

Lycée polyvalent  
Paul ELUARD



# Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

## Voie SCIENTIFIQUE

Adaptation pour  
Techniciens  
Supérieurs

*après un BTS ou un DUT*

# ATS

# La FORMATION

## Objectif

La classe d'Adaptation pour Techniciens Supérieurs (ATS) vise à préparer en une année complémentaire les titulaires d'un BTS ou d'un DUT scientifique et technique à une poursuite d'études en école d'ingénieur.

## Partenariat avec l'institut Galilée, Paris XIII

Organisée en étroite collaboration avec l'institut Galilée de l'université Paris XIII, l'année d'ATS permet également une préparation à la licence L2 Sciences pour l'Ingénieur.

Ce partenariat permet ainsi un accès aux formations d'ingénieur télécom ou aux autres formations (calcul scientifique, énergétique, génie logiciel) de Sup' Galilée.

## Exigence et bienveillance

En choisissant une classe préparatoire ATS, vous intégrez un cursus scolaire exigeant, mais qui offre à terme des perspectives d'emplois et de carrières stimulants.

Comme toutes les classes préparatoires, c'est une année qui requiert beaucoup de travail et d'investissement personnel. Le cadre d'un lycée de proximité est un atout majeur dans la gestion de votre temps.

# Conditions D'ADMISSION

## Diplômes nécessaires

Les candidats à la classe d'ATS doivent être titulaires ou en fin de deuxième année d'une des formations suivantes :

- Brevet de Technicien Supérieur (B.T.S.)
- Diplôme Universitaire de Technologie (D.U.T.)

La formation d'origine des candidats doit être en rapport avec une discipline scientifique.

Quelques exemples de formations constituant un bon profil :

- Conception de Produits Industriels,
- Electronique,
- Electrotechnique,
- Génie des Télécoms et Réseaux,
- Génie Mécanique et Productique,
- Génie Industriel et Maintenance,
- Mécanique et Automatismes Industriels,
- Mesures Physiques,
- Informatiques.

## Profils d'étudiants

Etudiants motivés par les sciences industrielles et les nouvelles technologies, vous souhaitez prolonger vos études au-delà du BTS ou DUT afin d'intégrer une grande école d'ingénieur.

Comme toute formation dans un établissement public, l'étudiant est soumis aux principes définis par le règlement intérieur du lycée impliquant notamment ponctualité, assiduité et respect de la laïcité.

# Les ENSEIGNEMENTS

Matières

Horaires  
d'enseignement

## Enseignements obligatoires

Mathématiques	12h
Sciences physiques	10h
Sciences industrielles (Génie électrique et mécanique)	7h
Informatique	3h
Langue vivante : Anglais	3h
Français et philosophie	3h

## Thèmes du programme

Le but du programme est de donner les bases théoriques nécessaires en mathématiques et physique pour suivre correctement des études d'ingénieur, et de compléter la formation en sciences de l'ingénieur, français et anglais. La formation en informatique (algorithmique) est spécifique à notre établissement.

## Deux sites d'études

Basée au lycée Paul ELUARD, la classe d'ATS suit la majeure partie de ses enseignements au sein de l'établissement, ce qui permet aux étudiants de garder un contact et une relation de proximité avec les enseignants.

Une partie des cours de mathématiques, de physique et d'informatique est dispensée à l'université de Paris XIII soit deux jours par semaine de septembre à mars.

Les étudiants se familiarisent ainsi avec le monde universitaire et l'obtention de la L2 avec mention Sciences pour l'Ingénieur est un atout significatif pour l'admission sur dossier dans les écoles d'ingénieurs.

La L3 mention ATS peut également être obtenue.

# Khôlles

## Qu'est-ce qu'une khôlle ?

Il s'agit d'une interrogation orale, généralement d'une heure. Pendant ce temps, un petit groupe de 3 étudiants est interrogé par un professeur dans le but de se préparer aux épreuves orales des concours d'entrée dans les écoles d'ingénieurs. Ce dispositif contribue également à consolider les acquis de la semaine.

## Quand ont-elles lieu ?

Deux heures et demi par semaine, chaque étudiant est interrogé en dehors de l'emploi du temps de la classe (midi ou soir).

# Les CONCOURS

## Concours avec écrit et oral

### ■ Concours ATS :

38 grandes écoles dont :

- ▶ Ecoles centrales de Lille, Marseille, Nantes,
- ▶ Arts & métiers, ENSA, Télécom sud-Paris, Mines d'Alès et de Douai, ESTP, IFMA, ENSMA,
- ▶ Réseau POLYTECH (11écoles), ESIREM, ISAT, ENSSAT, EIL, ENSISA, ESIGEELEC, ESIGETEL...

### ■ Concours L3 :

13 grandes écoles :

Ecole polytechnique, ponts-et-chaussées, Mines Paris, Saint-Etienne, Nancy, Télécom Paris, bretagne, Sup-optique, Sup-Aéro, ENSTA, Chimie Paris, ESPCI, ENSAE.

### ■ Concours « Casting » :

Ecoles centrales de Paris, Lyon

### ■ Banque d'épreuves DUT/BTS :

ENS Cachan, ENSEA Apprentissage.

