



Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles Scientifiques

Les CPGE préparent en deux ou trois ans aux concours d'entrée dans les écoles d'ingénieurs et dans les Écoles Normales Supérieures. Elles donnent aux étudiants une solide formation scientifique de base. Elles ont pour objectif de développer chez les étudiants des qualités théoriques et expérimentales, et des capacités de synthèse.

Les Classes Préparatoires se caractérisent par un régime semblable à celui des classes secondaires. L'encadrement solide par les professeurs et l'assiduité aux cours sont les garants d'un bon démarrage des études supérieures. L'enseignement est gratuit.

Le passage par les prépas assure la quasi certitude d'obtenir un **diplôme de niveau BAC+5**, en poursuivant en grande école ou à l'université.

La première année : MPSI (math sup) :

On entre en première année de CPGE sur dossier.

Les qualités requises pour entrer en prépa sont un assez bon niveau global, notamment en mathématiques et sciences physiques, mais aussi dans les autres matières, une forte motivation et une solide capacité de travail (ce qui sous-entend un bon équilibre physique et moral).

Pour minimiser la fatigue et donc augmenter ses chances de succès le choix d'un lycée proche de son domicile est fortement conseillé.

Le redoublement en fin de math sup n'est autorisé que pour raisons médicales. L'étudiant qui échoue en fin de math sup ne manque cependant pas de solutions. S'il tient réellement au métier d'ingénieur, il peut préparer une L3, un DUT ou un BTS, puis tenter, si ses résultats le permettent, d'intégrer une école d'ingénieurs par la voie des admissions parallèles.

Enfin, il est à noter que le passage par les CPGE est la « voie royale » pour les étudiants désirant à plus long terme préparer des concours d'enseignement (CAPES, agrégation).

La deuxième année : MP (math spé) :

A l'issue de la première année, les étudiants sont admis en 2ème année après délibération du conseil de classe avec possibilité de passage en classe « étoile ».

Procédure d'inscription en classe de MPSI au lycée Pissarro :

La procédure d'admission en classe préparatoire est entièrement informatisée. Le candidat saisit lui-même les éléments constitutifs de son dossier et la liste de ses vœux d'orientation post-bac sur

www.parcoursup.fr

Les horaires en MPSI :

Maths : 12h	Langue : 2h
Physique-chimie : 6h	EPS : 2h
TP de Physique-chimie : 2h	TIPE : 2h (second semestre)
Sciences de l'ingénieur (SI) : 2h	Colle : 2h
Informatique : 2h	Devoir surveillé : 4h
Français-philosophie : 2h	

Les atouts des CPGE du lycée Camille Pissarro :

🌐 Une situation géographique favorable dans la ville nouvelle de Cergy-Pontoise : un temps de transport réduit pour les élèves de la région, facteur important de la réussite.

🌐 Une math sup MPSI et une math spé MP avec de bons résultats :

- ✓ Chaque année, plusieurs élèves admis dans des écoles du groupe Centrale ou Mines-Ponts
- ✓ Une majorité d'admis dans des écoles du Concours Communs Polytechniques
- ✓ Sauf exception, tous sont reçus dans des écoles du concours e3a

🌐 La proximité de bibliothèques, universités, grandes écoles...

🌐 De bonnes conditions de travail :

- ✓ Des effectifs limités
- ✓ Un lycée rénové
- ✓ Des conditions de travail très agréables.
- ✓ Des activités sportives et de détente proposées dans le cadre de l'EPS

Plus de renseignements ?

- ✓ cpge.pissarro.free.fr/spip/ (Le site des CPGE de Pissarro)
- ✓ cpgepissarro.blogspot.fr/ (le blog des CPGE de Pissarro)
- ✓ www.prepas.org (le site de l'association des profs de prépas)
- ✓ www.parcoursup.fr (pour s'inscrire en prépa)
- ✓ www.scei-concours.fr (pour s'inscrire aux concours)
- ✓ **FORUM** : le 1er vendredi de décembre