

Contacts

Directeurs des études :

Sandra RIGOT

Secrétariat :

Gestionnaire administratif : sec-eco-mbfa2@univ-paris13.fr

Bureau : K202

Orientation - Insertion professionnelle :

VOIE (Valorisation, Orientation et Insertion professionnelle de l'Étudiant)

Campus de Villetaneuse (Entrée ouest, sous les amphis 5, 6, 7) : 01 49 40 40 11

Campus de Bobigny (Bât. de l'illustration, RDC, salle 18) : 01 48 38 88 38
www.univ-paris13.fr/orientation

Formation continue (FC) – Alternance (A) – Validation des acquis (VA) :

CeDIP (Centre du Développement et de l'Ingénierie de la Professionnalisation)
www.univ-paris13.fr/clarifier-son-projet-etre-accompagne

Bureau A103 RdC Bâtiment Lettres et Communication – Campus de Villetaneuse
01 49 40 37 64
acc-cfc@univ-paris13.fr (FC - A)
01 49 40 37 04
svap-cfc@univ-paris13.fr (VA)

Accès

 **CAMPUS DE VILLETANEUSE**

► En voiture :

Porte de la Chapelle > Autoroute A1 direction Lille Puis Sortie N°2 (Saint-Denis - Stade de France), puis direction Villetaneuse Université.

Coordonnées GPS - Latitude : 48.9561507 - Longitude : 2.3412625999999364

► En transports en commun :

Depuis Paris : Train ligne H – Toutes les lignes départ Gare du Nord directions Persant Beaumont, ou Valmondois, ou Montsoult-Maffliers, ou Pontoise – arrêt Epinay Villetaneuse.

Depuis la gare d'Epinay Villetaneuse : prendre soit le T11 direction le Bourget, arrête Villetaneuse-Université, soit le Bus 361 direction Gare de Pierrefitte – Stains RER, arrêt Université Paris 13.

Depuis Saint-Denis Porte de Paris (Métro 13) : prendre le T8, terminus Villetaneuse Université.

UNIVERSITÉ SORBONNE PARIS NORD MEMBRE :

 **CAMPUS CONDORCET**
PARIS - AUBERVILLIERS

 **AS-PC**
Alliance Sorbonne Paris Cité

 **seine-saint-denis**
LE DÉPARTEMENT



📍 | www.univ-spn.fr

@univ_spn / Université Sorbonne Paris Nord

UNIVERSITÉ
SORBONNE
PARIS NORD

MASTER FINANCE ET TRANSITION ENERGETIQUE: risques, régulation et normalisation

mention FINANCE

► FORMATION INITIALE

WWW.UNIV-SPN.FR

 **UFR SEG**
Sciences Économiques et Gestion

LES POTENTIELS
RÉVÉLER

OBJECTIFS

Ce parcours porte sur les enjeux liés au dérèglement climatique et la nécessaire transition énergétique à mettre en place pour inscrire les activités des sociétés sur une trajectoire bas carbone. Il propose une formation approfondie dans le domaine du financement de la transition écologique. Il permet en particulier d'acquérir de solides notions théoriques et pratiques en économie de l'énergie et en finance de marché / d'entreprise et d'approfondir les connaissances en économie financière en se focalisant sur la gestion des risques financiers et extra-financiers, la réglementation financière et la normalisation (reporting) au regard des enjeux environnementaux et climatiques.

CONDITIONS D'ADMISSION

Entrée directe sur dossier et après entretien des candidats sélectionnés :

• Pour les étudiants ayant suivi une formation BAC +3 / 4 pour l'entrée en M1 en économie et/ou gestion ou BAC + 4 /5 pour une entrée en M2 en économie et/ou gestion;

• Pour les étudiants diplômés d'école d'ingénieur ou de commerce habilitées niveau II : accès possible en M2 sur dossier et entretien

Pré-requis :

- ▶ Être détenteur d'une Licence 3 en économie, gestion, finance, comptabilité.
- ▶ Une bonne aisance à l'orale
- ▶ Une bonne qualité rédactionnelle en français
- ▶ Un bon niveau d'anglais écrit et oral
- ▶ Maîtrise des outils bureautiques (Excel)

informations inscriptions
ecogestion.univ-spn.fr

Pour plus d'informations

Vie étudiante, frais d'inscription, ... :
www.sorbonne-paris-nord.fr

COMPÉTENCES VISÉES

- ▶ Auditer, évaluer et analyser les risques associés aux décisions financières et d'investissement
- ▶ Contrôler et mesurer la pertinence et la performance des outils de gestion permettant d'analyser la situation financière et extra-financière de l'entreprise,
- ▶ Appliquer et respecter des règles et des normes liées aux activités bancaires, financières et patrimoniales
- ▶ Développer des process, des démarches Qualité, innovation etc. adapté au contexte bancaire et financier en général
- ▶ Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines
- ▶ 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

