

Recrutement

La classe préparatoire ATS s'adresse à tout étudiant titulaire d'un **DUT** ou d'un **BTS industriel** désirant poursuivre ses études en école d'ingénieurs avec les meilleures chances de réussite.

Exemples de BTS et DUT acceptés :

- **BTS** CIM, ET, SE, CPI, MAI, ...
- **DUT** MP, GEII, SGM, GMP, ...

La classe d'ATS n'est pas réservée aux majors de promotion, elle est **accessible à tout étudiant sérieux, motivé et prêt à fournir un travail régulier.**

Débouchés

L'ATS permet d'accéder à de nombreuses écoles d'ingénieurs adaptées aux profils des différents candidats.

- Le concours ATS (**réservé aux étudiants d'ATS**) offre plus de 300 places dans une quarantaine d'écoles : Arts et Métiers ParisTech, Centrale Nantes, Lille ou Marseille, Réseau Polytech', ENSEA, ISAT...
- De nombreuses écoles recrutent sur dossier et entretien éventuel : Mines, INSA, UT, ESEO...
- Quelques écoles organisent leur propre concours : ESGT, ICNA, EIA...

L'année d'ATS donne des atouts supplémentaires pour intégrer une école d'ingénieurs.

Site ATS : <http://livet.cpge.free.fr/>

Renseignements pratiques

Les atouts du lycée

- Établissement d'enseignement public, **figure de l'excellence technologique** au sein du tissu industriel nantais.
- Près de **2000 élèves**, étudiants et adultes en formation, superficie de **35000 m²**, internat de **260 places**, institution de plus de **160 ans**.
- **15 min** de la gare à pied.
- Le C.D.I. avec le prix littéraire **Eugène Livet** depuis 2004.
- La **maison des lycéens** regroupant :
 - un club informatique
 - un club de dessin
 - un club de robotique
 - un club théâtre
 - un club vidéo
- Des **Options** facultatives en seconde :
 - art du cirque
 - futsal
 - handball
- Le **prix Nant'z'art** récompensant le meilleur projet de BTS.

Régime des études

Aucun frais d'inscription ni de scolarité.

Les élèves ont le statut d'étudiant.

Cette section permet d'obtenir une bourse d'enseignement supérieur (sous condition de ressources).

Les étudiants ont accès à la demi-pension du lycée et au Restaurant Universitaire.

Inscription

- Le dossier de candidature est disponible en avril auprès du secrétariat du lycée Livet.
- Les dossiers de candidatures sont examinés par une commission composée des professeurs de la classe d'ATS.
- Le lycée vous informe des résultats au mois de juin.
- L'admission n'est définitive qu'après obtention du BTS ou du DUT.



Réalisation : Log'Ouest - RICS Nantes 451189828200020

Lycée Livet

16, rue Dufour
44042 Nantes cedex 01
Tél. : **02 51 81 23 23**

Courriel : ce.0440029t@ac-nantes.fr
Site : <http://livet-lycee44.ac-nantes.fr>

Classe Préparatoire après un BTS/DUT



ATS Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

Devenez ingénieur

après un BTS ou un DUT

Le lycée LIVET
l'excellence technologique



ATS Classe Préparatoire aux Grandes Écoles



Présentation

Une filière reconnue

- Elle est ouverte aux étudiants titulaires d'un **DUT** ou d'un **BTS industriel**.
- La plupart des Grandes Écoles d'Ingénieurs recrutent sur la filière ATS.



Un accompagnement

- Un suivi par une équipe pédagogique responsable d'une seule classe.
- Un contrôle hebdomadaire des connaissances.
- 2 à 3 h par semaine de **suivi individualisé** (1 professeur pour 3 élèves).

Des moyens innovants

- Des laboratoires de formation aux différentes technologies.
- Une salle multimédia.
- 2 salles de CAO (Conception Assistée par Ordinateur).
- **De nombreux systèmes industriels** (centre d'usinage 5 axes à commande numérique, machine d'impression 3D, robots, systèmes industriels...).

Un excellent taux de réussite en fin d'année

- **Tout étudiant** sérieux et assidu **est admis dans une école** adaptée à son niveau.
- De nombreux étudiants accèdent à des écoles prestigieuses (Centrale Nantes, Lille ou Marseille, Arts et Métiers ParisTech ...).

La meilleure approche du métier d'ingénieur

- Un volume horaire conséquent consacré aux Sciences de l'Ingénieur.
- Un enseignement diversifié et ouvert à de nouveaux domaines.

Une bonne insertion professionnelle

- **Une demande croissante d'ingénieurs.**
- Des débouchés variés en sortie d'école.
- Les entreprises apprécient les qualités des ingénieurs issus d'un BTS/DUT.



Formation

Enseignement

La durée de préparation est de un an.

- L'enseignement est destiné à donner les bases nécessaires, en particulier théoriques, à la poursuite d'études longues. Il vient en complément de l'enseignement donné en STS ou en IUT, et propose à l'étudiant un horizon élargi sur les domaines de compétences du futur ingénieur.
- L'enseignement des Sciences de l'Ingénieur s'articule autour du génie électrique et du génie mécanique, communs à toutes les activités industrielles.

Horaires de formation

Matières enseignées	Horaires
Mathématiques	10h
Physique-Chimie	10h
Sciences de l'Ingénieur	7h
Français-Philosophie	3h
Anglais	3h
Informatique	1h

À ces heures s'ajoutent des devoirs surveillés et des interrogations orales par groupes de 3 permettant de faire le point régulièrement et de préparer les épreuves orales.

Pourquoi faire une ATS ?

Certaines écoles recrutent directement des étudiants sortant des IUT et STS. Cependant, la formation de technicien supérieur n'est pas conçue spécifiquement pour la poursuite d'études. Suivre une année d'ATS permet d'être mieux préparé à l'enseignement dispensé en école d'ingénieurs. En effet, les programmes des grandes écoles s'appuient sur un niveau scientifique et des qualités de raisonnement que l'on acquiert en classe préparatoire.

Extrait d'un courriel adressé par un étudiant entré à l'ENSAM :

« La rentrée s'est passée en douceur pour nous à Angers, [...] ça fait du bien de commencer comme ça. Par contre, les BTS et DUT ont pas mal souffert... »