

Le cursus ingénieur de l'ENSAE Paris c'est :

- Un **fort socle quantitatif** en statistique, machine learning, économétrie, économie
- **6 voies de spécialisation pluridisciplinaires** combinant enseignements professionnels et académiques : Actuariat ; Data Science & Business Decision ; Data Science & Social Sciences ; Data Science, Statistique et Apprentissage ; Economic Policies & Dynamics ; un catalogue de **180 cours en 3<sup>e</sup> année**
- **Compatibles avec des M2** orientés recherche (MVA, Data Science, Maths de l'aléatoire, Master in Economics, Statistique Finance Actuariat, M2MO, SQD...) ou une **alternance** en entreprise
- Un corps professoral et un centre de recherche d'excellence (CREST : CNRS-X-ENSAE)

Pour acquérir à la fois la **vision large** et l'**expertise** qui seront vos atouts pour des carrières au plus haut niveau dans le monde des données et de la décision :

- Secteur privé (banque, assurance, conseil, startup...)
- Sphère publique (ministères, organismes publics, recherche, organisations internationales...)



## Admission directe en 3<sup>e</sup> année

Élèves des PA en économie (M1 du Master in Economics, Stratégie d'entreprise et finance) ou en Mathématiques Appliquées :

- 5 semaines de « cursus intégré » de fin août à fin septembre
- 3 jours de cours par semaine pour permettre l'alternance ou un double cursus M2

Stage de fin d'études

## Admission en 2<sup>e</sup> année

Sauf exception, élèves des autres PA (Innovation technologique, Politiques publiques...).

- Bloc d'harmonisation (probabilités, économie) : 2 semaines début septembre
- La 2<sup>e</sup> année délivre le cœur pluridisciplinaire du diplôme (statistique, ML, info, économie, économétrie, finance, assurance...)

Stage d'application

## Administrateurs Insee

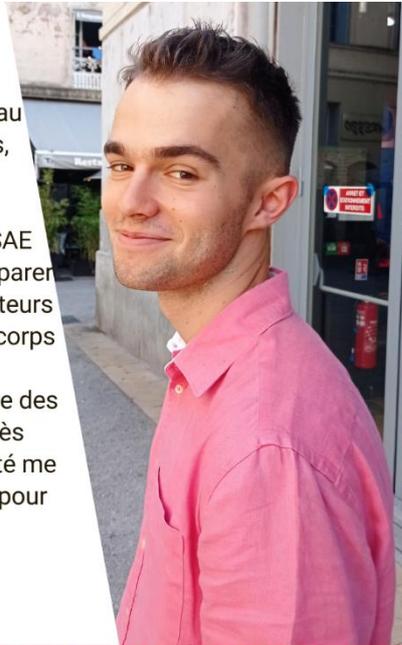
L'ENSAE Paris assure la formation initiale des administrateurs INSEE, notamment ceux issus de l'École polytechnique (11 places en 2023).

Les élèves prévoyant d'intégrer le corps des administrateurs Insee sont invités à postuler au cycle ingénieur pour connaître leur année d'intégration dès le début de l'année civile ; dans le cas contraire, leur dossier sera étudié en juin.



L'école est au meilleur niveau en économie et statistiques, et les enseignants sont les mêmes qu'à l'X dans ces domaines.[...] Intégrer l'ENSAE peut vous permettre de préparer le concours des administrateurs de l'Insee sereinement. Ce corps de data scientists et d'économistes de l'État offre des perspectives de carrières très riches. Avoir cette possibilité me semble un atout important pour les personnes souhaitant s'orienter vers le public.

