

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

Nombre de diplômés par an : 200

Places offertes GEI-UNIV : 16

Alternance : Oui (en 3A)

Nombre d'accords d'échanges proposés : 20

Nombre de doubles diplômes étrangers proposés : 8

NOMBREUSES MOBILITÉS DIPLOMANTES HORS PARTENARIAT (EX : ROYAUME-UNI ET USA)

Nombre de nationalités présentes sur le campus : 35

Nombre de laboratoires de R&D : UMR CREST – 4 pôles (Économie, Statistique, Finance-Assurance, Sociologie)

Pourcentage en doctorat : 13%

Taux d'insertion à 3 mois : 95%

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 et « PhD tracks » d'IP Paris.

L'ENSAE Paris forme des généralistes de la modélisation, dotés d'un socle large et approfondi en probabilités, statistique, machine learning, économie, et de compétences avancées en data science, économie ou sociologie quantitatives, finance ou assurance. Grâce à cette capacité à modéliser pour évaluer, prévoir et 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, économie, science des données, sociologie
- Maîtrise avancée d'une gamme complète de méthodes de modélisation (probabilités, statistique, optimisation, machine learning, économie) aux applications transversales à de nombreux domaines
- Seule école d'ingénieurs accréditée par l'Institut des Actuaires
- Corps enseignant de très haut niveau : enseignants-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, CentraleSupélec) et dans les meilleures universités mondiales
- 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, Statistique & Apprentissage / Economic Policies & Dynamics / Finance, Risks & Data / Social Data science.
- 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 :
16 places en L3