

Analyse et politique économique [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 continue, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation)
- > **Formation à distance** : Non

Présentation

Parcours proposés

- > [Economie Comportementale Appliquée - Classique](#)
- > [Economie Comportementale Appliquée - Apprentissage](#)

Présentation

Le Master Economie Comportementale Appliquée (ECA), mention Analyse et Politique Economique, délivre une formation en économie comportementale et forme des économistes analystes des données comportementales dont les compétences s'inscrivent dans trois débouchés principaux :

- (1) Analyse de données comportementales dont les besoins sont croissants dans la plupart des secteurs d'activité : banque, assurance, finance, environnement, énergie, e-commerce, transports, santé, ...
- (2) Aide à la décision publique où l'économie comportementale apparaît désormais incontournable dans l'évaluation des politiques publiques et dans la réalisation de tout projet d'investissement public.

(3) Recherche avec la poursuite d'étude en thèse de doctorat.

Le Master est proposé en formation initiale ou en formation en alternance.

Pour plus d'informations :

<https://economie-comportementale.parisnanterre.fr>

Objectifs

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 : la maîtrise de logiciels et de langages informatiques indispensables au traitement des données et la capacité à analyser et à exploiter à partir de modèles économiques les données collectées.

Le Master Economie Comportementale Appliquée offre un large éventail de choix à ses étudiants :

- Les étudiants ont la possibilité de choisir entre formation initiale et formation en alternance.
- Les étudiants ont la possibilité de choisir leur domaine de spécialisation par le biais de blocs de spécialisation présents à chaque semestre d'enseignement.

Savoir-faire et compétences

Le Master ECA délivre des compétences d'expertise en économie comportementale en procurant à l'ensemble de ses diplômés une boîte à outils quantitative complète s'articulant autour de la collecte, l'analyse et l'exploitation des données comportementales.

Les + de la formation

Le Master ECA possède de petits effectifs qui garantissent à ses étudiants d'excellentes conditions de travail.

Des cours sont dispensés en anglais et une formation au TOEFL est proposée.

Une salle informatique équipée et dédiée aux expériences en laboratoire est mise à la disposition du Master.

Le Master ECA repose sur une pédagogie professionnalisante où les étudiants sont régulièrement amenés à travailler sur des cas pratiques en groupe.

Organisation

Formation organisée en 2 ans, 4 semestres.

ECTS obtenus - 120.

L'étudiant a le choix entre suivre la formation initiale classique ou suivre la formation en alternance.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

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

Si l'étudiant choisit la formation en alternance, il devra chaque semaine partager son temps entre cours à l'université et travail en entreprise.

En master 1, les étudiants sont en cours du lundi au mercredi et passent le reste du temps dans leur entreprise d'accueil.

En Master 2, les étudiants sont en cours le jeudi et le vendredi et passent le reste du temps dans leur entreprise d'accueil.

Admission

Conditions d'admission

Capacité d'accueil globale de la mention en M1 : 30

Modalités de recrutement : Le recrutement ne prévoit aucune épreuve écrite et/ou orale. Le recrutement est uniquement réalisé sur dossier pour tous.

Critères de recrutement : Il est attendu des candidats qu'ils montrent l'adéquation de leur formation antérieure et de leur projet professionnel avec le Master ECA.

Mentions de Licences conseillées : Economie, Mathématiques et statistiques

Les candidats titulaires d'autres diplômes pourront également candidater : école d'ingénieurs, écoles de commerce, IEP

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

-> Evaluation globale du niveau de l'étudiant :

(1) Motivation et projet professionnel du candidat, (2) Qualité du dossier académique et (3) Appétence pour la réflexion, l'analyse quantitative, l'étude de données. Ces critères sont appliqués dans la limite des capacités d'accueil.

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>

Dates de dépôt des candidatures : A partir du 6 Mai 2020 sur ecandidat.parisnanterre.fr

Contact(s)

Autres contacts

master-eca@liste.parisnanterre.fr