

CPGE – ATS

Lycée Gabriel Touchard

8, place Washington – BP 22160
72002 Le Mans Cedex 1

- Mél: ce.0720033v@ac-nantes.fr
- Site web: <http://touchard-lycee72.ac-nantes.fr/>

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

- ➊ À qui s'adresse la prépa ATS ?
- ➋ Pourquoi faire une prépa ATS ?
- ➌ ATS : organisation et horaires
- ➍ Le concours ATS
- ➎ Comment postuler ?

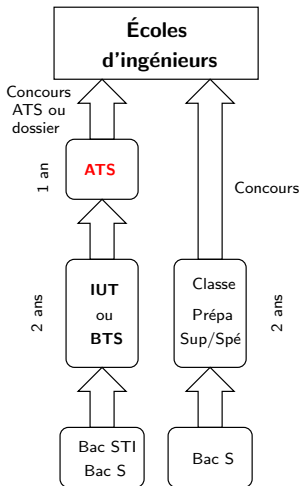
À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?



En France, **29 prépa ATS** pour :

- les étudiants titulaires d'un BTS industriel (toutes spécialités)
- les étudiants titulaires d'un DUT industriel (toutes spécialités)

En France, **29 prépa ATS** pour :

- les étudiants titulaires d'un BTS industriel (toutes spécialités)
- les étudiants titulaires d'un DUT industriel (toutes spécialités)

**L'ATS n'est pas réservée
aux majors de promotions.**

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

Qualités recherchées

- le sérieux
- la motivation

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

Formation en DUT – BTS :

- Formation scientifique adaptée à l'enseignement professionnel
- Formation technique spécialisée et pointue

Formation en Prépa :

- Formation scientifique de bon niveau
- Formation technique transversale et non spécialisée

Étudiants issus d'un BTS ou DUT

Difficultés d'adaptation en École d'Ingénieurs

Étudiants issus d'un BTS ou DUT

Difficultés d'adaptation en École d'Ingénieurs



- L'ATS permet de mieux réussir l'école d'ingénieur.
- Ouvre des portes pour évoluer au sein d'une entreprise (responsabilité, salaire...)

Exemple : ENSAM 2010

Université	Prépa	BTS/DUT
	ATS / PT / MP / PSI / PC / TSI	
4,5%	86,4%	9,1%
48	15 / 550 / 40 / 260 / 20 / 35	95

En troisième année, choix de l'unité d'expertise conditionné par les résultats des deux années précédentes.

Résultats de la prépa ATS du lycée Touchard

Lycée Gabriel
Touchard

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

	Nombre d'étudiants	Nombres d'intégrés (*)	% d'intégration
2010	19	17	89,5

- ① Sur 15 étudiants ATS :
 - 8 intégrés par le concours
 - 6 par dossier
- ② Sur 4 étudiants ESGT
 - 1 intégré par le concours
 - 2 intégrés en Licence Pro Travaux Publics (partenariat avec l'ESGT)

Durée de préparation : 1 an

- Un enseignement **plus théorique** qu'en BTS ou IUT
- Un enseignement **plus diversifié et ouvert** à de nouveaux domaines
- Un **effectif de classe limité**

**Possibilités de bourses pour
études**

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

- 10h de Mathématiques (6h cours, 4h TD)
- 10h de Sciences Physiques (5h cours, 3h TD, 2h TP)
- 7h de Sciences de l'Ingénieur (2h cours, 2h TD, 3h TP)
 - 3,5h de Génie Mécanique
 - 3,5h de Génie Électrique

- **10h** de Mathématiques (6h cours, 4h TD)
- **10h** de Sciences Physiques (5h cours, 3h TD, 2h TP)
- **7h** de Sciences de l'Ingénieur (2h cours, 2h TD, 3h TP)
 - 3,5h de Génie Mécanique
 - 3,5h de Génie Électrique
- **3h** de LV (réparties entre LV obligatoire et optionnelle)
- **3h** de Français (2h cours, 1h TD)

- **10h** de Mathématiques (6h cours, 4h TD)
- **10h** de Sciences Physiques (5h cours, 3h TD, 2h TP)
- **7h** de Sciences de l'Ingénieur (2h cours, 2h TD, 3h TP)
 - 3,5h de Génie Mécanique
 - 3,5h de Génie Électrique
- **3h** de LV (réparties entre LV obligatoire et optionnelle)
- **3h** de Français (2h cours, 1h TD)

