

Classes préparatoires ATS Métiers de la chimie et ATS Biologie

Ces classes préparatoires en un an sont destinées aux titulaires d'un BTS, DUT ou BTSA (pour la classe préparatoire ATS Biologie) dans le domaine des sciences qui souhaitent poursuivre des études en écoles d'ingénieurs. Elles leur permettent de consolider leurs connaissances de base dans les matières fondamentales. Elles apportent en particulier un renforcement des outils mathématiques essentiels pour le métier d'ingénieur. Selon la spécialité choisie en ATS, la formation scientifique théorique est axée sur les matières suivantes :

- **ATS Métiers de la chimie** : Chimie, Génie chimique, Mathématiques, Physique
- **ATS Biologie** : Sciences de la vie, Biotechnologies, Chimie, Mathématiques, Physique

Ces classes ne se redoublent pas.

Horaire hebdomadaire en ATS Métiers de la chimie (hors devoirs surveillés et interrogations orales*)		
Disciplines	Cours	TD + TP
Génie des procédés	1 h	2,5 h
Physique	4 h	2 h
Chimie	3 h	4,5 h
Mathématiques	6 h	4 h
Français	3 h	
Anglais	3 h	
EPS	2 h	
TOTAL	35 h	

* A l'horaire total hebdomadaire il faut ajouter environ 6h pour les devoirs surveillés et interrogations orales

Horaire hebdomadaire en ATS Biologie (hors devoirs surveillés et interrogations orales*)		
Disciplines	Cours + TD + TP	
Mathématiques	5 h	
Physique	5 h	
Chimie	4 h	
Biologie	6 h	
Français	5 h	
Anglais	3 h	
LV2 (facultative - proposée dans certains établissements)	2 h	
EPS	2 h	
TOTAL	30 h (32 h si LV2)	

* A l'horaire total hebdomadaire il faut ajouter environ 6h pour les devoirs surveillés et interrogations orales

Débouchés

ATS Métiers de la chimie : L'intégration en écoles d'ingénieurs se fait selon les deux procédures suivantes :

1/ L'attribution des places dans les Grandes Écoles d'ingénieurs spécialisées en Chimie se fait en partenariat avec la fédération [Gay-Lussac](#), qui regroupe ces écoles, selon les résultats obtenus au cours de l'année et lors d'un examen final.

2/ De nombreuses autres écoles d'ingénieurs dans tous les domaines des sciences de la matière offrent des places sur dossier.

ATS Biologie : cette classe prépare aux concours communs ([voie C](#)) d'admission dans les **grandes écoles d'ingénieurs agronomes** (104 places au [concours ingénieur voie C](#) en 2018) et dans les 4 **ENV** (Ecoles Nationales Vétérinaires : 82 places au [concours vétérinaire voie C](#) en 2018). Consulter attentivement la [notice des concours](#).

D'autres écoles d'ingénieurs publiques et privées du domaine des sciences de la vie et de la nature recrutent également des élèves d'ATS Biologie en parallèle au concours C.

Il est également possible de s'orienter, à la fin de l'année d'ATS Métiers de la chimie ou Biologie, vers une licence générale ou professionnelle, voire directement en 1^{ère} année de Master dans certaines universités.

Classes préparatoires ATS Métiers de la chimie sur la France entière		
Lycée	Localisation	Internat
Pierre-Gilles de Gennes **	Paris 13 ^{ème}	non
Lycée de l'Escault	Valenciennes (59)	non
La Martinière Diderot	Lyon (69)	oui

** hébergement possible en internat au lycée Maurice Ravel (F) ou en foyer dépendant du CROUS (GF) sous conditions sociales

Procédure d'admission en classe préparatoire ATS Métiers de la chimie

L'admission se fait sur dossier (propre à chaque établissement). Le dossier doit être téléchargé en avril-mai sur le site du lycée demandé et rempli par le candidat et ses enseignants de BTS, BTSA ou DUT.

Avant la fin mai : envoi du dossier au secrétariat du lycée demandé

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

Classes préparatoires ATS Biologie en région parisienne

Lycée	Localisation	Internat
<u>Pierre-Gilles de Gennes</u> **	Paris 13 ^{ème}	non**
<u>Galilée</u>	Gennevilliers (92)	non

Classes préparatoires ATS Biologie en province

Lycée	Localisation	Internat
<u>LEGTA* Le Paraquet</u>	Amiens (80)	oui
<u>LEGTA* de Besançon Granvelle</u>	Dannemarie sur Crête (25)	oui
<u>LEGTA* de Bordeaux Blanquefort</u>	Blanquefort (33)	hébergement en résidence étudiante
<u>LEGTA* Louis Pasteur-Marmilhat</u>	Lempdes (63)	internat externé
<u>LEGTA* de Dijon-Quetigny</u>	Dijon Quetigny (21)	hébergement en résidence étudiante
<u>LEGTA* Frédéric Bazille-Agropolis</u>	Montpellier (34)	non (hébergement possible en résidence universitaire gérée par le CROUS)
<u>LEGTA* de Rodez La Roque</u>	Rodez (12)	non (le lycée fournit des adresses de logements en ville)
<u>LEGTA* Théodore Monod</u>	Le Rheu (35)	hébergement en cité étudiante (reste ouverte le week-end)
<u>LEGTA* de Toulouse Auzeville</u>	Castanet Tolosan (12)	hébergement en résidence étudiante gérée par le lycée
<u>LEGTA* Le Valentin</u>	Bourg les Valence (26)	oui

* **LEGTA** : Lycée d'enseignement général et technologique agricole (établissement public dépendant du Ministère de l'Agriculture)

** hébergement possible en internat au lycée Maurice Ravel (F) ou en foyer dépendant du CROUS (GF) sous conditions sociales

Procédure d'admission en classe préparatoire ATS Biologie

L'admission se fait sur dossier : **dossier national d'inscription en classe prépa concours C**

Avril-mai : le dossier doit être retiré auprès de l'établissement sollicité en 1^{er} choix, et rempli par le candidat et ses enseignants de BTS, BTSA ou DUT (*le dossier comporte les résultats des deux années qui précèdent le baccalauréat et des deux années de BTS ou DUT*). Les candidats peuvent formuler 12 vœux par ordre de priorité.

Avant la fin mai : envoi du dossier au secrétariat du lycée demandé en 1^{er} vœu.

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