

Les Concours d'Entrée aux Grandes Écoles d'Ingénieurs

... fait en Janvier 2016 à partir des notices des Concours 2016 et des statistiques SCEI sur les Concours 2015 ...

X - ENS → 730 places

→ **NORMALE SUP 290 places**

ENS de la Rue d'Ulm 70 places
Mathématiques, Informatique, Physique-Chimie

ENS Lyon + ENS Rennes 100 places

ENS Cachan 120 places

→ **POLYTECHNIQUE 380 places**

POLYTECHNIQUE (ou : l' **X**)
École généraliste (suivie d'une École d'application)

+ **ESPCI Paris** (Physique-Chimie) **+60 places**

Mines-Ponts → 1130 places

+ **Banque d'épreuves → 1710 places**

MINES Paris Tech 105 places
École généraliste

PONTS Paris Tech 135 places
Génie Civil, Génie Industriel, Informatique, Maths Appl.

ISAE-SUPAERO Toulouse 180 places
Aéronautique, Automobile, Espace, Matériaux

TELECOM Paris Tech 145 places
Télécoms, Informatique, Électronique

TELECOM Bretagne 120 places

MINES Nancy 135 places

MINES St Étienne 125 places

ENSTA Paris Tech 140 places

ENSAE Paris Tech (Statistiques) 45 places

D'autres groupes d'Écoles utilisent ce Concours comme **Banque d'épreuves** à l'écrit, avec un oral spécifique

+ **MINES-TELECOM 1500 places**

TELECOM Sud Paris 175 places

4 Ecoles TELECOM 230 places
Strasbourg, Nancy, Lille, St-Etienne

5 autres Ecoles des MINES 735 places
Nantes, Alès, Albi, Douai, St-Etienne ISMIN

ENSTA Bretagne 150 places

ENSIEE (Evry+Strasbourg) 120 places

ENSATT Lannion 60 places

ENSCG Géomatique 25 places

+ **TPE-EIVP 210 places**

TPE (Travaux Publics d'État) 140 places
Génie Civil, Aménagement, Environnement

EIVP (Ingénieurs Ville de Paris) 70 places

Centrale-Supelec → 1900 places

+ **Banque d'épreuves → 310 places**

CENTRALE Paris 345 places
École généraliste

SUPELEC 390 places
Électronique, Électrotech., Info., Automatique, Télécoms

CENTRALE Lyon 300 places

CENTRALE Lille 215 places

SUPOPTIQUE 120 places
Optique, Contrôle, Défense, Télécom

CENTRALE Nantes 290 places

CENTRALE Marseille 235 places

+ **Banque « Centrale » 310 places**

ENSEA (Cergy) 150 places

UTT (Troyes) 95 places

Ecole Navale 70 places

CCP (les ENSI) → 3500 places
+ **Banque d'épreuves → 710 places**

CCP = Concours Communs Polytechniques

On y trouve **33 Ecoles** qui couvrent tous les domaines concernés par le métier d'Ingénieur : ces Ecoles sont peut-être moins connues du grand public, mais elles sont très cotées dans le monde industriel, presque autant que certaines Ecoles des Concours Mines-Ponts ou Centrale-Supelec, pour les meilleures.

Les épreuves du Concours CCP sont d'ailleurs tout aussi relevées que celles de ces deux Concours (c'est la barre d'admission qui est plus faible) !

Nombre de places par filière :

Filière MP : 1130 places
Filière PSI : 850 places
Filière PC-Physique : 600 places
Filière PC-Chimie : 610 places
Filières TSI, TPC et PT : 310 places

Grenoble > **ENSIMAG - INPG** 140 places
Informatique, Maths Appliquées

> **PHELMA - INPG** 280 places
Physique, Electronique, Matériaux

> **ENSE3 - INPG** 215 places
Energie, Eau, Environnement

Poitiers > **ENSA** (Aéronautique) 145 places

Toulouse > **ENAC** (Aéronautique) 105 places

> **N7** (=ENSEEHT) 285 places
Telecoms, Informatique, Hydraulique

Strasbourg > **Telecom Physique** 100 places

> **ECPM** (Chimie) 50 places

> **ENGEES** (Eau, Environnt) 45 places

Paris > **SupMECA** (Mécanique) 110 places

Cergy > **EISTI** (Maths, Info, Finance) 75 places

Lyon > **CPE** (Chimie, Electronique) 80 places

Bordeaux > **ENSEIRB - MathMECA** 250 places

Montpellier > **ENSCM** (Chimie) 65 places

Toulon > **SEATECH** 60 places

Caen > **ENSI Caen** 125 places

Besançon > **ENSMM** (Mécanique) 140 places

Nancy > **ENSG** (Géologie) 20 places

Mulhouse > **ENSCMu** (Chimie) 45 places

etc ...

