Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

ATS Génie Civil

du métier de technicien au métier d'ingénieur

Pour qui ? Titulaire d'un BTS ou d'un DUT

Pourquoi ? Intégrer une école d'ingénieurs

Durée ? Une année scolaire

Cette classe préparatoire aux grandes écoles (CPGE) prépare en un an, de Septembre à Juin, les titulaires d'un BTS ou d'un DUT pour intégrer une école d'ingénieurs dans le domaine des Travaux Publics, du Bâtiment, ou d'autres spécialisations.

Où ? Quatre lycées en France

HÉRÉ LYCÉE DES MÉTIERS DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

LYCEE CANTAU

LYCÉE LAPLACE CAEN
LYCÉE DES MÉTIERS DE L'HABITAT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Lycée Jean Prouvé

Comment y entrer ? Sur dossier

L'admission en CPGE ATS GC se fait sur dossier. Pour cela, le dossier de candidature peut être retiré au secrétariat ou téléchargé sur le site internet d'un des trois lycées au cours du deuxième trimestre de l'année précédant l'inscription.

Et ça marche ? OUI !

Entre 2005 et 2017, la seule classe ATS GC existante en France a permis l'intégration d'environ 95 % de ses étudiants et étudiantes dans une école d'ingénieurs. L'ouverture en 2017, 2018 et 2019 de trois nouvelles classes offre aux étudiant·e·s une opportunité plus grande d'entrer dans cette filière.

Pourquoi entreprendre une CPGE ATS GC ?

- Certaines écoles d'ingénieurs recrutent directement des étudiant·e·s sortant des IUT et BTS. Cependant la formation de technicien n'est pas conçue spécifiquement pour la poursuite d'études.
- Suivre une année d'ATS permet d'être mieux préparé à comprendre les enseignements dispensés en école d'ingénieurs.
- Les programmes des grandes écoles s'appuient sur un niveau scientifique et des qualités de raisonnement que l'on acquiert en classe préparatoire.

Objectifs de la formation

- Faciliter l'intégration des candidats titulaires d'un BTS ou d'un DUT dans les écoles d'ingénieurs du domaine du Bâtiment et des Travaux Publics .
- Donner aux étudiant·e·s les méthodes de travail et de raisonnement nécessaires pour suivre avec profit une formation en école d'ingénieurs.
- Assurer une mise à niveau dans les matières scientifiques et littéraires.
- Améliorer l'expression écrite et orale en Français et en Anglais. Elargir la culture générale. Développer un esprit de synthèse.

Formation

- Par semaine :
  10 h de Mathématiques
  10 h de Physique
  7h de Génie Civil
  3 h d'Anglais
  3 h de Français/Philosophie
  2 h d'EPS
- Tout au long de l'année :
  - Interrogations orales de mathématiques, physique, génie civil, anglais, français.
  - Interrogations écrites hebdomadaires.
  - Préparation aux entretiens.

