



CPGE SCIENTIFIQUES LYCEE MARCEAU CHARTRES

JOURNEE PORTES OUVERTES
SAMEDI 8 MARS 2025
9H30-12H30



BP n°10309
2 rue Pierre Mendès France
28006 Chartres Cedex
Tel : 02.37.91.62.00
ce.0280007f@ac-orleans-tours.fr

<http://lyc-marceau-chartres.tice.ac-orleans-tours.fr>



UNIVERSITE D'ORLEANS

MPSI - MP

Descriptif de la formation

Cette formation prépare essentiellement aux concours d'entrée des écoles scientifiques. Elle est fondée sur l'enseignement des mathématiques, des sciences physiques, de l'informatique, des sciences industrielles de l'ingénieur, du français et des langues vivantes.

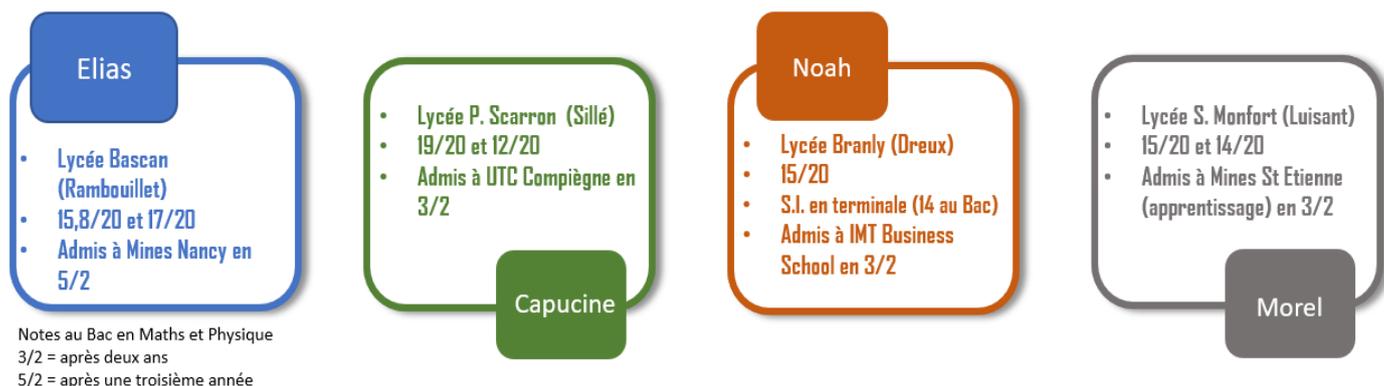
Horaires hebdomadaires d'enseignement (moyenne des deux semestres) :

| | MATHS | PHYSIQUE | CHIMIE | INFORMATIQUE | S.I.I | FRANÇAIS | ANGLAIS | T.I.P.E |
|------|-------|----------|--------|--------------|-------|----------|---------|---------|
| MPSI | 12h | 6h | 2h | 1h | 3h | 2h | 2h | 1h |
| MP | 12h | 7h | 2h | 2h | 2h | 2h | 2h | 2h |

Conditions d'admission

Il est nécessaire d'avoir deux spécialités scientifiques (dont les mathématiques) en terminale. De bons résultats dans les disciplines scientifiques, lettres et langues sont demandés.

Exemples de parcours d'étudiants admis en CPGE, filière MPSI, au lycée Marceau :



Taux de réussite

Passage de première en deuxième année : entre 85% et 90%.

Les étudiants en deuxième année obtiennent soit une école d'ingénieur, soit l'équivalence universitaire L2.

Les métiers visés

Ingénieurs, chefs de projets, métiers de l'enseignement et de la recherche, etc...

