

VILLE : Palaiseau

Frais de scolarité par an : 2 650€
Exonération pour les boursiers

Nombre de diplômés par an : 160

Places offertes GEI-UNIV : 15

Alternance : Oui (en 3A)

Nombre d'accords d'échanges
proposés : 20

Nombre de doubles diplômes
étrangers proposés : 8
Nombreuses mobilités diplômantes hors
partenariat

Nombre de nationalités présentes
sur le campus : 35

Nombre de laboratoires de
R&D : UMR CREST – 4 pôles

Pourcentage en doctorat : 17%

Taux d'insertion à 3 mois : 96%

Rayonnement international :
Mobilité internationale
obligatoire. Possibilité
d'effectuer une partie de sa
scolarité en ERASMUS ou
scolarité double diplômante ;
notoriété internationale du
CREST masters internationaux
« PhD tracks » IP Paris

ENSAE Paris



L'ENSAE Paris forme des généralistes de la data dotés d'un socle large et approfondi en méthodes quantitatives (modélisation, statistique, machine learning, économétrie) et de compétences avancées dans l'un de ses domaines d'excellence (data science, économie et sciences sociales, finance, assurance). Grâce à la capacité à modéliser, exploiter et valoriser la donnée pour évaluer, prévoir, décider, le diplôme ouvre vers une grande diversité de carrières, de la recherche académique aux fonctions d'expertise ou de direction en entreprise ou en organismes publics.

Spécificités de notre cursus

- Formation pluridisciplinaire en mathématiques appliquées, analyse économique, science des données, sociologie quantitative.
- Maîtrise avancée d'une gamme complète de méthodes de modélisation (probabilités, statistique, optimisation, machine learning, économétrie) aux applications transversales à de nombreux domaines.
- Seule école d'ingénieurs dont la formation est reconnue par l'Institut des Actuaire.
- Enseignants de haut niveau : chercheurs et professionnels de l'entreprise et des organismes publics.
- Vie de campus dynamique au sein de l'Institut Polytechnique de Paris et du plateau Paris-Saclay.
- Doubles cursus avec les masters IP Paris ou doubles diplômes en France (ENS Ulm, ENS Paris-Saclay, ENS Lyon, HEC, ESSEC, ESCP, Sciences Po) et à l'international.
- Parcours aménagé vers la recherche, menant vers des PhD IP Paris ou internationaux, notamment en Europe et aux États-Unis.

Nos spécialisations

- 6 spécialisations : Actuariat / Data Science & Business Decision / Data science & sciences sociales / Data Science, statistique & apprentissage / Economic Policies & Dynamics / Finance, Risks & Data.
- Débouchés ouverts et dynamiques dans une grande diversité de secteurs d'activité : banque, finance, assurance, e-commerce, énergie, environnement, santé, politiques publiques, médias, etc.

ADMISSIONS

GEI-UNIV :
15 places en L3