→ POURSUITE D'ÉTUDES / INSERTION PRO

Les étudiants pourront s'insérer dans un ensemble varié de structures. Les entreprises, les banques, les cabinets de conseil, les organismes publics seront potentiellement à même de les accueillir. Principaux métiers à l'issue du master :

- ▶ Chargé de financement vert
- ▶ Chargé d'études finance verte et climatique
- ▶ Analyste risques bancaires, Analyste crédits, Analyste extra-financier
- ▶ Contrôleur des Risques

PROGRAMME

MASTER 1^{ère} ANNÉE

SEMESTRE 1

UE 1 : ECONOMIE MONETAIRE ET FINANCIERE

Macroéconomie et Finance Internationale
Digitalisation, Fintechs et IA
Finance alternative : de la RSE à l'ISR

UE 2 : FINANCE ET MARCHES

Instruments et marchés financiers
Modèles d'évaluation des actifs/gestion de portefeuille I
Analyse financière et évaluation I

UE 3 : REGULATION FINANCIERE

Réglementation bancaire et financière I
Contrôle interne et conformité I
Les normes comptables financières internationales

UE 4 : METHODES ET LANGUES

Introduction à R et PYTHON
Econométrie séries temporelles
Anglais économique et financier I

MASTER 1^{ère} ANNÉE

SEMESTRE 2

UE 5 : ECONOMIE DE L'ENERGIE

Economie du changement climatique
Economie des énergies renouvelables

UE 6 : EVALUATION et GESTION DES RISQUES

Régulation et normes techniques sectorielles
Modèles d'évaluation des actifs et gestion de portefeuille I
Analyse extra financière ESG I

UE 7 : METHODES ET LANGUES

Préparation au TOEIC
Informatique (VBA initiation)
TOEIC

MASTER 2^{ème} ANNÉE

SEMESTRE 1

UE 1 : GESTION DES RISQUES

Gestion des risques bancaires et financiers
Gestion de portefeuille et simulations boursières
Analyse Financière approfondie II

UE 2 : GESTION DES RISQUES ESG et CLIMATIQUES

Théorie des Options
Titrisation
Modélisation des taux et Gestion ALM
Gouvernance et gestion des risques ESG et climatiques
Analyse extra financière ESG II

UE 3 REGULATION FINANCIERE ET RISQUES ESG et CLIMAT

Réglementation bancaire et financière II
Reporting extra-financier ESG et normes de durabilité
Contrôle interne et conformité II

UE 4 : METHODES ET LANGUES

Informatique financière : VBA sous Excel niveau II
Anglais économique et financier II
Conférence de méthodes
Préparation à la certification AMF (Certification CFA Level I)

MASTER 2^{ème} ANNÉE

SEMESTRE 2

UE 5 : STAGE

Stage en entreprise (6 mois)

ORGANISATION DE LA FORMATION

▶ Le contrôle des connaissances est effectué dans chaque cours sous la forme d'un examen écrit ou oral et/ou de la présentation d'un rapport ou d'une étude. Un rapport de stage en entreprise est demandé. Le M2 FITE est obtenu si la moyenne générale est >= à 10/20.

▶ Master 1 : L'année de M1 comprend deux semestres composés de 7 UE fondamentales dont 4 au premier et 3 UE au deuxième semestre. Des enseignements théoriques et pratiques en économie financière, finance de marché, finance d'entreprise, économie de l'énergie et transition énergétique et écologique, gestion des risques financiers extra-financiers (ESG) et en méthodes et langues.

▶ Master 2 : En M2, l'encadrement pédagogique est assuré par des enseignants universitaires et des professionnels venant du monde du secteur bancaire et financier et du consulting. La réalisation de nombreux dossiers et travaux en groupe permettent aux étudiants d'affiner leurs compétences (écrit, présentation orale, synthèse, ...). Des enseignements pratiques en gestion des risques financiers et climatiques et en conformité et régulation financière, environnementale et climatique, en méthodes et langues (1 semestre)