Alex TORDJMAN



**Élève polytechnicien - Double diplôme ENSAE Paris  
Administrateur Insee**

## Calendrier pour la rentrée 2024

- 13 novembre 2023 :  
Lancement de la campagne de recrutement à partir de 10h
- 10 janvier 2024 à 16h :  
Clôture des candidatures
- Entre le 29 janvier et le 6 février 2024 :  
Entretiens de motivation à l'ENSAE Paris
- Mi-février 2024 :  
Publication des résultats
- Septembre / début octobre 2024 :  
Rentrée des élèves polytechniciens qui rejoignent les autres étudiants de l'ENSAE Paris, mi-septembre pour celles et ceux admis en 2A, et octobre pour une admission en 3A

**Pour aller plus loin : [www.ensae.fr/polytechniciens](http://www.ensae.fr/polytechniciens) et [www.ensae.fr/formation/administrateurs-insee](http://www.ensae.fr/formation/administrateurs-insee)**

### Carrières académiques

**Michel AGLIETTA (1964)**  
économiste

**Yacine AIT-SHALIA (1989)**  
professeur de finance, Princeton University

**Alain DESROSIERES (1965)**  
statisticien, sociologue et historien

**Marc FLEURBAEY (1986)**, professeur d'économie, Princeton University

**Jean-Jacques LAFFONT (1970)**  
économiste, fondateur de l'Institut d'économie industrielle de Toulouse

**Edmond MALINVAUD (1948)**  
économiste, professeur honoraire au Collège de France

**Alain MONFORT (1968)**  
fondateur du CREST, professeur de finance et d'économétrie, CNAM

**Hélène REY (1994)**  
professeure d'économie, London Business School

**Judith ROUSSEAU (1994)**  
professeure de Statistiques, University of Oxford

**Bernard SALANIÉ (1986)**  
professeur d'économie, Columbia University

**Stefanie STANTCHEVA (2009)**  
professeure d'économie, Harvard University

**David THESMAR (1996)**  
professeur de finance, MIT

**Nizar TOUZI (1990)**  
professeur de finance, École polytechnique

### Quelques prestigieux ENSAE alumni

#### Entreprise

**Jacqueline AGLIETTA (1965)**  
fondatrice de Médiamétrie

**Ara APRIKIAN (1990)**,  
Directeur des programmes, groupe TF1

**Maya ATIG (1996)**  
directrice générale de la Fédération bancaire française

**Sahar BAGHERY (2005)**  
Head of Business Development, Amazon Prime Video

**Philippe BRASSAC (1981)**  
directeur général du Crédit Agricole

**Sophie BROCARD (1995)**  
directrice générale de Jean Patou-LVMH

**Charlotte DENNERY (1990)**  
CEO chez BNP Paribas Leasing Solutions

**Frédéric GAGEY (1982)**  
ancien PDG d'Air France, Directeur financier d'Air France-KLM

**Jean-François GRÉGOIRE (1996)**  
directeur des activités de marché de la Société Générale

**Isabelle HÉBERT (1997)**  
membre du comité de direction AG2R La Mondiale en charge du marketing

**Thanh-Long HUYNH (2000)**  
président-CEO de QuantCube Technology

**Arnaud LAROCHE (1994)**  
responsable des activités Intelligence Artificielle pour EY

**Armand THIBERGE (2007)**  
cofondateur et CEO de SendinBlue

#### Institutions publiques

**Céline ALLARD (1996)**  
Assistant Director, Mission Chief for Egypt, Middle East and Central Asia Department, International Monetary Fund

**Karine BERGER (1998)**  
Secrétaire générale de l'Insee, ancienne députée

**François BOURGUIGNON (1968)**  
ancien vice-président de la Banque mondiale

**Yannick CARRIOU (1996)**  
président-directeur général de Médiamétrie

**Reda CHERIF (2001)**  
économiste principal du Fonds monétaire international

**Benoît COEURÉ (1982)**  
ancien membre du directoire de la Banque centrale européenne

**Jean-Marie GANKOU (1977)**  
ancien ministre délégué à l'Économie et aux Finances du Cameroun

**Roland LESCURE (1992)**,  
Député, ministre délégué à l'Industrie

**Yaye Seynabou SAKHO (1998)**  
directrice Amérique centrale de la Banque mondiale

**Christian SAUTER (1965)**  
ancien ministre de l'Économie, des Finances et de l'Industrie

**Jean-Luc TAVERNIER (1985)**  
directeur général de l'Insee

