

CPGE PTSI-PT

Physique
Technologie
Sciences de l'Ingénieur

Après la CPGE

- ▶ Écoles d'ingénieurs
- ▶ Ecole normale sup. (ENS)
- ▶ Licence

Qualités requises

- ▶ Motivation
- ▶ Rigueur
- ▶ Capacité de travail
- ▶ Curiosité et inventivité

Accès à la formation

- ▶ ParcoursSup
- ▶ Phase complémentaire à partir de mi-juin

Objectifs de la formation

- ▶ Acquérir de solides compétences scientifiques
- ▶ Donner des méthodes de travail et de raisonnement nécessaires au futur ingénieur
- ▶ Préparer le concours de la banque PT

Public

Ces classes s'adressent aux **bacheliers généraux**.

Il n'est pas nécessaire d'avoir suivi la spécialité « Sciences de l'Ingénieur » au préalable. Les élèves qui débutent dans cette matière bénéficieront de 2 heures d'accompagnement supplémentaires hebdomadaires sous forme de soutien.

Déroulement de la formation

Matières	PTSI	PT
Mathématiques	9h	9h
Sciences industrielles (SI)	8h30	8h30
Physique-Chimie	8h	8h
Informatique	1h30	2h
LV1	2h	2h
TIPE	2h	2h
EPS	2h	2h
Horaire hebdomadaire	33h	33h30

À ces horaires s'ajoutent 2h d'interrogations orales par semaine et 4h de devoirs surveillés

Quelles spécialités au lycée ?

	Première	Terminale
Parcours idéal	math. + SPC + SI ^a	math. + SPC math. + SI ^b
Autres parcours	math. + SPC + ... math. + SI + ...	math. + ...
Options	pas de recommandation	mathématiques expertes (3h)

- a. Si elle n'est pas proposée, toute autre spécialité scientifique.
b. Les 6h de SI offrent en plus 2h de physique.



Accès

- ▶ Le lycée est desservi par les bus urbains et interurbains ainsi que par le tramway (arrêt Copernic : lignes A et B) qui assure une liaison directe avec la gare SNCF

Hébergement

- ▶ Chambres individuelles du CROUS pour les étudiants boursiers

Restauration

- ▶ Restaurant universitaire du CROUS

Volet social

- ▶ APL et bourses d'études possibles

Les du lycée Dumont-Laplace

- ▶ Pôle CPGE (PTSI/PT, ATS)
- ▶ Un effectif d'environ 30 étudiants
- ▶ Des salles et équipe pédagogique dédiées
- ▶ Des équipements spécifiques pour la SI
- ▶ Forum des écoles en décembre
- ▶ Journée de sortie de cohésion en septembre



Intégration

- ▶ Plus de 120 écoles accessibles via le concours PT
- ▶ 98,4% des étudiants entrant en 2^e année ont intégré une école d'ingénieurs.



Plus d'informations



<http://dumont.durville.free.fr>

**DUMONT
D'URVILLE
LAPLACE** | Lycée
Polyvalent
Caen



Lycée Dumont d'Urville Laplace
73, Rue Lébisey - 14000 CAEN
dumont-laplace.lycee.ac-normandie.fr
ce.0142131r@ac-normandie.fr