller et accompagner les dirigeants de l'organisation dans l'élaboration de stratégies de transformation, d'adaptation et de conduite du changement.

Les enseignements répondent également aux exigences scientifiques et académiques préparant à l'entrée en doctorat.

Savoir-faire et compétences

Les étudiants seront capables de concevoir, planifier et mettre en œuvre les connaissances et processus de changements organisationnels utiles pour les managers et dirigeants d'entreprise (stratégie, marketing, ressources humaines, contrôle, pilotage de projet, finance, numérique, démarche qualité, sécurité, ...) selon les finalités attendues.

La spécialité permet également d'acquérir les compétences nécessaires à la réalisation de recherches originales répondant aux exigences les plus élevées et d'envisager une poursuite d'études en doctorat de sciences de gestion.

Organisation

La première année de formation permet d'approfondir les connaissances en management des organisations.

La seconde année est structurée autour d'enseignements méthodologiques et de séminaires thématiques (stratégie et RSE, marketing, management des ressources humaines, contrôle et pilotage, finance, logistique, management public) sur les domaines d'intervention ou de recherche.

Contrôle des connaissances

Contrôle continu et examen final.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > Type de contrat: Contrat de professionnalisation

Ouvert en alternance pour le Master 2 :

- de septembre à mars : 3 jours par semaine à l'université, 2 en entreprise puis temps plein en entreprise.

Stages

- > Stage: Obligatoire (M1 : 3 à 4 mois / M2 : 4 à 6 mois)
- > Stage à l'étranger: Facultatif



Admission

Pré-requis et critères de recrutement

En Master 1 :

Être titulaire d'une Licence de Gestion. Les candidatures émanant d'autres disciplines que les sciences de gestion pourront être examinées.

L'admission est prononcée par le jury après examen du dossier et entretien.

En Master 2 :

Être titulaire d'un M1 de Conseil et Recherche en Management ou de Gestion. Les candidatures émanant d'autres disciplines que les sciences de gestion pourront être examinées.

L'admission est prononcée par le jury après examen du dossier et entretien.

Contact(s)

> Yoann Bazin

Responsable pédagogique

ybazin@parisnanterre.fr

> Nicolas Petit

Contact administratif

npetit@parisnanterre.fr



Management stratégique [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Management stratégique international](#)
- > [Strategic Management & International \(SMI\)](#)
- > [Stratégie digitale des PME-ETI](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Marketing, vente [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Marketing international et management des marques](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Ingénierie des systèmes intelligents](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

La formation Miage (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion d'Entreprises) se situe par essence au carrefour de l'informatique et de la gestion d'entreprises. Le diplôme de Master Miage « Systèmes d'information fiables et intelligence des données » de l'Université Paris Nanterre propose une double compétence et vise la formation des futurs acteurs du développement des organisations capables d'accompagner et de piloter les évolutions de la stratégie des entreprises et des évolutions technologiques numériques. Il se prépare en deux années avec deux formats possibles d'organisation des études : classique avec un stage en entreprise en fin de chacune des deux années ou apprentissage avec alternance de périodes à l'université et de périodes en entreprise tout au long de chacune des deux années.



Organisation

Fomation organisée en 2 ans, 4 semestres.

ECTS obtenus - 120.

Contient 2 parcours.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Monnaie, banque, finance, assurance [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Laboratoire(s) partenaire(s)

economix.fr

Présentation

Parcours proposés

- > [Gestion des actifs et modélisation des risques](#)
- > [Banque et finance durables](#)
- > [Management du risque et de l'innovation en assurance](#)
- > [Banque - Conseiller clientèle professionnels](#)
- > [Risques, contrôles et conformité](#)
- > [Finance durable : analyse et gestion des risques](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le Master MBFA est une formation de niveau Bac+5 qui prépare aux métiers de la banque, de la finance et de l'assurance. Il s'appuie sur l'expertise des enseignants-chercheurs du laboratoire EconomiX et des praticiens des différentes lignes



de métier, couvrant des domaines tels que la finance quantitative, la régulation, la finance verte et durable, ainsi que les enjeux macroéconomiques et sociétaux.