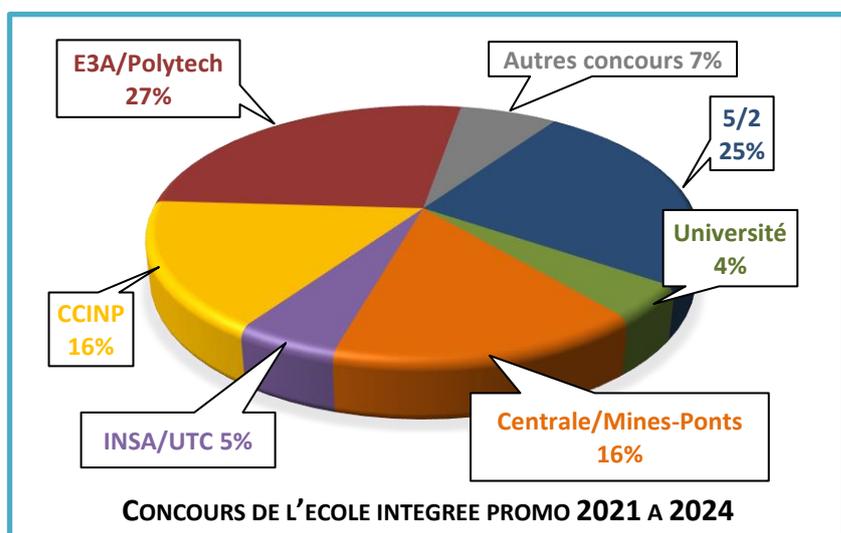
Responsables de la filière

M. Preux (mathématiques MPSI)

anthony.preux@ac-orleans-tours.fr

M. Calio (mathématiques MP)

francois.calio@ac-orleans-tours.fr



PCSI - PC

Descriptif de la formation

Cette formation prépare essentiellement aux concours d'entrée des écoles scientifiques. Elle est fondée sur l'enseignement de la physique, des mathématiques, de la chimie, de l'informatique, des sciences industrielles de l'ingénieur, du français et des langues vivantes.

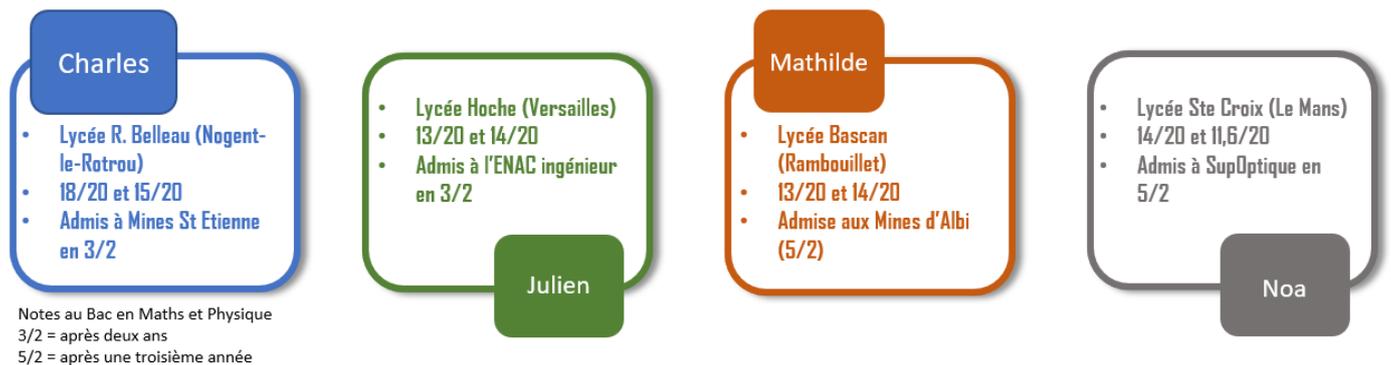
Horaires hebdomadaires d'enseignement (moyenne des deux semestres) :

| | MATHS | PHYSIQUE | CHIMIE | INFORMATIQUE | S.I.I | FRANÇAIS | ANGLAIS | T.I.P.E |
|------|-------|----------|--------|--------------|-------|----------|---------|---------|
| PCSI | 10h | 8h | 4h | 1h | 2h | 2h | 2h | 1h |
| PC | 9h | 9h | 5,5h | 2h | / | 2h | 2h | 2h |

Conditions d'admission

Il est nécessaire d'avoir deux spécialités scientifiques (dont les mathématiques) en terminale. De bons résultats dans les disciplines scientifiques, lettres et langues sont demandés.

