

Prépa ATS

Pour se préparer à devenir ingénieur

Lycée Jean Jaurès d'Argenteuil

Son plus : l'internat

Pour plus d'informations, le site de nos prépas :

<https://cpgejaures.fr>

Qu'est-ce que la CPGE ATS du lycée Jean Jaurès d'Argenteuil ?

- CPGE : Classe Préparatoire aux Grandes Écoles
- ATS : Adaptation Technicien Supérieur
- Préparation en 10 mois permettant à des étudiants d'IUT ou de BTS d'intégrer une grande école d'ingénieurs
- Les résultats en 2022 : 92 % d'intégration en école d'ingénieurs, 100 % de poursuites d'études.
- Les disciplines enseignées : mathématiques, physique, sciences de l'ingénieur (génie électrique et génie mécanique), français, anglais.
- Suivi individualisé des études et des poursuites d'études.
- Ateliers mathématiques pour les sciences industrielles (GE et GM) en trois phases (fin juin, début septembre, vacances de la Toussaint).

Son plus : l'internat

Les matières

- **Mathématiques :**

Fonctions, suites, séries, calcul intégral, algèbre linéaire et géométrie

- **Physique :**

Mécanique, thermodynamique, conduction de la chaleur, mécanique des fluides, électromagnétisme

- **Sciences industrielles :**

Génie électrique et génie mécanique, TP et projets (2 enseignants)

- **Informatique :**

TP sur machines (algorithmique et programmation)

- **Français :**

Un thème annuel avec deux œuvres au programme

- **Anglais :**

Grammaire, lexique, qcm, compréhension écrite, expression orale

Comment intègre-t-on une école d'ingénieurs à partir d'une CPGE ATS ?

En France, il existe plus de 200 écoles d'ingénieurs publiques ou privées (247 implantations géographiques).

➤ Intégration sur « Concours ATS »:

45 écoles et plus de 500 places offertes en 2022 :

ENSEA, EC Lille, EC Nantes, EC Marseille, Arts et Métiers ParisTech, ENSMA, ISAT, ESIREM, Telecom Saint-Etienne, ESIEE Amiens, ESIEE Paris, ESIGELEC, ESTIA, ESIEA Paris, ESIEA Ouest, EPMI, 3iL, EIPC, EI-ISPA, ISMANS, ENSSAT, ENI Val de Loire, ESTP, ENSISA, ENSAIT, ESIX Normandie, IFMA, Mines ParisTech, Télécom Nancy, Télécom Sud Paris, les 11 écoles du réseau Polytech

➤ Intégration sur dossier :

Dossier complété par l'équipe : valorise le travail et la progression sur l'année d'ATS
Permet de mettre en avant votre parcours antérieur
Comporte parfois des épreuves écrites (QCM), des entretiens de motivation, etc.
Réseau INSA, UTC, UTBM, UTT, Réseau ENSI/CCP, ...
CEFIPA, Ingénieurs 2000

➤ Scolarité en formation initiale ou en apprentissage

➤ Brochure du concours sur le site <https://concours.ensea.fr/>

OSEZ votre avenir !

OSEZ votre réussite !

OSEZ la CPGE ATS !

COMMENT CANDIDATER ?

Les candidatures se font par dossier papier, à solliciter auprès de notre établissement dans le courant du mois de mars, et à nous renvoyer avant le 20 mai 2022.

Les résultats d'admission à la formation sont communiqués aux étudiants en juin.

COMMENT NOUS CONTACTER ?

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecocq -
95100 Argenteuil - Tel : 01 39 98 50 50
e-mail : 0950641f@ac-versailles.fr

M. Gilles FABRE / M. Jean MEKARBANE
gilles.ray.fabre@gmail.com / jean.mekarbane@orange.fr

Plus d'informations sur le site de nos prépas :

<https://cpgejaures.fr>