Objectifs

Le programme vise à assurer aux étudiants une spécialisation solide en banque, finance ou assurance, tout en développant une grande polyvalence et adaptabilité face aux mutations de ces différents secteurs. Les étudiants acquièrent des compétences techniques en finance quantitative, en techniques bancaires et assurantielles, ainsi qu'une culture économique renforcée et une capacité d'analyse économique et financière.

Savoir-faire et compétences

Les diplômés du Master MBFA sont formés pour :

- Comprendre les fondements microéconomiques et les enjeux macroéconomiques liés aux mutations de la sphère financière et de sa régulation.
- Maîtriser les techniques quantitatives et le « Data Analytics ».
- Maîtriser les connaissances spécialisées sur les acteurs, produits et marchés financiers.
- Gérer et modéliser les risques financiers et assurantiels.
- S'adapter et maîtriser un environnement financier et réglementaire en constante évolution.
- Gérer la clientèle professionnelle et l'évaluation des entreprises.

Le Master MBFA offre une ouverture à l'international, notamment à travers des partenariats avec des institutions étrangères, des possibilités de mobilité et des échanges académiques. Les étudiants peuvent bénéficier de programmes tels qu'ERASMUS pour effectuer une partie de leur cursus à l'étranger. Le nombre de places et les destinations varient selon les années et les parcours.

Les + de la formation

- Une formation professionnalisante adossée à la recherche (ECONOMIX) avec un fort ancrage théorique et empirique.
- Une spécialisation progressive dès le M1 et cinq parcours distincts.
- Une forte insertion professionnelle dans les métiers de la finance, de la banque et de la gestion d'actifs.
- Alternance possible dans certains parcours.
- Stages longs en M2 (6 mois).
- Un encadrement de proximité et des intervenants professionnels.
- Combinaison d'enseignants-chercheurs et de professionnels du secteur (banquiers, asset managers, régulateurs).
- Des compétences transversales et techniques solides : Maîtrise des outils quantitatifs, logiciels professionnels (VBA, Bloomberg, Python selon les parcours), normes réglementaires (Bâle III, Solvabilité II, SFDR...).
- Une formation au cœur des mutations de la banque, de la finance et de l'assurance et de ses enjeux.

Témoignage(s)

Analyste Leveraged Finance LBO

Manal K. – Parcours GDA (Gestion des Actifs)



"J'ai effectué un stage en 2022 chez Natixis dans le middle office des financement structurés, suite à ce stage j'ai postulé chez CACIB pour un poste dans le service équivalent et j'ai décroché un CDI en middle office en tant que chargée d'études financements structuré participants. Depuis juillet 2024, j'ai été promu dans un autre poste toujours dans la même équipe mais côté *agency* en tant qu'analyste *leveraged finance LBO* et j'y travaille toujours.

En parallèle de mon travail chez CACIB, j'interviens en tant que chargée de TD en macroéconomie à La Sorbonne Paris 1 Panthéon pour des étudiant en L1 depuis 2 années maintenant. »

Organisation

Le Master MBFA propose plusieurs parcours en formation initiale et en apprentissage :

