



MODALITÉS D'INSCRIPTION

- ✎ dossier d'inscription 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 (technologies industrielles, physique, chimie). Les spécialités biologiques sont également admises (pour réorientation vers les Écoles Généralistes ou les Ecoles Spécialisées en biologie, biochimie, chimie, traitement des eaux, etc.)
- ✎ faire remplir le dossier par les professeurs de 2^{ème} année et le Directeur de la formation (DUT) ou le Proviseur (BTS); joindre les bulletins de 1^{ère} et 2^{ème} année de BTS-DUT, le relevé de notes du Baccalauréat, et si possible les bulletins de 1^{ère} et terminale. Une lettre de motivation sera très appréciée
- ✎ envoi du dossier d'inscription au secrétariat du Lycée Louis Armand avant la mi-juin.
- ✎ réunions de la Commission d' Admission mi juin, fin juin, début juillet pour recruter les étudiant(e)s sur les 48 places offertes
- ✎ accès aux bourses d'études, à la Sécurité Sociale étudiante, au CROUS
- ✎ démarrage des cours le premier jour de la rentrée scolaire (présence obligatoire)

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS

www.louis-armand-mulhouse.fr

Thierry.de-larochelambert@uha.fr
sylvain.roussey@ac-strasbourg.fr

Lycée Louis Armand
Classe CPGE ATS
3 boulevard des Nations
BP 2008
68058 Mulhouse cedex
03 89 33 47 80

**Journée Portes Ouvertes
Samedi 12 Février 2011**



Lycée
Louis
ARMAND

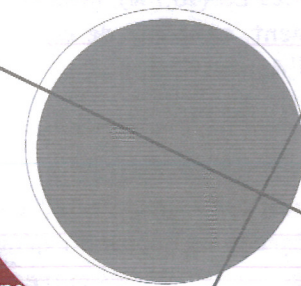
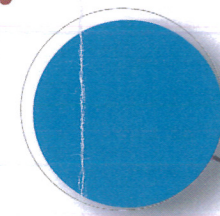


Ensemble, construire l'avenir



Classe Prépa ATS

Après un BTS ou un DUT
toutes spécialités industrielles



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

Réservée aux titulaires d'un BTS ou d'un DUT ou d'une licence pro industriels

les Classes Préparatoires ATS

pour préparer en un an les Ecoles d'ingénieurs la Recherche et l'enseignement

Pour pouvoir intégrer une École d'Ingénieurs ou suivre en L3 et en Master après un BTS ou un DUT industriel, il faut *acquérir les connaissances et les méthodes scientifiques indispensables en Mathématiques et en Physique-Chimie, et atteindre un niveau linguistique suffisant en Langues Vivantes et en Français.*

Sans cette *mise à niveau indispensable*, le risque d'exclusion, d'abandon et de redoublement est beaucoup trop élevé, et l'étudiant(e) se trouve en situation échec, sans pratiquement aucune chance de retrouver une formation supérieure ...

Pour que les étudiant(e)s issus de BTS-DUT 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 fête ses 20 ans (ouverture en 1989) et permet chaque année aux titulaires de BTS-DUT motivés et travailleurs non seulement d'intégrer les Écoles d'Ingénieurs (en moyenne 74,7%) ou les Licences L3 (16,7%), mais surtout d'y **réussir** pleinement, et même de continuer vers le Doctorat ou l'Agrégation!

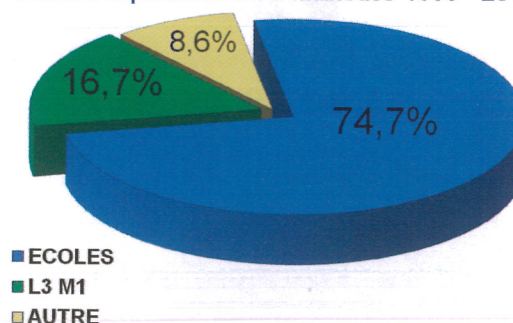
TAUX DE RÉUSSITE

Depuis 1989, près de 91% des étudiants ATS intègrent les Écoles d'ingénieurs, une licence L3 ou un master M1, les autres intégrant une Ecole de Cadres ou de Commerce, un IUP, une L2.

INTEGRATIONS

Plus de 180 Écoles d'Ingénieurs et d'Enseignement, généralistes ou spécialisées admettent les étudiant(e)s issus des classes ATS : Écoles Centrales, Écoles des Mines, Travaux Publics, INT, Écoles Polytech', ENSI, INSA, ENSAM, ENST, ENS Cachan, Écoles d'Informatique, de Chimie, d'Électronique, d'Optique, etc....

Classe Préparatoire ATS Mulhouse 1990 - 2010



OBJECTIFS

acquisition des connaissances et raisonnements scientifiques de CPGE et L2 en Mathématiques et Physique-Chimie

consolidation linguistique en Français et Langues Vivantes (anglais, allemand, espagnol, italien, vietnamien, etc...)

harmonisation et conceptualisation des connaissances en Sciences Industrielles (Génie Électrique et Génie Mécanique)

formation aux méthodes de l'Ingénieur (informatique, algorithmique, mesures)

préparation aux concours écrits et oraux et aux entretiens pour l'entrée dans la plupart des Écoles

ouverture intellectuelle et culturelle

MÉTHODES

Matières	Horaires
Français	3h
Mathématiques	10h
Physique- Chimie	10h
Sciences Industrielles (GE+GM)	7h
Langues vivantes LV1 + LV2	3h + 1h
Informatique	1h
EPS	2h

- ↕ **interrogations orales** (bi)hebdomadaires dans chaque matière
- ↕ **contrôle continu** dans chaque matière
- ↕ **informatique en ATS**: langage *Mathematica* et algorithmique, calcul scientifique, logiciels de simulation
- ↕ **grand laboratoire** de Physique-Chimie avec plus de 50 TP de haute qualité
- ↕ **documentation** complète actualisée sur toutes les Écoles
- ↕ **accès Internet** direct en classe ATS
- ↕ **bibliothèque** scientifique et technologique réservée
- ↕ **internat** moderne réservé (chambres confortables à 3 lits maximum) avec salle de travail