

Le mot du Proviseur

Aux étudiants de Terminale

La CPGE ATS du lycée Touchard-Washington offre au cœur du Mans une classe préparatoire de proximité pour tout le grand Ouest (55 mn Gare Montparnasse, Gare de Nantes), performante, l'accès à l'excellence.

La dynamique collective des étudiants et de leurs professeurs est au cœur de son fonctionnement quotidien.

A tous les étudiants, assuré de votre engagement et de l'expertise de l'équipe de professeurs qui vous encadrera, je recommande la Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles – ATS du lycée Touchard-Washington.

JEAN-FRANÇOIS BOURDON
PROVISEUR



LYCÉE
DES MÉTIERS
Lycée
**TOUCHARD
WASHINGTON**

OSEZ LA PRÉPA !

UNE FORMULE DE QUALITÉ INÉGALÉE

La classe préparatoire, c'est une formation intellectuelle et personnelle de très grande qualité : une école de travail, de rigueur, de connaissance de soi.

La classe préparatoire est ouverte à tous les titulaires d'un BTS ou d'un DUT de niveau convenable à excellent qui désirent faire une année de préparation aux concours et se spécialiser ensuite vers une école et une carrière.

Votre détermination et votre engagement n'auront d'égal que ceux de vos professeurs !

LES RÉUSSITES DE LA PRÉPA

Depuis une dizaine d'années, la CPGE ATS permet aux étudiants issus de BTS et d'IUT d'entrer en école d'ingénieurs. Le concours ATS permet d'intégrer plus de 40 écoles d'ingénieurs, y compris les plus renommées (école centrale, les arts et métiers).

A l'issue de la formation, la majorité des étudiants ont pu poursuivre dans une école d'ingénieurs de leur choix.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

<http://www.touchard-washington.fr>



Tramway : arrêt Viaduc

Bus : Ligne 5 et Aléop

Train : Gare TGV du Mans à 600 m du lycée (40 minutes d'Angers, 55 minutes de Paris-Montparnasse et Rennes, 1h20 de Nantes et Tours, 1h50 de Caen)

Voiture : direction Le Mans Pontlieue

Scolarité gratuite au lycée. Frais de double inscription à l'Université 170€ (2021) et CVÉC (100 € en 2023).

Le forfait internat est de 2199€ et 1495€ pour le forfait interne-externé (tarifs 2023). Les critères d'attribution des bourses de l'enseignement supérieur concernent davantage d'étudiants que de lycéens. Demande de bourse à faire dès février.

Parcoursup : dossier à retirer au secrétariat ou à télécharger sur le site du lycée

DEVENIR
INGÉNIEUR

APRÈS
UN *BTS* OU UN *DUT*,
LA CLASSE
PRÉPARATOIRE
ATS
EN 1 AN

Adaptation aux
Techniciens Supérieurs



LA CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES

*Adaptation aux Techniciens
Supérieurs*

UNE FORCE : LA PLURIDISCIPLINARITÉ

	Cours	Td et Tp
<i>Mathématiques</i>	6	4
<i>Sciences Physiques</i>	5,5	2,5/2
<i>Sciences Industrielles pour l'Ingénieur</i>	3	2/3
<i>Langue Vivante Anglais</i>	2	1
<i>Culture Générale Philosophie et Littérature</i>	2	1
<i>Informatique</i>	1(*)	
<i>EPS</i>		2

(*) L'enseignement est réparti entre les trois disciplines scientifiques.

Chaque semaine, il faut ajouter à ces horaires 2 à 3h de colle et un devoir sur table de 4h.

OBJECTIF CONCOURS

L'année de CPGE ATS se conclut par un concours commun d'entrée en écoles d'ingénieurs qui a lieu en deux temps:

- épreuves écrites
- épreuves orales à Cergy

	Écrit	Oral
<i>Mathématiques</i>	3	2
<i>Sciences Physiques</i>	3	2
<i>Sciences Industrielles pour l'Ingénieur</i>	4	2 (Méca) + 2 (Elec.)
<i>Langue Vivante</i>	2	2
<i>Culture Générale</i>	2	

Et après...

Le concours commun permet d'intégrer des écoles d'ingénieurs :

- généralistes (École Centrale, ENSAM, ...),
- spécialisées (ESGT, ENSMA, ENSEA, ...).

en formation continue ou par alternance.

Beaucoup d'écoles recrutent également sur dossier après une CPGE ATS.

LA CPGE ATS AU MANS : UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

- Un effectif réduit aux alentours de 30 étudiants.
- Une équipe forte de 10 années d'expérience en CPGE ATS unie dans le souci de la réussite des étudiants.
- Un suivi au plus près des étudiants avec des bilans complets plusieurs fois dans l'année et des entretiens individuels.
- Une préparation à l'oral du concours qui a fait ses preuves.
- Un forum de poursuite d'études avec la présence des anciens étudiants.

**Information
sur le
concours
ATS**



LE LYCÉE TOUCHARD-WASHINGTON

Le lycée Touchard-Washington accueille 1900 élèves et près de 600 étudiants au centre du Mans. Notre ambition est la réussite de chacun en fonction de ses capacités, de ses talents, de sa personnalité.

Résolument orienté vers les échanges internationaux et les arts, les étudiants de Touchard-Washington bénéficient de nombreuses opportunités dans ces deux domaines d'excellence : Conférences, concerts.

Le lycée Touchard-Washington prépare des étudiants aux concours des grandes écoles depuis 40 ans.

Le forum du lycée Touchard-Washington rassemble toutes les grandes écoles.

L'ÉPANOUISSEMENT DES INTERNES EST UNE CONDITION INCONTOURNABLE DE L'EXCELLENCE ACADÉMIQUE

Le lycée propose également un internat-externé permettant aux étudiants de prendre tous leurs repas au restaurant scolaire et de louer un studio ou une chambre chez l'habitant. Se loger à proximité du lycée est aisé et les loyers sont raisonnables.

Les conditions de vie sont facilitées au lycée Touchard-Washington pour que chaque étudiant puisse donner la priorité à son engagement dans ses études.