- **Gestion des Actifs (GDA) – Formation initiale**
Prépare aux métiers du front, middle et back office dans les sociétés de gestion et les banques d'investissement. Spécialisation en finance de marché, gestion de portefeuille, gestion du risque, compliance et investissement socialement responsable (ISR).
- **Banque, Monnaie, Marchés (BMM) – Formation initiale**
Parcours généraliste formant aux métiers de la banque, avec une orientation vers la professionnalisation grâce à l'intervention de professionnels et la réalisation de stages. Les étudiants acquièrent des connaissances approfondies sur les marchés financiers, le secteur bancaire, le cadre réglementaire, la finance durable, l'analyse de données (big data) et la programmation sur Python.
- **Opérations de Marché et Régulation des Risques (OMERR) – Alternance**
En partenariat avec l'École Supérieure de la Banque (ESBanque), ce parcours forme des professionnels rapidement opérationnels dans les structures de gestion d'actifs, avec une spécialisation en conformité, gestion obligataire, actions, produits dérivés, et technologies émergentes comme la blockchain et l'intelligence artificielle.
- **Conseiller Clientèle de Professionnels (CCPro) – Alternance**
En partenariat avec l'ESBanque, ce parcours forme des professionnels spécialisés dans la gestion et l'accompagnement de la clientèle professionnelle des banques de détail composée de professions libérales, artisans, commerçants, TPE. Ce parcours permet aux futurs diplômés de maîtriser l'environnement économique, juridique et fiscal de ce type de clientèle.
- **Management du Risque et de l'Innovation en Assurance (MRIA) – Alternance**
En partenariat avec l'Institut de Formation de la Profession de l'Assurance (IFPASS), ce parcours forme des professionnels spécialisés dans l'analyse et la gestion des risques assurantiels (conformité, fraude, blanchiment, risques industriels, etc.). Les diplômés développent une expertise complète leur permettant d'identifier, quantifier et piloter les risques complexes tout en intégrant les innovations digitales qui transforment le secteur de l'assurance moderne.

La durée totale de la formation est de 2 ans, correspondant à 120 crédits ECTS. La langue d'enseignement est le français. La formation est dispensée sur le campus de Nanterre (et dans les CFA respectifs pour les parcours en alternance).

Contrôle des connaissances

Le contrôle des connaissances comprend des partiels, des dossiers thématiques et la rédaction d'un mémoire. En cas de contraintes sanitaires, les épreuves peuvent se dérouler en mode distancié.



Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation

Selon les parcours et les années de Master, les rythmes peuvent être différents : deux semaines sur quatre en cours à deux jours sur cinq.

Stages

- > **Stage:** Obligatoire (3 à 6 mois en M2 (obligatoire))
- > **Stage à l'étranger:** Facultatif

La durée du stage en Master 2 (M2) pour les parcours Gestion des Actifs (GDA) et Banque, Monnaie, Marchés (BMM) de l'Université Paris Nanterre est obligatoire et comprise entre 3 et 6 mois. Ce stage peut également être effectué à l'étranger, bien que cela reste facultatif.

Ce stage constitue une composante essentielle de la formation, permettant aux étudiants de mettre en pratique les connaissances acquises et de faciliter leur insertion professionnelle dans les secteurs de la finance, de la banque et de l'assurance.

Admission

Conditions d'admission

L'admission se fait sur dossier, en prenant en compte les résultats académiques, l'adéquation de la formation antérieure et du projet professionnel.

Public cible

L'accès au Master MBFA est ouvert aux titulaires d'une licence en Économie, Mathématiques, MIAHS ou MASS. Pour une entrée en Master 2, les candidats doivent être titulaires d'un Master 1 MBFA ou d'un Master 1 en Économétrie et Statistiques, Économie Appliquée, Finance ou dans un champ compatible.

Droits de scolarité



Les droits d'inscription sont fixés annuellement par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer pour les publics en formation continue. Pour les parcours en apprentissage, les droits de scolarité sont pris en charge par l'entreprise d'accueil (à l'exception de la CVEC).

Capacité d'accueil

25 globalement par année et par parcours

Et après

Poursuite d'études

Les diplômés des parcours en FI du Master MBFA peuvent poursuivre en doctorat, notamment grâce à la formation à la recherche intégrée dans le programme. Le laboratoire de rattachement, EconomiX, offre un environnement propice à la recherche en économie et finance.

