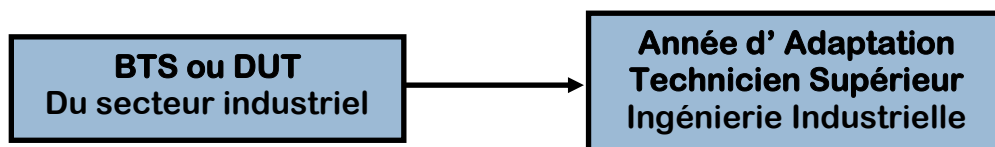


Classes préparatoires ATS Ingénierie Industrielle



Organisation des CPGE ATS Ingénierie Industrielle

Les classes préparatoires de mathématiques spéciales (« maths spé ») ATS (Adaptation pour Techniciens Supérieurs) ingénierie industrielle sont réservées aux titulaires d'un **BTS ou DUT du secteur industriel**, sans distinction de spécialité, qui souhaitent préparer en 1 an après leur diplôme les concours des grandes écoles d'ingénieurs ou de l'ENS Paris-Saclay.

Horaire hebdomadaire en CPGE ATS Ingénierie Industrielle

Matières	Cours	TD + TP
Mathématiques	6h	3h
Sciences Physiques	5h	4h
Sciences Industrielles <i>(Génie mécanique et génie électrique)</i>	2h	5h
Français - Philosophie	2h	1h
Langue Vivante	2h	1h
EPS	2h	-

La classe de maths spé ATS a pour objectif de permettre aux étudiants de compléter et d'approfondir les notions étudiées en mathématiques et en sciences physiques dans les différents BTS ou DUT, et ainsi d'acquérir un véritable raisonnement scientifique.

Elle leur permet également d'améliorer leur culture générale ainsi que leur expression écrite et orale. Ils sont ainsi mieux préparés à passer les concours d'entrée dans les grandes écoles d'ingénieurs.

Compétences requises pour l'admission en classe préparatoire ATS Ingénierie Industrielle

En maths spé ATS, les horaires et la charge de travail sont lourds. Il faut être prêt à travailler beaucoup. L'admission se fait sur un dossier qui prend en compte les résultats scolaires, les appréciations des enseignants de BTS ou DUT sur le candidat et leur avis sur son aptitude à suivre le cursus.

Procédure d'admission en classe préparatoire ATS Ingénierie industrielle

en lycée public : L'admission se fait sur dossier : dossier national d'inscription en classe préparatoire ATS

Mars-avril : le dossier doit être demandé (ou téléchargé) dans l'établissement sollicité en premier choix et rempli par les enseignants de BTS ou DUT du candidat. Les candidats peuvent faire 3 vœux par ordre de priorité.

Avant la fin mai : envoi du dossier au secrétariat du lycée demandé en 1er vœu. Le candidat peut y inclure une lettre de motivation.

A partir de mi-juin : réponses aux candidats. Les admissions ne deviennent définitives qu'après l'obtention du BTS ou DUT.

en lycée privé : La demande d'inscription se fait directement auprès de l'établissement.

Les débouchés

La plupart des écoles d'ingénieurs accueillent des élèves de classe préparatoire ATS via le **concours national ATS (44 écoles, 460 places en 2018)** ou la banque d'épreuves **DUT-BTS (14 écoles, 418 places en 2018)**. De nombreuses écoles en recrutent également sur dossier, éventuellement sur épreuves orales ou entretien (ex. ENSI, INSA, UT, ENI...).

Après une prépa ATS ingénierie industrielle, il est possible également de s'orienter vers un cursus universitaire, par exemple en L3 Sciences pour l'Ingénieur, et de continuer ensuite en Master.

Classe préparatoire ATS Ingénierie industrielle en Occitanie

Académie de Montpellier

Lycée	Localisation	Internat	Statut
Lycée E. d'Alzon	Nîmes	Oui	Privé SC
Lycée Jean Moulin	Béziers	Oui	Public

Académie de Toulouse

Lycée	Localisation	Internat	Statut
Lycée D. de Séverac	Toulouse	Oui	Public
Lycée J Gallieni	Toulouse	Oui	Public
Lycée L. Rascol	Albi	Oui	Public