

Qui peut y accéder ?

Les titulaires :

- D'un BTS industriel
- D'un BUT industriel (fin de 2ème ou 3ème année)
- D'une licence professionnelle

Peuvent candidater à cette formation, quelle que soit la filière, y compris si elle a été suivie en alternance.

Témoignages

Aurèle (intégration à l'ESTP Paris)

« Je ne savais pas quoi faire à la suite de mon BTS mais je savais déjà que le temps n'était pas venu pour moi de me lancer dans le monde professionnel. Cette année en ATS a été plus qu'un simple tremplin jusqu'à l'école d'ingénieur, elle m'a permis de me donner une rigueur et un rythme de travail qui me seront utiles tout au long de ma vie. »

Alex (intégration aux Arts et Métiers ParisTech)

« Pour moi, la CPGE ATS a été une année charnière dans ma vie étudiante : elle m'a réconcilié avec le travail, les études et avec mes capacités. »

Quentin (intégration à Télécom Physique Strasbourg)

« La classe préparatoire est exigeante et demande beaucoup de motivation. Il ne faut néanmoins pas en être effrayé : l'équipe pédagogique est excellente et des liens forts se forment entre étudiants d'une même promotion, surtout à l'internat. C'est une expérience unique et dont je garde de très bons souvenirs. »

Internat

L'établissement propose un hébergement de 200 places en chambre de 3 élèves.

Contact : internat.0680034T@ac-strasbourg.fr

Procédure d'inscription

Dossier national commun aux CPGE ATS à demander au secrétariat du lycée Louis Armand à partir du mois de mars, quelle que soit la spécialité du BTS ou du DUT.

Faire remplir le dossier par les professeurs de 2ème année et le Directeur de la formation (BUT) ou le Proviseur (BTS); joindre les bulletins de 1ère et 2ème année de BTS-BUT, le relevé de notes du Baccalauréat, et si possible les bulletins de 1ère et terminale. Une lettre de motivation sera étudiée avec attention.

Envoi du dossier de candidature au secrétariat du Lycée Louis Armand courant mai. Réunions de la commission d'admission fin mai, début juin et fin juin pour recruter les étudiant(e)s sur les 24 places offertes.

Démarrage des cours le premier jour de la rentrée scolaire (présence obligatoire).

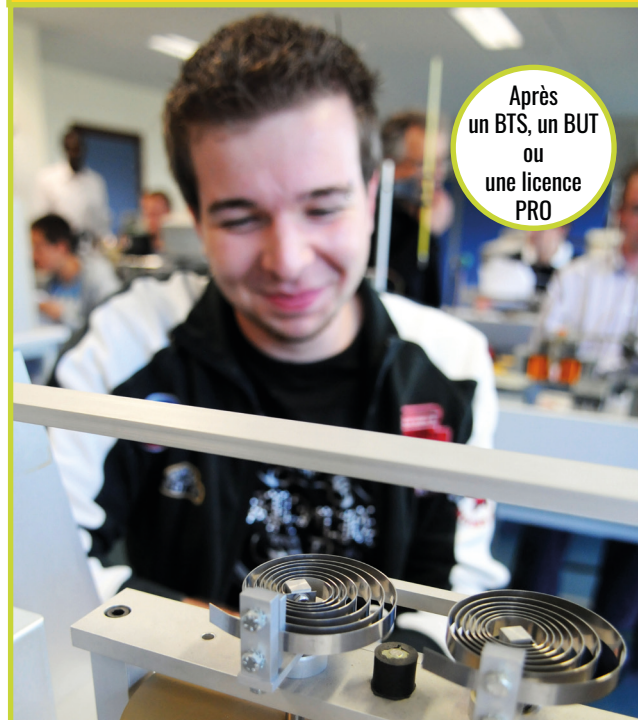
Pour plus de renseignements

- 📧 www.louis-armand-mulhouse.fr
- ✉ info.la@ac-strasbourg.fr

portes ouvertes
SAMEDI 01
FÉVRIER 2025
de 08h30 à 13h

lycée **LOUIS**
ARMAND
ensemble, construire l'avenir

CLASSE PRÉPARATOIRE ATS SCIENTIFIQUE ET INDUSTRIELLE



3 boulevard des Nations - BP 2008
68058 Mulhouse
03 89 33 47 80
www.louis-armand-mulhouse.fr



Présentation

Pour pouvoir intégrer une École d'Ingénieurs ou suivre en L3 après un BTS ou un BUT industriel, il faut acquérir les connaissances et les méthodes scientifiques indispensables en mathématiques et en physique, et atteindre un niveau linguistique suffisant en anglais et en Français.

Cette année de transition permet de se préparer aux exigences des écoles d'ingénieurs afin d'envisager une poursuite d'études sereine.

Pour que les étudiant(e)s issus de BTS-BUT puissent réussir dans les Écoles et les Universités, le Ministère a ouvert des Classes Préparatoires d'Adaptation pour Techniciens Supérieurs dans chaque région. Celle du Lycée Louis Armand date de 1989 et permet chaque année aux titulaires de BTS-BUT motivés et travailleurs non seulement d'intégrer les Écoles d'Ingénieurs (en moyenne 76%) ou les Licences L3 (15%), mais surtout d'y réussir pleinement.

Objectifs

Formation scientifique en mathématiques et physique

Consolidation linguistique en Français et en anglais

Harmonisation et approfondissement des connaissances en sciences industrielles en génie électrique et en génie mécanique

Formation aux méthodes de l'Ingénieur(e) (démarche de projet)

Préparation aux concours écrits et oraux et aux entretiens pour l'entrée dans les Écoles

Acquisition d'une culture générale scientifique, technologique et littéraire

Horaires

Matières	Horaire
Mathématiques (cours, TD)	10h
Physique (cours, TD, TP)	10h
Sciences Industrielles (Génie Electrique, Génie Mécanique)	7h
Français	3h
Anglais	3h
Informatique	1h
EPS	2h

Organisation de l'année

Interrogations orales régulières dans chaque matière

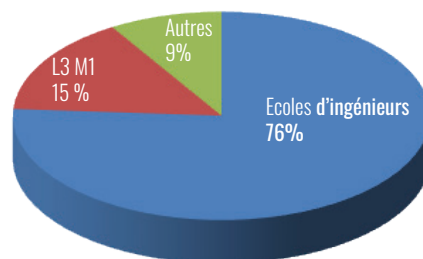
Contrôle continu dans chaque matière

Informatique appliquée aux sciences de l'ingénieur

Travaux pratiques en physique, sciences industrielles et informatique

Internat réservé (chambres confortables à 3 lits maximum) avec salle de travail

Orientation des étudiants après l'ATS



Moyenne des résultats depuis 2010

Intégration en école d'ingénieur

- Plus de 180 Écoles d'Ingénieurs et d'Enseignement, généralistes ou spécialisées en formation initiale ou en apprentissage admettent les étudiant(e)s issu(e)s des classes ATS
- Domaines d'activités possibles : production, recherche et conception, commerce et marketing, administration et gestion...
- Une convention de collaboration lie la Prépa ATS à l'Université de Haute-Alsace, l'ENSISA et Télécom-Physique Strasbourg pour faciliter l'intégration des étudiants ATS et valider les 60 ECTS de Prépa ATS.

Rémunération

Salaire net mensuel en euros après 3 ans de vie active