Passerelles et réorientation

Des passerelles sont possibles vers d'autres mentions de master au sein de l'Université Paris Nanterre, telles que le Master Finance ou le Master Économie Appliquée, en fonction du parcours et des compétences acquises.

Insertion professionnelle

Le Master MBFA prépare à une insertion professionnelle rapide dans les secteurs de la banque, de la finance et de l'assurance. Les diplômés peuvent occuper des postes tels que :

- Analyste de crédits et risques bancaires
- RFP analyst
- Compliance officer
- Contrôleur
- Risk manager
- Chargé de conformité assurance
- Conseiller clientèle banque/assurance/finance
- Gestionnaire de portefeuilles sur les marchés financiers
- Conseiller en gestion de patrimoine financier
- Manager en exploitation bancaire
- Etc.



Contact(s)

> **Christophe Boucher**

Responsable pédagogique
cboucher@parisnanterre.fr

> **Amadou Naham**

Contact administratif
amadou.n@parisnanterre.fr



Sciences économiques et sociales [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Laboratoire(s) partenaire(s)

<https://economix.fr>

<https://www.idhes.cnrs.fr>

Établissement(s) partenaire(s)

<https://www.ehess.fr/fr>

Présentation

Parcours proposés

- > [Institutions, économie et société](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le diplôme de Master SES s'obtient au terme du Master 2 SES.

Le Master SES est structuré en trois parcours : deux à dominante professionnelle : Action Publique Action Sociale (APAS) et Métiers de l'Emploi et du Travail (MET) et un parcours à dominante recherche, Institutions Économie et Société (IES). Le parcours de M2 IES est en partenariat avec l'EHESS.

Le Master est à cheval sur deux UFRs : SSA pour les parcours MET et APAS et SEGMI pour le parcours IES. Le parcours MET est accessible en formation initiale et en apprentissage à partir du M2.



Ce master de Sciences économiques et sociales est le produit d'une longue histoire de coopération intellectuelle entre économistes et sociologues sur le campus de l'Université Paris Nanterre. Cette université a en effet été tout à la fois un lieu de référence pour la tradition institutionnaliste en économie (Théorie de la régulation et économie des conventions) depuis plusieurs décennies et un espace privilégié pour la renaissance de la sociologie économique au cours des années 1990. Le Master SES perpétue ces deux traditions d'économie institutionnaliste et de sociologie économique. Sa structuration repose sur l'idée que le dialogue entre économie et sociologie est un levier clé tant pour développer des recherches pertinentes en sciences sociales que pour la prise en charge pratique de nombreuses questions sociales, dans tous secteurs pour lesquels ce master forme des professionnels qualifiés (entreprises, économie sociale et solidaire, secteur public, recherche).

Objectifs

Doter nos étudiants de capacités techniques, mais aussi critiques et réflexives, dans les différents champs de spécialité qui sont les nôtres : la recherche, les ressources humaines, l'économie sociale et solidaire et l'action publique. Notre objectif principal est donc de former des professionnels compétents dans des emplois tertiaires variés en mobilisant les apports des sciences sociales.

Savoir-faire et compétences

Maîtriser les outils de gestion et de méthodes quantitatives et qualitatives, réaliser des activités d'enquêtes, d'analyse et de traitement de données pour traiter des problématiques de recherche en sciences économiques et sociales, savoir analyser un document, interpréter des statistiques, juger une situation, organiser la coopération au sein d'une entreprise et avec son environnement, établir une stratégie d'action, définir une question de recherche et choisir les méthodologies les plus adaptées pour y répondre etc. L'enjeu est finalement moins d'apporter des savoir-faire « prêts à l'emploi » et, forcément aussi, vite obsolètes, mais de forger une culture offrant une vaste gamme de références et permettant une adaptation à des configurations variées et changeantes. Nos trois parcours professionnels (MET, APAS et OSPS) s'inscrivent dans cette démarche.

