

FORMATION POST-BAC

# CPGE: PTSI-PT

## CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES



- Pour devenir ingénieur et inventer les nouvelles façons:
  - · de produire et consommer mieux les énergies
  - · de gérer les ressources en eau, en air et en nourriture
  - · de soigner et assister les femmes et les hommes (imagerie médicale, exosquelette, objets connectés...)
- Pour développer mes compétences et savoir-faire avec une formation intense
- Pour avoir toutes mes chances : c'est la voie royale vers les plus grandes écoles d'ingénieurs
- Pour qu'à terme ma créativité s'exprime pleinement au sein d'une petite ou d'une grande entreprise innovante



B. INGÉNIEUR ARTS ET MÉTIERS vur : gestion du cycle de vie des produits et des projets

SILLES

« La prépa de Turgot, dont l'ambiance est très familiale, m'a conduit aux Arts et Métiers de Bordeaux alors que, même en Math Spé, je ne savais pas vers quelle école je souhaitais m'orienter.

Les professeurs, très à l'écoute, ont su m'aiguiller vers une école réputée, restant assez généraliste et dotée d'un réseau puissant d'anciens élèves. Il y a trop de préjugés négatifs concernant les CPGE. Après avoir passé deux excellentes années à Turgot, j'écris ce témoignage pour signaler que c'est loin d'être insurmontable. Les professeurs seront toujours là pour vous épauler et élaborer des cours de qualité.»

#### LA FILIÈRE À HAUT RENDEMENT

**82**%

Ratio national : nombre de places au concours banque PT par rapport au nombre d'inscrits.

(source SCEI)

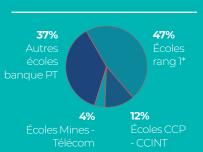
30 delèves

lycée Turgot pour permettre un accompagnement personnalisé et une transition en douceur avec la Terminale. [98%]

Turgot inscrits au concours intègrent une école d'ingénieur ou une université au niveau L3.
(Bilan entre 2009 et 2022)

#### INTÉGRATION PAR ÉCOLE

des étudiants du lycée Turgot entre 2009 et 2019



<sup>\*</sup> Écoles rang 1 : Écoles du groupe Arts et Métiers, Centrale – Supélec, Polytechnique, Mines – Ponts, Normales Sup, soit 21 écoles de très haut niveau.

En première, les enseignements de spécialité Mathématiques et Physique - Chimie sont incontournables. **En terminale,** l'enseignement de spécialité mathématiques et un enseignement de spécialité parmi :

- Physique Chimie
- · Sciences de l'Ingénieur
- Numérique et Sciences Informatiques



Les inscriptions s'effectuent sur le site : **www.parcoursup.fr** 

#### ■ EN ROUTE VERS LES ÉCOLES D'INGÉNIEURS ET DE RECHERCHE

La filière PTSI-PT conduit vers les écoles d'ingénieurs les plus renommées. Et parmi celles-ci :

Polytechnique

**Centrale Supélec** 

**Arts et Métiers** 







Isae - Supaéro

ENS

Mines de paris







La filière PTSI-PT conduit aussi vers plus de cent autres écoles d'ingénieurs de spécialité. Et parmi celles-ci :

- ENSIL-ENSCI: mécatronique, céramique
- ◆ SIGMA Clermont : mécanique avancée
- ENSE3: Energie, environnement
- INP-Ensimag: informatique et mathématiques appliquées
- ♦ ISAE-ENSMA: Aéronautique
- ♦ ENSAIT : Textile
- Et près de 100 autres écoles spécialisées dans des domaines divers et variés

Pour plus d'information :

https://tinyurl.com/ub4o377

### UN ENSEIGNEMENT ÉQUILIBRÉ

Tous les ans, l'équipe pédagogique se mobilise pour assurer un accompagnement personnalisé de chaque étudiant, en fonction de l'ambition de chacun.

#### RÉPARTITION HORAIRE DE 2<sup>ÈME</sup> ANNÉE (CLASSE PT)

◆ Sport ◆ Français   LVI   LV2	2H 6H30
<ul><li>◆ Physique - Chimie + TIPE</li><li>◆ Sciences industrielles + TIPE</li></ul>	9H30 10H
<ul><li>Mathématiques</li><li>Informatique</li></ul>	9H30 2H

/// Interrogation orale (Colle)

FR Français Philosophie (+1h / an d'interrogation orale)
LV1 Anglais ou Allemand
LV2 Anglais, Allemand ou Espagnol (Optionnelle)

- Professeurs référents PTSI: Emmanuel.Fourcade@ac-limoges.fr Luc.Boutin@ac-limoges.fr
- ◆ **Professeur référent PT :** philippe.sacquard@ac-limoges.fr



**LUCILE S.** INGÉNIEURE ENSAII Secteur : Qualité sociale et environnementale « Durant mon cursus CPGE, j'ai passé deux années très enrichissantes malgré les difficultés rencontrées et le travail intense à fournir régulièrement.

La prépa à Turgot, c'est avant tout une entraide sincère entre étudiants. Grâce à ça, j'ai rencontré des camarades qui sont devenus de véritables amis. Et les professeurs étaient formidables! Avec un effectif à trente, les professeurs sont à l'écoute de chacun et nous aident au maximum.

Mon passage en PTSI-PT au lycée Turgot m'a apporté avant tout de la persévérance, de la rigueur et m'a appris à connaître mes limites. Et maintenant, je ne lâche rien !»



Pour plus d'informations : Site PTSI/PT - Lycée Turgot



- 6 rue Paul Dérignac
   87031 Limoges Cedex
- **•** 05 55 12 31 00
- www.lyc-turgot.ac-limoges.fr