+ **Banque « CCP » 710 places**

ECOLE de L'AIR 55 places

SAINT-CYR 65 places

et **26 autres Ecoles**, dont

Génie Industriel Grenoble INPG, **EOST** Strasbourg,
ENSAI Rennes, **ENSCI** Limoges, **ENSGSI** Nancy,
ENSISA Mulhouse, **ESIGELEC** Rouen, **ENSTIB** Epinal, etc ...

BECEAS : Actuariat → 300 places

Les actuaires sont des statisticiens-financiers de haut niveau travaillant pour les assurances ou pour les banques

ISUP Paris 50 places

ISFA Lyon 80 places

Dauphine Paris 30 places

DUAS Strasbourg 45 places

EURIA Brest 75 places

etc ...

⇒ **la Prépa-ORT est habilitée à délivrer les 120 points ECTS** permettant de poursuivre ses études en L3 à l'Université ou à l'étranger

Banque d'épreuves E3A → 5850 places

Le sigle **E3A** regroupe des Écoles renommées comme les **Arts & Métiers** ou **l'ESTP**, mais aussi une multitude d'autres Écoles d'Ingénieurs, plus accessibles et dont les diplômés sont tous cotés dans le monde industriel.

A noter que ces Ecoles recrutent aussi en filière PT sur une autre Banque d'épreuves, la **Banque PT**

→ **ARTS & MÉTIERS (ENSAM) 920 places**

ARTS & METIERS Paris Tech

+ **Bordeaux, Metz, Cluny, Lille, Angers, Aix, Châlons**

Génie Industriel, Mécanique, Productique

(MP+PC=60 pl. PSI=260 pl.) + (PT=550 pl. TSI=50 pl.)

→ **ESTP 520 places**

ESTP Paris

Bâtiment, Travaux Publics, Mécanique, Electricité

(MP=170 pl. PC=170 pl. PSI=150 pl.) + (PT=30 pl.)

→ **Concours POLYTECH 1300 places**

Réseau Polytech : 12 Ecoles

Anancy, Clermont, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nantes, Nice-Sophia, Orléans, Paris-Sud, Paris-UPMC, Tours

+ **22 autres Ecoles**

ENSC Bordeaux, **ENSIBS** Lorient, **ENSIM** Le Mans
ENSTB Bordeaux, **ESBS** Strasbourg, **ESIA** Brest
ESI Reims, **ESIREM** Dijon, **ESIROI** La Réunion
ESIR Rennes, **ESIX** Normandie, **ESSTIN** Nancy
ISAT Nevers, **ISBS** Créteil, **ISEL** Le Havre
ISIFC Besançon, **ISIS** Castres, **ISTIA** Angers
ISTI Vélizy, **Sup Gallée** Paris 13, **UPEC** Créteil

(MP+PC+PSI=960 pl.) + (PT=165 pl. TSI+ATS=170 pl.)

→ **Concours FESIC 750 places**

Réseau ECAM : 4 Ecoles

Lyon, Rennes, Strasbourg, Cergy

+ **9 autres Ecoles**

ESAIP Angers, **ESCOM** Compiègne, **ESEO** Angers
HEI Lille, **ISEN** Brest, **ISEN** Lille, **ISEN** Toulon
ISEP Paris, **LA SALLE** Beauvais

(MP=195 pl. PC=155 pl. PSI=220 pl.) + (PT=185 pl.)

→ **29 autres Ecoles 2360 places**

ECE Paris, **EFREI** Villejuif, **ENSIL** Limoges, **EPF** Sceaux
ESME Sudria Paris, **ESTACA** Laval, **ESTACA** Saclay
SIGMA (ancien **IFMA**) Clermont, **ISMANS** Le Mans
3IL Limoges, **ESIGELEC** Rouen, **ESIGETEL** Villejuif etc ...

(MP=600 pl. PC=530 pl. PSI=690 pl.) + (PT=540 pl.)

Autres Écoles → plus de 3000 places

Et il y a encore des Ecoles, très bien cotées, qui recrutent sur **Concours propre** ou sur **Dossier+Entretien** après la Spé. Pour l'essentiel, ce sont :

> **les INSA 1100 places**

Lyon, Rennes, Rouen, Toulouse, Strasbourg (ENSAIS)

> **les UT (Univ. Technologiques) 160 places**

UTC Compiègne, **UTBM** Belfort-Montbéliard

> **Concours Passerelle 1640 places**

Il est également possible d'intégrer une École de Commerce après une Sup-Spé :

EDC Paris Business School

EM Strasbourg + Normandie

ESC Dijon + La Rochelle + Pau + Troyes

Telecom École de Management Evry + 4 Ecoles