Témoignage(s)

Le site du Master SES présente quelques témoignages d'anciens du Master

<https://mses.parisnanterre.fr/temoignages/>

Le site du parcours IES du Master SES présente quelques témoignages d'anciens de ce parcours

<https://ies.parisnanterre.fr/temoignages-des-anciens-etudiants/>

Organisation

Le Master SES est structuré en trois parcours

- Le parcours APAS qui forme aux métiers de cadre dans le secteur de l'Économie Sociale et Solidaire (association, ONG, coopérative, mutuelle), de cadre territorial, de consultant en évaluation des politiques publiques, de chargé de missions des politiques de la ville, de formateur etc.



- Le parcours MET qui forme aux métiers des ressources humaines et des relations sociales au sens large (responsable RH, chargé de formation, consultant en organisation, prévention des risques professionnels etc.).
- Le parcours IES qui bénéficie d'une convention de partenariat avec l'EHESS et forme des chercheurs principalement en économie institutionnaliste et en socio-économie et des cadres exerçant dans le secteur public ou privé (chargé d'études ou responsable de projet).

Le Master SES se caractérise par :

- Un socle d'enseignements communs aux différents parcours de M1 à la fois dans les disciplines clé (Droit, Économie et sociologie) et sur les outils méthodologiques aux différents parcours (anglais, Excel VBA, recherche et traitement de données, construction interprétation et usages de données statistiques etc.)
- Une pré-spécialisation et professionnalisation dès le M1 tout en conservant la possibilité de changement de parcours entre le M1 et le M2 et l'approfondissement de la spécialisation en M2
- Un fort adossement à la recherche à la fois en économie et en sociologie (EconomiX, IDHES).

Contrôle des connaissances

Selon les EC les modalités de contrôle peuvent varier : contrôle continu, rendus écrits, exercices oraux.

Stage ou alternance

Stages

- > Stage: Facultatif (En M1, le stage peut durer jusqu'à 3 mois, en M2 jusqu'à 6 mois)
- > Stage à l'étranger: Facultatif

Admission

Conditions d'admission

Le recrutement ne prévoit aucune épreuve écrite et/ou orale.

La Sélection des étudiants se fait sur dossier via la plateforme <https://monmaster.gouv.fr/>

Public cible

L3 en Économie, Sociologie, AES, Sciences Sociales, Sciences Politiques.

Double licence intégrant l'une des disciplines clé du Master à savoir la sociologie et l'économie Ex : Économie/Droit ou Sociologie/Économie etc.

Prépa B/L, ECG.



Diplômés d'école de commerce ou d'ingénieur.

Pré-requis et critères de recrutement

Pré-requis : les candidats doivent avoir une bonne culture dans au moins l'une des deux disciplines clé : Économie et/ou sociologie et être familier des sciences sociales.

Le profil du candidat c'est-à-dire sa formation antérieure, les résultats académiques et des éléments de motivations précisés dans la lettre de candidature ainsi que l'adéquation de la candidature au projet professionnel. Pour les parcours professionnels, les stages ou l'expérience professionnelle dans les domaines du parcours ciblé sont un plus.

Et après

Poursuite d'études

Possibilité à l'issue du Master SES de poursuivre en thèse. Cette poursuite en doctorat est particulièrement adaptée pour le parcours IES mais également possible pour les parcours MET et APAS.

Insertion professionnelle

Secteurs d'activité : Collectivités locales et territoriales, associations, ONG, fonction publique d'état, Enseignement supérieur et organismes de recherche, Organismes de formation, médias

Métiers :

Pour le parcours MET : responsable « ressources humaines », chargé de recrutement et de mobilité professionnelle, consultant ou ingénieur en organisation, en prévention des risques professionnels, chargé de projets dans des services de ressources humaines, Ingénieur-conseil en formation, RSE etc.