## Concours sur dossier

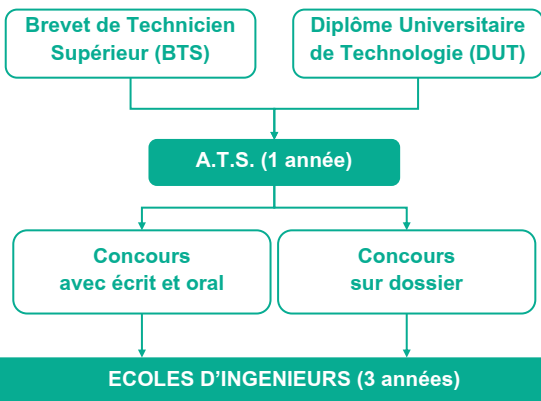
Une centaine de grandes écoles dont :

- ENSEEIHT, ENSEIRB, ENSEM, ENSICAEN, ENSIIE, EIVP
- INP Grenoble : ENSIMAG, ENSE3, PHELMA, ESISAR,...
- INSA,
- ENI,
- UTC, UTT, UTBM,
- SUP GALILEE,

et bien d'autres grandes écoles : ENSIL, ENSIB, ENSIM, ENSMM, ESSTIN, ESIEE, ESME, ITII, ISEP, ...

## En résumé

En optant pour une classe d'ATS, vous pouvez après un BTS ou un DUT, intégrer une école d'ingénieur prestigieuse et entrer dans un secteur porteur d'emploi.



# Pour CANDIDATER

---

## | Demander un dossier de candidature

Afin de recevoir un dossier de candidature, complétez le formulaire en ligne à l'adresse :

<http://www.lyceepauleluard.fr/forms/ats.html>

## | De début avril à fin mai

Complétez votre dossier de candidature puis adressez le sous pli suffisamment affranchi, à l'adresse suivante :

🏠 Lycée Paul ELUARD  
Candidature ATS  
15-17 avenue Jean MOULIN  
93206 SAINT-DENIS CEDEX

Un accusé de réception vous sera alors adressé.

# Admission

---

## | Contact des candidats pour admission

L'appel des candidatures retenues se déroulera à partir de la mi-juin et jusqu'à début septembre.

## | Inscription administrative

Les candidats retenus seront appelés pour procéder à leur inscription administrative dès la dernière semaine du mois d'août. L'inscription se déroule sur place.

## | Calendrier scolaire

Les cours débutent dès le jour de la rentrée scolaire des lycées. Le calendrier des vacances sera communiqué le jour de la rentrée.

# Dossier SOCIAL

---

## | Une procédure unique : Le dossier social étudiant

Les services du CNOUS vous permettent de constituer votre dossier social étudiant (DSE) et suivre son traitement en ligne :

<http://dse.orion.education.fr>

## | Quand constituer mon dossier social ?

Constituez votre dossier sur le site web de mi-janvier à fin avril.

## | Aides possibles

Bourses nationales d'études sur critères sociaux  
Logement en résidence universitaire  
Aides au mérite de l'enseignement supérieur (mentions TB au bac)

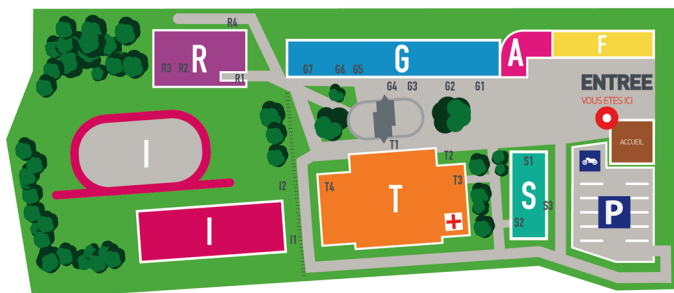
## | Plus d'informations

🔗 Le site du CNOUS (national) : <http://www.cnous.fr>

🔗 Le site du CROUS de Créteil : <http://www.crous-creteil.fr>

# Le LYCEE

Le lycée Paul ELUARD accueille chaque année environ 1700 élèves et étudiants encadrés par 190 personnels enseignants sur un site de 7 hectares regroupant 5 bâtiments.



- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>A</b> Administration             | <b>R</b> Restauration            |
| <b>G</b> Enseignement Général       | <b>F</b> Formation continue      |
| <b>T</b> Enseignement Technologique | <b>I</b> Installations sportives |
| <b>S</b> Enseignement Scientifique  |                                  |

## Accès TRANSPORTS

- BUS** **154** **255** **356** Lycée Paul ELUARD  
**268** **256** **361** ST DENIS - Université  
**153** **253** Basilique de S<sup>T</sup> DENIS  
**239** Médiathèque
- |   |  |
|---|--|
| <b>T</b> <b>1</b> Basilique de S <sup>T</sup> DENIS | <b>M</b> <b>13</b> Basilique de S <sup>T</sup> DENIS |
| <b>5</b> Marché de S <sup>T</sup> DENIS             | <b>RER</b> <b>D</b> Gare de S <sup>T</sup> DENIS     |
| <b>8</b> Gare de S <sup>T</sup> DENIS               | <b>H</b> Gare de S <sup>T</sup> DENIS                |

## Nous CONTACTER

**🏠** Lycée Paul ELUARD  
15-17 avenue jean MOULIN  
93206 SAINT-DENIS CEDEX

**📞** 01 49 71 70 00  
**✉️** [contact@lyceepauleluard.fr](mailto:contact@lyceepauleluard.fr)  
**🌐** [www.lyceepauleluard.fr](http://www.lyceepauleluard.fr)

## Sur LE WEB

Pour obtenir davantage d'informations sur cette formation, rendez-vous sur la page web en utilisant le flashcode ci-contre ou à l'adresse :

**🌐** [www.lyceepauleluard.fr/flashcode/flyer-ats.html](http://www.lyceepauleluard.fr/flashcode/flyer-ats.html)

flashcode



web