

**Pour répondre aux objectifs poursuivis en M2, un vaste choix de cours est proposé dès la première année de master mention Economie.**

## Présentation

Le premier semestre S1 comprend des enseignements obligatoires de macroéconomie, microéconomie, économétrie, complétés par des cours d'analyse des données, mathématiques, et anglais.

Dans le deuxième semestre S2, les étudiants peuvent choisir entre la préparation d'un mémoire ou la recherche d'un stage. Le mémoire de M1 inclut le plus souvent un travail d'économétrie sur données. Au S2, l'étudiant devra choisir 2 cours parmi 3 cours d'économétrie proposés. Ensuite les autres 5 cours optionnels préparent à la spécialité à laquelle les étudiants se destinent en seconde année. Ils couvrent donc un large champ théorique et empirique. L'étudiant devra donc choisir 3 cours parmi les 5 cours offerts.

Pour les étudiants qui se destinent au M2 Ingénierie économique le cours de séries temporelles est obligatoire. Il est fortement recommandé qu'ils suivent également le cours d'économétrie appliquée pour acquérir une maîtrise opérationnelle des techniques en utilisant l'outil informatique.

**IMPORTANT** : Niveau d'anglais minimum B1/B2. **Une partie des cours est en ANGLAIS** (voir maquette en bas).

- [Descriptif de la formation Master 1 Economie](#)
- [Descriptif des cours du M1 Économie année universitaire 2021/2022](#)
- [Maquette M1 Economie 2021/2022](#)

Pour les étudiants qui souhaitent une formation davantage tournée vers les applications économiques, ils peuvent suivre des enseignements appliqués traitant notamment de questions de finance, de macroéconomie internationale, d'éducation, de redistribution, des problématiques de développement, d'économie du travail. Là encore, des cours d'économétrie appliquée leur permettront d'effectuer une étude sur données et de suivre une initiation aux logiciels économétriques.

Pour les étudiants désirant candidater au **Master 2 Economic Analysis**, il est obligatoire de passer le **TOEIC**.

## Durée de la formation

- 1 année

## Lieu(x) de la formation

- Site des Chênes 1

## Public

## Niveau(x) de recrutement

- Bac+3

## Stage(s)

Oui

## Langues d'enseignement

- Français
- Anglais

## Modalités

- Présentiel

# Admission

## Candidature

### Modalités de candidature

#### Comment candidater au Master 1 Économie ?

L'admission se fait sur dossier **en ligne** et résulte d'une décision de la commission pédagogique. Le master 1 Économie est **conçu en premier lieu pour accueillir les étudiants ayant obtenu une licence d'économie**.

Il constitue un débouché naturel pour les étudiants titulaires de la licence d'économie et gestion de l'université de Cergy-Pontoise, mention Économie.

**Il est recommandé d'avoir suivi les cours d'économétrie proposés en L3.**

**Une admission de droit est possible, sous réserve de satisfaire les critères de notes minimales dans certaines matières.**

- Vous avez quitté le circuit universitaire depuis plus de 2 ans, vous êtes salarié, demandeur d'emploi, indépendant... [Déposez votre candidature en reprise d'études ici \(+ informations et contacts\)](#)
- Vous êtes de **nationalité étrangère hors UE** et n'avez jamais été inscrit dans un établissement de l'enseignement supérieur français ou européen, [candidaturez ici \(+ informations et contacts\)](#)

**Vous n'êtes pas dans l'une des 2 situations indiquées ci-dessus, [candidature via eCandidat](#)**

*[Période de dépôt des candidatures : 3 mai au 7 juin 2022](#)*

### Modalités de candidature spécifiques

- Processus de candidature spécifique pour les salariés en reprise d'études et les candidats hors UE n'ayant pas fait d'études en France. [En savoir plus](#)
- Les personnes en situation d'handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées [à nous contacter directement](#), afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

## Et après ?

### Niveau de sortie

#### Année post-bac de sortie

- Bac +4

#### Niveau de sortie

- Master

## Poursuites d'études

[Master 2 Ingénierie Economique et de l'Analyse des Données](#) (responsable Frederique BEC)

[Master 2 Economic Analysis](#) (responsables Laurence JACQUET et Estefania SANTACREU VASUT (Essec))

# Programme

## Master 1 Économie : Maquette - 2021/2022

Semestre 1			
COURS	CM	TD	ECTS
Macroéconomie : Fluctuations et Croissance	27	13,5	5
Markets and Organizations (EN)	27	13,5	5
Mathématiques	27	13,5	5
Anglais 1	27	30	5
Econometrics I : Fundamentals of Econometric Theory (EN)	27	13,5	5
Analyse des Données	27		5
Semestre 2			
COURS	CM	TD	ECTS
Mémoire ou/et Stage		20	4
Anglais 2		30	4
COURS (2 cours au choix parmi) :	CM	TD	ECTS
Séries temporelles (obligatoire pour le M2 IE)	27	13,5	5
Analyse des Données Appliquée	27		5
Économétrie Appliquée	27		5
COURS (3 cours au choix parmi) :	CM	TD	ECTS
Financials Markets (EN)	27		4
Macro Applied SR (EN)	27		4
Labor Market (EN)	27		4
International Economics (EN)	27		4
Development Economics (EN)	27		4

Légende : ( EN ) cours dispensés en anglais

## Domaines de compétences développées au cours du Master 1 Économie

N°	Compétences	Thèmes
1	Maîtriser les concepts fondamentaux des théories micro et macroéconomiques modernes	<i>Fondamentaux de l'économie</i>
2	Maîtriser les outils mathématiques fondamentaux nécessaires à la modélisation en économie et en statistique, tels que ceux permettant la résolution de problèmes d'optimisation ou d'algèbre linéaire	<i>Modélisation</i>
3	Analyser des données en utilisant des outils statistiques	<i>Analyse statistique</i>
4	Parvenir à réaliser des études statistiques/économétriques	<i>Économétrie et statistique</i>
5	Parvenir à maîtriser les développements récents de la théorie économique dans différents domaines : économie internationale, économie de l'éducation, économie du travail, inégalités et redistribution, économie du développement, finance ...	<i>Analyse économique</i>
6	Maîtriser un logiciel d'économétrie comme SAS	<i>Informatique et économétrie appliquée</i>
7	Parvenir à une bonne maîtrise de l'anglais économique	<i>Langues</i>

8	Rédiger un mémoire de recherche sur un sujet d'économie choisi par l'étudiant	<i>Communication</i>
9	Présenter oralement un mémoire de recherche sur un sujet d'économie choisi par l'étudiant	