Pour le parcours APAS : directeur d'association, cadre dans la secteur mutualiste, Chargé de projet dans des collectivités territoriales, dans les sociétés de l'économie sociale et solidaires, des associations, chargé de plaidoyer dans une ONG etc.

Parcours IES : doctorat financé (allocataire de recherche, CIFRE, COFRA etc.), enseignant-chercheur (Universités, CNRS, école de commerce), Chargé d'études socio-économiques, ...

Contact(s)

> Laurence Scialom

Responsable pédagogique
scialom@parisnanterre.fr

> Mathieu Gregoire

Responsable pédagogique
mgregoire@parisnanterre.fr



Statistique et économie du risque [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation), Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Gestion du risque et actuariat](#)
- > [Data science et actuariat](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Le master offre une double formation en mathématiques et en économie. Il vise à former des cadres et ingénieurs spécialisés capables de concevoir et d'appliquer des méthodes quantitatives avancées pour l'actuariat, l'évaluation et la gestion des risques et les sciences de la donnée. Il prépare en priorité à des débouchés dans les secteurs de l'assurance et de la finance, et plus largement au sein de l'industrie, des cabinets de consulting ou des sociétés de services informatiques (SSI).

Deux parcours sont proposés :



- **GRA** (*Gestion du Risque et Actuariat*) : Le parcours GRA est axé sur l'acquisition de connaissances et compétences en évaluation des risques, en analyse des comportements face aux risques et en risk management.
- **DSA** (*Data Science et Actuariat*) : Le parcours DSA met l'accent sur l'acquisition de connaissances et compétences en statistique, probabilités et programmation mobilisables dans la modélisation et le traitement de grandes masses de données, notamment pour l'évaluation du risque et la tarification de produits assurantiels et financiers.

Les deux parcours font l'objet de 2 vœux distincts sur MonMaster lors de la candidature en Master 1 (ou sur ecandidat pour un accès en Master2).

Objectifs

L'objectif de la formation est de donner aux étudiants une double compétence en modélisation mathématique et en analyse économique des risques, alliant des connaissances plus théoriques avec des enseignements plus appliqués.

Les deux parcours du Master SER ont une vocation professionnalisante : chaque année de master est ouverte en formation initiale, en contrat de professionnalisation ou en apprentissage.

Savoir-faire et compétences

- Appréhender le risque sous toutes ses formes (quantitatives, réglementaires et stratégiques, « petits risques » et « risques majeurs »)
- Concevoir des modèles mathématiques pour prédire la fréquence et la gravité des sinistres (assurance vie et non-vie).
- Manipuler des bases de données massives (*Big Data*) en utilisant des algorithmes d'apprentissage statistique (*Data mining*) pour affiner l'analyse des risques.
- Appliquer et maîtriser les cadres normatifs spécifiques au secteur de l'assurance (mise en conformité des normes réglementaires, Solvabilité II).

Les + de la formation

- La formation donne aux étudiants une double compétence en modélisation mathématique et en analyse économique des risques.
- Un partenariat avec le CNAM permet aux meilleurs éléments de chaque promotion du master sélectionnés par une commission de suivre quelques cours du soir du CNAM (en complément du Master SER) pour l'obtention ultérieure du titre d'actuaire.
- Les deux publics, alternants et non alternants, sont mélangés au sein des promotions, favorisant un partage d'expérience au bénéfice de l'ensemble des étudiants et l'émergence d'un esprit de promotion.
- Une part importante des enseignements de M2 sont dispensés par des professionnels, favorisant l'ancrage de la formation dans les milieux professionnels.

Organisation

Après une année de Master 1 commune aux étudiants des deux parcours (GRA et DSA) et consacrée aux connaissances fondamentales en probabilités, statistiques, économie du risque et de l'assurance, outils informatiques, la spécialisation intervient en Master 2.

