



Classe préparatoire aux grandes écoles

- en un an
- réservée aux titulaires d'un BTS d'un DUT

Portes ouvertes virtuelles : 5 mars 2022 9h - 15h

La filière ATS et sa mission

L'ATS est une classe préparatoire scientifique permettant aux étudiants titulaires d'un BTS ou d'un DUT scientifique ou technique d'accéder à un nombre important de Grandes Ecoles formant des ingénieurs, des professeurs et des chercheurs dans de nombreuses spécialités.

Cette préparation s'étale sur une année scolaire, sans redoublement possible, au terme de laquelle les étudiants se présentent au concours réservé qui leur ouvre les portes d'un certain nombre de grandes écoles d'ingénieurs : 46 écoles en 2022 offrent 470 places.

Il est à noter que certaines écoles recrutent sur dossier, et qu'il est extrêmement valorisant d'avoir suivi une année d'ATS.

La classe d'ATS a pour but de :

- renforcer et élargir les connaissances dans les disciplines générales;
- conforter et consolider les connaissances dans les disciplines scientifiques;
- homogénéiser et organiser scientifiquement les connaissances dans le domaine des sciences industrielles.

L'origine et le profil des étudiants

Seuls les titulaires d'un Brevet de Techniciens Supérieurs (BTS) ou d'un Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) scientifiques ou techniques peuvent avoir accès, sur dossier et après examen de leur candidature, à la classe d'ATS.

Cette classe préparatoire convient à des étudiants autonomes, sérieux, ayant de bonnes aptitudes pour les sciences et capables de fournir un travail important et régulier. L'ATS ne correspond pas à une classe préparatoire classique. Elle constitue, pour des étudiants motivés, un tremplin vers un prolongement d'étude réussi.

Débouchés

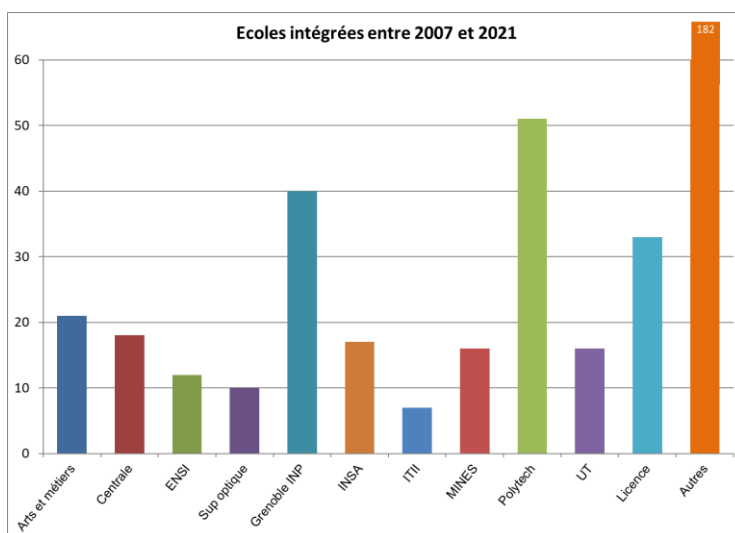
Plus d'une centaine d'écoles recrutent les élèves d'ATS sur concours ou sur dossier.

La plupart des spécialités sont représentées

: informatique, industries graphiques ou papetières, bâtiment, travaux publics, bois, chimie, plasturgie, électronique, télécommunications, électrotechnique, thermique, textile, matériaux, mécanique, productique, techniques physiques, optique.

Quelques exemples d'écoles d'ingénieurs accessibles sur concours :

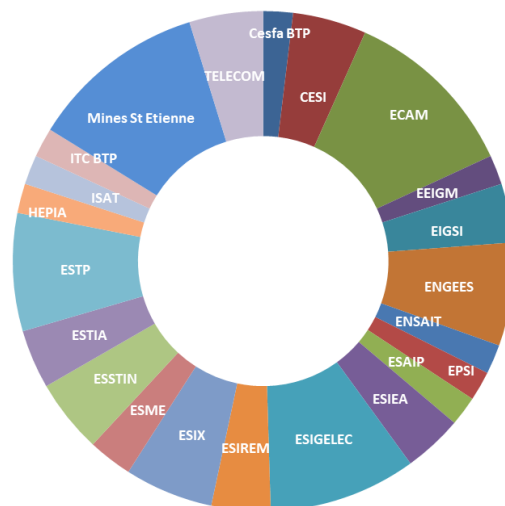
- Écoles Centrales : Lille, Nantes, Marseille
- Arts et Métiers Paris Tech
- ESTP
- ENSMA



Quelques exemples d'écoles d'ingénieurs accessibles sur dossier :

- Grenoble INP (PHELMA , PAGORA ,ENSE3, ESISAR, GENIE INDUSTRIEL)
- Sup Optique IOGS
- Institut National des Sciences Appliquées (INSA Lyon, Toulouse, Strasbourg, Rennes, Rouen, centre Val de Loire)
- Université Technologique

Autres écoles intégrées



Contenu des cours de l'ATS

| Disciplines | Heures |
|--------------------------|--------|
| Mathématiques | 10 |
| Sciences physiques | 10 |
| Sciences industrielles | 7 |
| Français – philosophie | 3 |
| Anglais | 3 |
| EPS | 2 |
| Total hebdomadaire élève | 35 |

- L'informatique est enseignée en liaison avec les différentes disciplines.
- Des interrogations orales par groupe de trois et des devoirs surveillés se déroulent régulièrement dans toutes les disciplines.
- L'équipe pédagogique est disponible pour répondre à vos questions lors de la *journée portes ouvertes du lycée*

Conditions matérielles

Les étudiants des classes préparatoires ont la qualité d'étudiant. A ce titre, ils peuvent bénéficier :

- du régime de Sécurité Sociale des étudiants
- de bourses d'Enseignement Supérieur
- de l'inscription au Centre Régional des Œuvres Universitaires (CROUS) donnant accès aux restaurants et résidences universitaires (à contacter dès que possible).

Notre établissement possède un service de demi-pension.

Inscription et renseignements complémentaires

Vous trouverez tous les détails sur l'ATS, les débouchés et les modalités de recrutement sur le site internet du lycée "rubrique formation classe préparatoire CPGE ATS" :

[Lycées André Argouges \(auvergnerhonealpes.fr\)](http://lycees-andre-argouges.auvergnerhonealpes.fr)

[Blog - Classe préparatoire CPGE – ATS - Lycées André Argouges \(auvergnerhonealpes.fr\)](http://blog-classe-preparatoire-cpge-ats-lycees-andre-argouges.auvergnerhonealpes.fr)

Tous les dossiers de candidature seront considérés et examinés attentivement.

Ne présumez pas vous-même de vos chances, laissez-nous juger en envoyant un dossier...

Lycée Argouges
61, rue Léon Jouhaux
38029 Grenoble Cedex 2
Courriel : ce.0381603L@ac-grenoble.fr
Tél. : 04 76 44 48 05