Total : 33h

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

- Mathématiques : 1h/semaine
- Sciences Physiques : 1h/quinzaine
- Sciences de l'ingénieur : 1h/quinzaine
- LV optionnelle : 1h/quinzaine
- Français : 1h/semestre

En 2010

- **287 places proposées**
- 616 candidats présents à l'écrit
- 487 admissibles à l'oral commun
- 192 candidats intégrés par le concours

En 2011

- **327 places proposées**
- 39 écoles
Centrale (Nantes, Lille, Marseille), ENSAM, ENSEA,
Réseau Polytech, ENSMA, ESTP, Telecom Sud Paris,
ISAT...

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

Écrit Commun	Nature	Durée	Coefficient
Mathématiques	Problème	3h	3
Sciences Physiques	Problème	3h	3
Français	Résumé et commentaire	3h	2
Sciences Industrielles	Problème	5h	4
Anglais	Q.C.M.	1h	1
Langue choisie	Q.C.M.	1h	1
Total des coefficients			14

Oral Commun	Nature	Durée	Coeff.
Mathématiques	Interrogation	30min	2
Sciences Physiques	Interrogation	30min	2
Sciences industrielles	Interrog. G.É.	30min	2
	Interrog. G.M.	30min	2
Langue choisie	Interrogation	30min	2
Total des coefficients			10

- La langue choisie est identique à l'écrit et à l'oral.
- Les épreuves de l'oral se déroulent uniquement à l'ENSEA (Cergy).

- Concours réservé aux étudiants d'ATS
- **Écrits en mai, oraux en juin**
- Quelques écoles organisent leurs propres concours
- Recrutement sur dossier et entretien éventuel pour de nombreuses écoles

À qui
s'adresse la
prépa ATS ?

Pourquoi faire
une prépa
ATS ?

ATS :
organisation et
horaires

Le concours
ATS

Comment
postuler ?

Grande diversité d'écoles accessibles

- prestigieuses / moins connues
- écoles généralistes / spécialisées
- écoles publiques / privées
- formation classique / par alternance

- Les dossiers de candidature sont disponibles **dès aujourd'hui** auprès du secrétariat du lycée Touchard.
- Les dossiers de candidature sont examinés par une commission composée des professeurs de la classe d'ATS.
- **3 vœux par candidats**

- Les dossiers de candidature sont disponibles **dès aujourd'hui** auprès du secrétariat du lycée Touchard.
- Les dossiers de candidature sont examinés par une commission composée des professeurs de la classe d'ATS.
- **3 vœux par candidats**
- si le 1^{er} vœu non accepté, le dossier est transmis au 2nd établissement et ainsi de suite...
- Le lycée vous informe des résultats au mois de juin.

- Les dossiers de candidature sont disponibles **dès aujourd'hui** auprès du secrétariat du lycée Touchard.
- Les dossiers de candidature sont examinés par une commission composée des professeurs de la classe d'ATS.
- **3 vœux par candidats**
- si le 1^{er} vœu non accepté, le dossier est transmis au 2nd établissement et ainsi de suite...
- Le lycée vous informe des résultats au mois de juin.
- **L'admission n'est définitive qu'après obtention du BTS ou du DUT.**

- Les dossiers de candidature sont disponibles **dès aujourd'hui** auprès du secrétariat du lycée Touchard.
- Les dossiers de candidature sont examinés par une commission composée des professeurs de la classe d'ATS.
- **3 vœux par candidats**
- si le 1^{er} vœu non accepté, le dossier est transmis au 2nd établissement et ainsi de suite...
- Le lycée vous informe des résultats au mois de juin.
- **L'admission n'est définitive qu'après obtention du BTS ou du DUT.**
- **L'ordre des 3 vœux est très important !**

Concours ATS

<http://www.concours-ensea.org/>

Lycée Gabriel Touchard

8, place Washington BP 22 160
72002 Le Mans Cedex 1

- Tél. : 02 43 50 16 20 – Fax : 02 43 84 51 50
- Mél : ce.0720033v@ac-nantes.fr
- Site web : <http://touchard-lycee72.ac-nantes.fr/>