Contrôle des connaissances

- En M1, les évaluations sont majoritairement basées sur des épreuves écrites se déroulant pendant les sessions d'examens prévues dans le calendrier général de l'établissement, et de contrôles continus durant l'année pour les matières comportant des travaux dirigés.
- En M2, l'évaluation des compétences s'effectue « en cours de formation ». Elle est basée sur des épreuves en temps limité mais également sur des projets réalisés individuellement ou en binôme, et dont la restitution est écrite et/ou orale. L'année de M2 se conclut par la rédaction obligatoire d'un rapport d'alternance/mémoire de stage, qui fait l'objet d'une soutenance orale finale devant un jury.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation

Le calendrier de l'alternance prévoit un rythme de 3 jours par semaine à l'université, et deux jours en entreprise durant la période des cours, puis un plein temps en entreprise hors période de cours.

Les deux publics, alternants et non alternants, sont mélangés au sein des promotions, de sorte que le calendrier de la formation est calé sur le calendrier de l'alternance.

Stages

L'expérience professionnelle est facultative en M1 et obligatoire en M2. Elle peut prendre la forme d'un stage en entreprise (réalisé en dehors des périodes de cours) ou d'un contrat d'alternance.

Admission

Conditions d'admission



L'admission est ouverte aux étudiants titulaires d'une Licence jugée compatible avec les exigences quantitatives du Master et avec celles du parcours, voir fiches parcours pour plus de détails.

- Accès en première année de Master sur dossier via la plateforme nationale [MonMaster](#), ou via la procédure Études En France (Campus France) pour les étudiants étrangers (hors UE).
- Accès en Master 2 via [ecandidat](#) ou via la procédure Études En France (Campus France) pour les étudiants étrangers (hors UE).

Public cible

Le Master SER cible principalement des étudiants venant de cursus de Licence qui leur ont fourni une base mathématique, statistique et économique robuste. Il est attendu des étudiants qu'ils aient un très bon niveau et une forte motivation pour les matières quantitatives, la programmation (R, SAS, Python) et l'économie du risque.

Capacité d'accueil

25 places sur [MonMaster](#) dans chaque parcours

Pré-requis et critères de recrutement

Voir fiches parcours :

- [Gestion du risque et actuariat](#)
- [Data science et actuariat](#)

Et après

Poursuite d'études

Un partenariat avec le CNAM (Conservatoire National des Arts et Métiers) permet aux meilleurs éléments de chaque promotion du master sélectionnés par une commission de suivre quelques cours du soir au CNAM (en complément du Master SER) pour l'obtention ultérieure du titre d'actuaire.

Insertion professionnelle

Postes occupés par les diplômés des années antérieures :

Chargé(e) d'études actuarielles/statistiques, Risk manager, Analyste de données / Data Scientist, Consultant(e) en risques (notamment en assurances et services financiers).

Fiches métiers ROME

- > C1101: Conception - développement produits d'assurances



- > M1201: Analyse et ingénierie financière
- > C1105: Etudes actuarielles en assurances
- > C1202: Analyse de crédits et risques bancaires
- > M1403: Etudes et perspectives socio-conomiques

Contact(s)

Autres contacts

Responsable du parcours

« Data Science et Actuariat » du Master SER :

Mélanie Zetlaoui mzetlaoui@parisnanterre.fr

Responsable du parcours

« Gestion du Risque et Actuariat » du Master SER :

Nathalie Fombaron fombaron@parisnanterre.fr

Secrétariat pédagogique

Brahim Boughezala bboughez@parisnanterre.fr



Assurance, banque, finance : chargé de clientèle [LP]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 1 an
- > ECTS : 60
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Banque - Chargé de clientèle particuliers](#)
- > [Chargé de clientèle assurances](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Stage ou alternance

Ouvert en alternance



Assurance, banque, finance : supports opérationnels [LP]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 1 an
- > ECTS : 60
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue
- > Formation à distance : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Back office bancaire](#)
- > [Finance verte : investissements et immobilier durables](#)
- > [Conseiller, souscripteur, gestionnaire en assurance](#)

Présentation

L'offre de formation pour la rentrée 2026 est en cours de construction. À titre indicatif, vous pouvez consulter l'[offre 2025-2026](#).

