

MASTER Macroéconomie Internationale Financiarisation et Écologie

mention Analyse et Politique Économique

► FORMATION INITIALE

WWW.UNIV-SPN.FR

 **UFR SEG**
Sciences Économiques et Gestion

Contacts

Responsable de la formation :

Dany LANG

Secrétariat :

Gestionnaire administratif :

Adresse électronique : sec-eco-ape@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/clarifions-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 : 2.341262599999364

► En transports en commun :

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

Depuis la gare d'Epinay Villetaneuse : prendre soit le T11 direction le Bourget, arrêt 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 :

  Alliance Sorbonne Paris Cité

seine-saint-denis
LE DÉPARTEMENT



► | www.univ-spn.fr

@univ_spn / Université Sorbonne Paris Nord

LES POTENTIELS
RÉVÉLER

CONDITIONS D'ADMISSION

Admission en M1 : Entrée sur dossier et après entretien. Formation BAC +3/4 en économie, gestion ou sciences sociales indispensable.

Admission en M2 : Entrée sur dossier et après entretien en anglais. Formation BAC + 4 /5 en économie, gestion ou sciences sociales indispensable.

Informations inscriptions

ecogestion.univ-spn.fr

Pour plus d'informations

Vie étudiante, frais d'inscription, ... :

www.sorbonne-paris-nord.fr

OBJECTIFS

► Former des chercheuses/chercheurs de haut niveau en macroéconomie et en économie écologique dans un contexte de financiarisation, capables de formaliser de manière dynamique des problèmes macroéconomiques et/ou environnementaux

► Leur donner les outils pour formuler des recommandations en matière économique et climatique

► De développer des approches critiques des savoirs et savoir-faire en matière de politiques macroéconomique et environnementale

COMPÉTENCES VISÉES

► Connaissance de l'environnement économique international et de ses principaux acteurs : entreprises, états, ONG, ... ;

► Comprendre les causes et les conséquences de l'instabilité financière, des cycles macroéconomiques et du changement climatique, des inégalités de revenus et de fortunes ;

► Savoir collecter et synthétiser l'information économique ;

► Savoir rédiger des notes de conjoncture ou des articles économiques à l'attention de différents publics, en français comme en anglais ;

► Bénéficier d'une expertise en collecte et tri de données statistiques.

► Savoir mettre en œuvre des études économétriques et de mener des méta-analyses ;

► Savoir modéliser des phénomènes macroéconomiques, financiers et/ou climatiques ;

→ POURSUITE D'ÉTUDES / INSERTION PRO

► Métiers de l'enseignement supérieur et de la recherche, chargés de recherche
► Enseignants dans le secondaire (professeurs agrégés et certifiés de l'enseignement secondaire)

► Experts économiques auprès des organisations, nationales ou internationales (associations, ONG, banques centrales, entreprises, syndicats)

► Expert social, consultant, notamment en transition écologique et en planification économique

► Chef de projet

► Personnels de direction de la fonction publique, nationale ou territoriale (État, collectivités locales)

► Chargé de mission en recherche et développement

► Cadre responsable de la mise en œuvre des politiques publiques

► Journaliste économique

PROGRAMME

SEMESTRE 1	ECTS
BLOC FONDAMENTAL	12
Macroéconomie financière internationale 1.1.1	3
Théorie critique en économie et gestion	3
Théorie communs	3
Modélisation évolutionniste du changement environnemental et social	3
BLOC COMPLÉMENTAIRE	6
Macroéconomie ouverte	3
Finance alternative	3
OUTILS ET MÉTHODES	12
Anglais	3
Méthodes socio-économique quantitatives	3
Introduction à la programmation en R et Python	2
Econométrie des séries temporelles	3
Introduction au mémoire et à la méthodologie de recherche	1

SEMESTRE 1	ECTS
UE FONDAMENTALE DE MACROÉCONOMIE	12
Post-Keynesian economics	4
International heterodox economics	4
Modelling development and the ecological bifurcation	4
UE 2 AUX CHOIX	
SF1 TECHNOLOGICAL AND SOCIAL INNOVATION IN THE DIGITAL RENOLUTATION ERA	3
SF2 Financial strategies, labour policies and globalised world	
SF3 Social protection and education in financialised and globalised contexts	3
SF4 Socio- economics	3
UE3 MODÉLISATIONS	
Evolutionary agent-based modelling	4
Stock-flow consistent modelling	4
UE4 TECHNIQUE QUANTITATIVES	
Econometrics	4
Ou Advanced econometrics	4

SEMESTRE 1	ECTS
TITRE UE FONDAMENTALE 1.1	9
Economie du dérèglement clinique et de la transition écologique	3
Economie politique de l'intégration régionale	3
Accumulation, conflits et partage de la valeur ajoutée	3
TITRE UE COMPLÉMENTAIRE 1.1	5
Macroéconomie institutionnaliste du développement	3
Economie des énergies renouvelables	2
OUTILS ET MÉTHODES	6
Introduction à la modélisation hétérodoxe	2
Anglais	2
Méthodes socio-économique quantitatives	2
INITIATION À LA RECHERCHE	8

SEMESTRE 1	ECTS
UE5 CHANGEMENT STRUCTUREL ET FINANCEMENT	8
Firms and varieties of capitalism	4
Monnaie, capitalocène et commun	4
UE6 PROBLÈMES ÉCONOMIQUES GLOBAUX	4
UNE MATIÈRE AUX CHOIX	
Strategies of multinational firms	4
Organizations and labor in developing countries	4
UE7 RECHERCHE	18
Research semaine	3
Master thesis or interchip report	15

ORGANISATION DE LA FORMATION

Pour la réussite des étudiantes et étudiants, outre la renommée internationale du master qui aide à trouver des allocations doctorales à l'international ou des emplois en entreprise ou institution, un stage optionnel de 3 mois en M1, 4 à 6 mois en M2. Possibilité de faire ce stage à l'AFD ou dans l'un des laboratoires d'UPC.

Des cours de méthodologie de la recherche en M1. Dans plusieurs matières et progressivement au fil des deux ans, des rapports à préparer à la maison.

Un fort accent sur la modélisation macroéconomique et climatique, notamment le modèle GEMMES mis au point et utilisé par l'AFD.

Pour le bagage technique : de solides compétences en analyse quantitatives et qualitatives, en modélisation, en programmation (notamment sur R), en rédaction de rédaction de rapports.

Un fort accent sur la modélisation macroéconomique et climatique, notamment le modèle GEMMES mis au point et utilisé par l'AFD.

L'écologie et la transition climatique sont au cœur du programme. Plusieurs cours sur le changement climatique et sa modélisation. Évolution du nom du master pour tenir compte du fait que l'écologie est en son cœur.

Des enseignements en anglais et cours d'anglais en M1, le M2 est entièrement en anglais. Un mémoire de recherche entièrement en anglais en M2 (master thesis).