Exemples de parcours d'étudiants admis en CPGE, filière PCSI, au lycée Marceau :



Taux de réussite

Passage de première en deuxième année : entre 85% et 90%.

Les étudiants en deuxième année obtiennent soit une école d'ingénieur, soit l'équivalence universitaire L2.

Les métiers visés

Ingénieurs, chefs de projets, métiers de l'enseignement et de la recherche, etc...

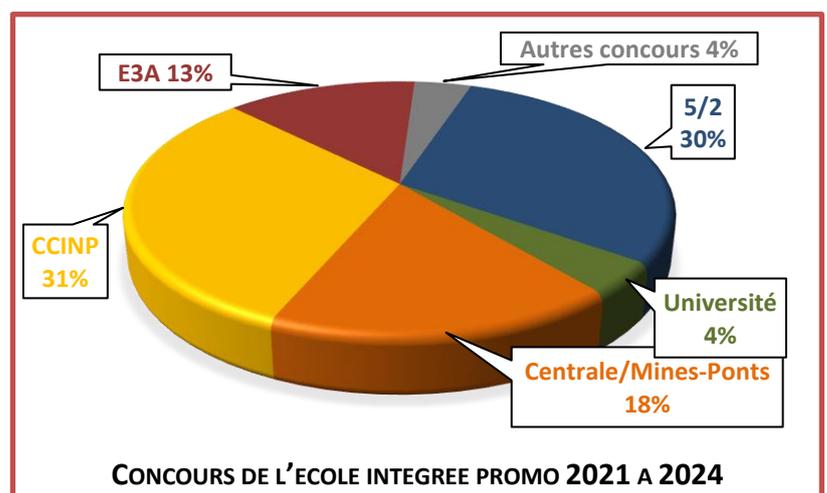
Responsables de la filière

M. Buchet (physique PCSI)

marc-antoine.buchet@ac-orleans-tours.fr

Mme Calio (mathématiques PC)

valerie.calio@ac-orleans-tours.fr



Une formation peu onéreuse et garante d'un emploi

- 278€ à l'université par an (exonération pour les boursiers).
- Quelques centaines d'euros pour l'inscription aux concours d'entrée des écoles d'ingénieur (sauf les boursiers dès l'échelon 0).
- Les écoles d'ingénieur publiques sont peu chères.
- 85% des étudiants sortant d'une école d'ingénieur trouvent un emploi en moins de 2 mois et 67% avant la sortie de l'école. (source : enquête Conférence grandes écoles 2024)

Une formation sécurisée

- Le Lycée Marceau a signé une convention avec l'Université d'Orléans, permettant aux élèves ayant fourni un travail assidu d'obtenir des équivalences pour entrer en Licence (2ème ou 3ème année).

Les atouts de Marceau

- L'équipe pédagogique a pour objectifs d'accompagner les élèves et de les amener à fournir un travail soutenu et de qualité.
- Les professeurs se tiennent à la disposition des élèves pour les aider dans leur apprentissage du cours, la recherche des exercices et des devoirs, en particulier durant les heures libres. Des études surveillées, en début d'année, permettent de repérer les élèves ayant des méthodes de travail inadaptées afin de les corriger pour aider à la progression de tous.
- Un internat très accessible (75% des étudiants sont internes) et peu coûteux (1755€ ou 1830€ pour l'année 2024-2025).
- Possibilité de conserver une deuxième langue vivante en option (allemand ou espagnol) en plus de l'anglais.

Il est possible de participer à une journée d'immersion au sein de la CPGE du lycée Marceau. Si vous êtes intéressé(e), veuillez contacter l'adresse suivante :

CPGE_MARCEAU@ac-orleans-tours.fr