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

- > Type de contrat: Contrat d'apprentissage



Diplôme Etudiant Entrepreneur (D2E)

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 1 an
- > ECTS : 60
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale, Formation continue
- > Formation à distance : Facultatif
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Établissement(s) partenaire(s)

<https://pepite-pon.fr>

Présentation

Parcours proposés

- > [Diplôme Etudiant Entrepreneur \(D2E\)](#)

Présentation

Le D2E est ouvert aux étudiants récemment diplômés qui ont besoin d'un an pour approfondir ou finaliser leur projet de création d'entreprise.

Ils bénéficient d'un accompagnement personnalisé, via un mentor, mais aussi de cours leur permettant de structurer leur projet de création.

Objectifs

Les objectifs sont :

1. Finaliser un projet de création d'entreprise
2. Acquérir des connaissances complémentaires
3. Approfondir son réseau professionnel



Savoir-faire et compétences

Les compétences sont celles inhérentes à la création d'entreprise :

Structuration d'un projet, construction d'un réseau, capacité de communiquer son projet, savoir-faire et savoir être du créateur.

Les + de la formation

- Formation réalisée avec des professionnels.
- Les applications pratiques sont privilégiées.
- Le projet de création peut être formalisé à l'issue de la formation.

Organisation

Contrôle des connaissances

Présence 20%

Rapport d'étape avec production du Business Model Canvas 30%

Rapport final du projet écrit 30%

Soutenance orale du projet 20%

Admission

Conditions d'admission

- Avoir le statut SNEE (Statut National d'Étudiant Entrepreneur).
- Être diplômé d'un Bac +3 ou Bac.

Public cible

Tout public de jeunes diplômés éligibles au SNEE et ayant un projet de création d'entreprise.



Et après

Insertion professionnelle

Création d'entreprise

Contact(s)

Autres contacts

LEROY Michel

mleeroy@parisnanterre.fr



Carrière Junior [DU]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 1 an
- > ECTS : 60
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale
- > Formation à distance : Obligatoire
- > Lieu d'enseignement : Nanterre
- > Campus : Campus de Nanterre

Présentation

Parcours proposés

- > [Carrière Junior](#)

Présentation

Le DUCJ a vocation à accueillir prioritairement des étudiants de notre université Paris Nanterre soit en sortie de L3 qui hésitent sur l'orientation à donner à leurs études en Master soit en sortie de M2 qui souhaitent enrichir leur expérience professionnelle par le biais de stages. Le DUCJ comporte cinq cours visant à procurer à nos étudiants des compétences professionnelles transversales : insertion professionnelle (entretiens, profil LinkedIn, CV), anglais professionnel, droit du travail, informatique (Excel avancé) et techniques de commercialisation. Chaque étudiant doit également effectuer au moins trois mois de stage (stage en entreprise, stage en laboratoire, séjour à l'étranger, ...).

Objectifs

- Le diplôme n'est pas reconnu au niveau national. L'intérêt de ce diplôme est de faire des stages pour valoriser son CV.



Stage ou alternance

Stages

- > **Stage:** Obligatoire (3 mois minimum)

Il est possible de faire un stage dans n'importe quel domaine.

Admission

Conditions d'admission

- Le DU est accessible à partir du niveau Bac+2 (obtenu l'année précédente).
- Les candidatures seront étudiées uniquement sur la plateforme E-candidat.
- Il est possible de postuler et de s'inscrire au DU Carrière Junior sans promesse de stage.

Droits de scolarité

- Les frais de formations sont de 450€.

Contact(s)

> Olivier Renault

Responsable pédagogique
o.renault@parisnanterre.fr

> Ingrid Barclay

Contact administratif
ibarcly@parisnanterre.fr

