

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Cergy-Pontoise - CY SUP - CUPGE - Parcours mathématiques-physique

## Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Université de Cergy-Pontoise - CY SUP - CUPGE - Parcours mathématiques-physique	Jury par défaut	Tous les candidats	30	661	291	460	12

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

Il n'y a pas d'attendus nationaux définis pour cette formation.

## Attendus locaux

Une très bonne maîtrise des connaissances attendues en Mathématiques et en Physique-Chimie  
Bon niveau en français et en anglais  
Capacité à analyser, poser une problématique et à mener un raisonnement  
Capacité d'abstraction, de logique et de modélisation  
Savoir apprendre : curiosité, capacité à organiser et conduire ses apprentissages.

## Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : [www.nom\\_du\\_pays.campusfrance.org](http://www.nom_du_pays.campusfrance.org) (exemple : [www.maroc.campusfrance.org](http://www.maroc.campusfrance.org)).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le parcours CUPGE-MP est une formation sélective niveau L1-L2 en Mathématiques et Physique qui prépare de bons étudiants de l'Université à intégrer une école d'ingénieurs sur titre en fin du L2 ou L3 ou à poursuivre en L3/Master. C'est une formation exigeante qui s'adresse à des étudiants avec un très bon niveau en mathématiques et physique-chimie, motivés et prêts à s'investir sérieusement. Les étudiants du CUPGE suivent un parcours pluridisciplinaire renforcé en mathématiques et en physique et des enseignements complémentaires spécifiques préparant à l'intégration d'une école d'ingénieurs. En plus des admissions via Parcoursup, nous réservons 5 places pour les étudiants du L1-MIPI ayant suivi la majeure d'informatique et ayant obtenu de bons résultats au 1er semestre. Plus d'informations : <https://www.cyu.fr/cupge-cycle-universitaire-de-preparation-aux-grandes-ecoles-parcours-mathematique-physique-cupge-mp-&^1>

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux s'est fondée sur les données suivantes figurant dans les dossiers des candidats :

- Parcours du candidat
- Résultats de Première, de Terminale et au baccalauréat (et du supérieur si concerné)
- Choix des spécialités en terminale
- Appréciations des enseignants
- Sérieux, motivation et assiduité
- Cohérence du projet de formation au vu du projet professionnel

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

Le CUPGE-MP requiert des acquis solides en mathématiques et en physique. La commission demande donc aux candidats d'avoir suivi les spécialités mathématiques et physique-chimie de la série Générale en Terminale et recommande de suivre aussi l'option mathématiques-expertes en Terminale.

Le CUPGE-MP nécessite aussi une bonne expression orale et écrite en français et en anglais.

La régularité et la progression dans les résultats sont appréciés.

La lettre de motivation doit être personnalisée et présenter un projet motivé, réfléchi et renseigné.

# Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Résultats académiques	Résultats en mathématiques et en physique-chimie. Choix de l'option maths expertes valorisé.	Notes de Première, Terminale et baccalauréat en mathématiques et en physique-chimie. Notes de Terminale et baccalauréat en maths-expertes (si option suivie pas le candidat).	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité de raisonnement et d'abstraction. Méthode de travail. Capacité à réussir. Compétences en expression écrite et orale en français.	Notes de Première, Terminale et baccalauréat en mathématiques et physique-chimie. Notes de français au baccalauréat. Fiche Avenir. Appréciations des enseignants.	Très important
Savoir-être	Savoir-être	Capacité à s'investir dans le travail. Autonomie. Capacité à réussir. Engagements et responsabilités.	Fiche Avenir. Appréciations des enseignants et du conseil de classe.	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet :	Motivation pour la formation. Connaissance des exigences de la formation. Adéquation du projet aux débouchés de la formation.	Projet de formation motivé.	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

**Signature :**

Laurent GATINEAU,  
Président de l'établissement Université de Cergy-  
Pontoise - CY SUP