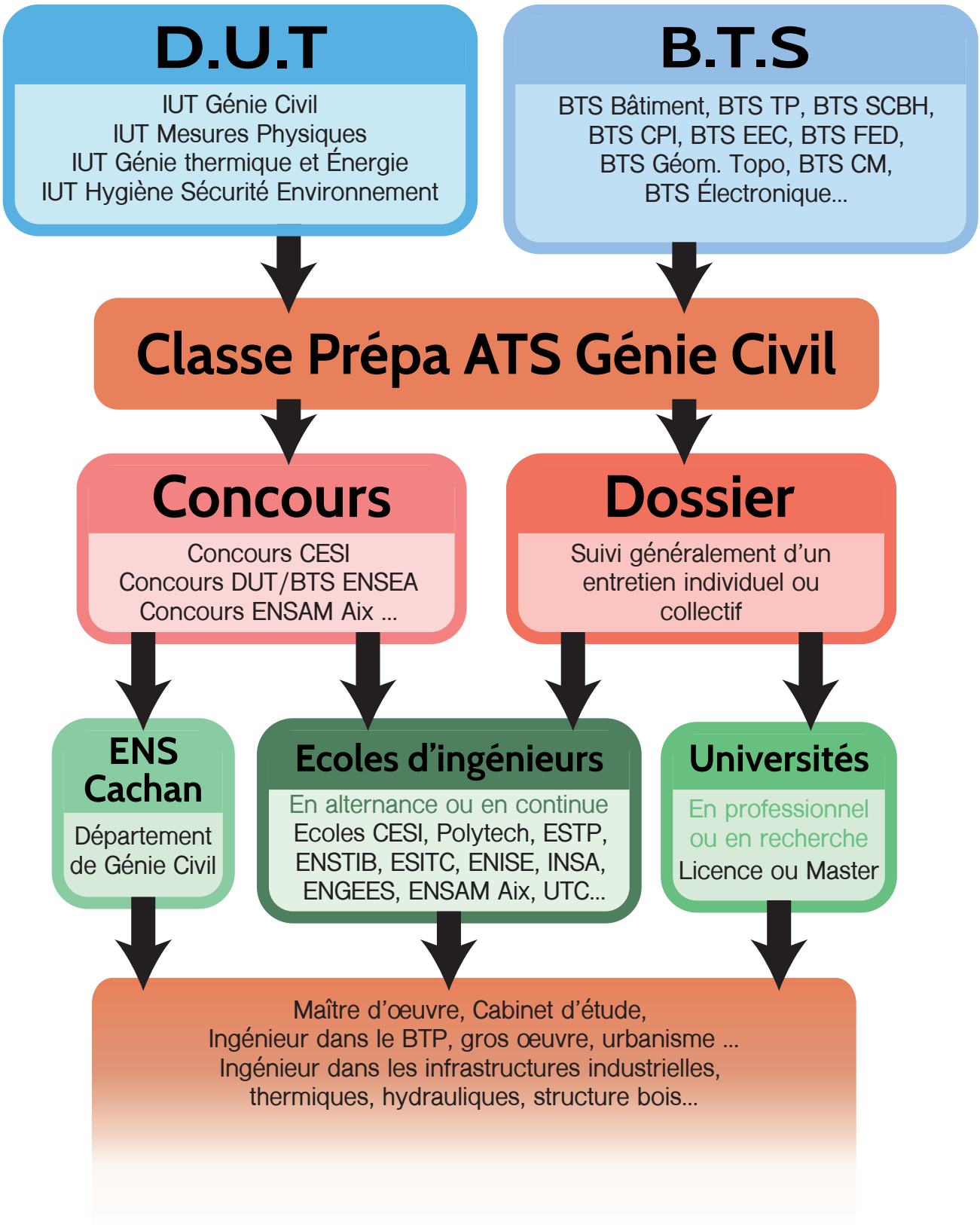
Qualités requises

- Motivation, volonté et esprit d'initiative.
- Capacité d'abstraction.
- Grande capacité de travail.
- Rigueur et méthode.
- Organisation personnelle.

À l'issue de la prépa ATS GC

- Préparation aux entretiens et concours d'écoles d'ingénieurs et ENS.
- La formation ATS ouvre droit à 60 ECTS à cumuler avec les 120 ECTS déjà obtenus par le cursus Bac + 2.

Parcours des études supérieures



Ne pas jeter sur la voie publique
Imprimé par nos soins

Lycée Héré

Site internet

Lycée : Lycée : www.lyceehere.fr
puis dans l'onglet *Formations*

Un petit mot...

Forte d'un taux d'intégration de plus de 95% et plus ancienne des ATS GC de France (plus de 10 ans d'expérience), la prépa ATS de Laxou est proche des installations étudiantes et des transports. Nancy, grande ville universitaire et culturelle, dispose de nombreux logements en Cité U ou dans le privé à des prix accessibles. Accès facile par les gares de Nancy et Lorraine TGV.

Adresse postale

86 Boulevard Maréchal Foch
54520 Laxou

Téléphone

03 83 90 83 30

Lycée Cantau

Site internet

Lycée : www.lycee-cantau.net
puis dans l'onglet *Les Formations*

Un petit mot...

Sur la Côte Basque, près de l'Océan, la prépa ATS GC d'Anglet est au cœur d'un campus de formation (Université, IUT, Ecole d'ingénieurs ISA-BTP) à l'environne ment exceptionnel. Les étudiants y disposent de locaux modernes, bien équipés (internat, salles de cours, salle d'étude réservée, informatique) ainsi que d'une pédagogie adaptée à leur réussite (100 % d'intégrations en école en 2018).

Adresse postale

1 Allée de Cantau
64600 Anglet

Téléphone

05 59 58 06 06

Lycée Laplace

Site internet

Lycée : laplace.etab.ac-caen.fr
puis dans l'onglet
Les Formations → Organigramme des formations

Un petit mot...

Le lycée Pierre Simon de Laplace est un lycée dont les compétences dans le domaine du génie civil sont reconnues auprès des entreprises. Grâce à notre partenariat avec l'ESITC de Caen certains cours se déroulent dans leur laboratoire. Nous proposons aux étudiants, à proximité, des chambres en internat et en cité U. Ouverte sur l'océan, Caen est une ville où le dynamisme économique et la vie étudiante sont forts et variés.

Adresse postale

130, rue de la Délivrande
BP 75183
14075 Caen CEDEX 5

Téléphone

02 31 93 04 30

Lycée Jean Prouvé

Site internet

Lycée : jprouve-lomme.etab.ac-lille.fr
puis dans l'onglet *Nos Formations*

Un petit mot...

Le lycée Jean Prouvé se situe à Lille, ville universitaire dynamique et chaleureuse. Fort de son expérience dans le domaine du génie civil depuis de nombreuses années avec déjà 12 BTS proposés, le lycée Jean Prouvé a ouvert sa CPGE ATS Génie Civil en 2019. Un partenariat de notre CPGE avec Polytech Lille nous permet de réaliser nos travaux pratiques de génie civil dans leurs laboratoires. Accès facile en métro depuis les gares.

Adresse postale

2, rue de Lompret
BP327
59463 LOMME Cedex

Téléphone

03 20 22 83 85

Vous souhaitez entrer dans une des formations ?
Découvrir la formation, l'équipe enseignante, les élèves ?
N'hésitez pas à nous rencontrer aux journées portes-ouvertes des différentes classes prépas ATS Génie Civil !