

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Edmond Perrier - CPGE - PCSI

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 voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Lycée Edmond Perrier - CPGE - PCSI	Jury par défaut	Tous les candidats	24	352	262	162	7

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines des sciences et des mathématiques ainsi qu'aux démarches associées (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication).

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques. Ces compétences peuvent être attestées notamment par les résultats obtenus en première et au cours de l'année de terminale en physique-chimie, mathématiques et, le cas échéant, en sciences de l'ingénieur ou en informatique.

Posséder des aptitudes à un travail approfondi et des capacités d'organisation.

Disposer de compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression, écrites et orales, attestées par les résultats dans les classes de première et de terminale.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Les programmes enseignés sont les programmes nationaux des classes de PCSI, puis de PC.

Programme : https://cache.media.education.gouv.fr/file/SPE1-MEN-MESRI-4-2-2021/65/0/spe780_annexe_1373650.pdf

L'organisation en PCSI (horaires hebdomadaires) est la suivante :

- Mathématiques : 7h de cours et 3h de Travaux dirigés
- Physique : 5h de cours, 1h de Travaux dirigés et 2h de Travaux pratiques
- Chimie : 2h de cours, 0h30 de Travaux dirigés, et 1h30 de Travaux pratiques
- Informatique : 0h30 de cours et 1h de Travaux pratiques
- Français : 2h de cours et trois livres à lire avant la rentrée

- Anglais : 2h de cours

- Sciences de l'ingénieur : 4h de cours-travaux pratiques au 1er semestre

- TIPE : 2h au second semestre

- Devoir surveillé : 4h (discipline changeant chaque semaine)

- A cela, s'ajoutent 2h d'interrogations orales (1h de mathématiques et 1h de chimie ou 1h de physique et 1h d'Anglais suivant les semaines).

Lors de l'année scolaire 2022-2023, les étudiants ont bénéficié d'une demi-heure d'accompagnement personnalisé par semaine en mathématiques et en physique, ainsi que de trente minutes supplémentaires de TD en chimie chaque semaine. Des heures de remédiation ont par ailleurs été prévues pour accompagner des étudiants n'ayant pas suivi la spécialité "mathématiques" en terminale.

Contrairement à d'autres Classes Préparatoires, il n'y a pas de cours le samedi matin afin de permettre aux internes de rentrer chez eux pour un week-end de 2 jours. Les heures du Samedi matin sont réparties sur les autres jours de la semaine.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers des candidats de terminale ont été pré-classés à l'aide des moyennes de première et de terminale fournies, ainsi que des résultats connus des épreuves du baccalauréat. Chaque dossier a été intégralement lu par plusieurs membres de la commission d'examen des vœux pour évaluer le profil, le projet et la motivation du candidat et déterminer s'ils étaient adaptés à la formation. Cette étude détaillée a permis de déterminer les candidats retenus, de modifier le pré-classement et d'intercaler les candidats ne provenant pas de terminale.

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

Les candidats doivent veiller à présenter des résultats convenables non seulement dans les matières scientifiques, mais également dans les matières littéraires.

Il est conseillé de rédiger un projet motivé démontrant l'intérêt spécifique du candidat pour la formation. Si des notes ont été rentrées manuellement par le candidat, il est recommandé de joindre un document officiel attestant de leur véracité. Enfin nous invitons les candidats à faire preuve de patience lors de l'appel. Lors des dernières années, tous les candidats sur liste d'attente ont fini par recevoir une proposition de la part de notre formation.

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 dans les matières scientifiques	Notes en mathématiques	Notes en Première et en Terminale (en spécialité ou en option «mathématiques complémentaires»), note au baccalauréat	Essentiel
		Notes en physique-chimie	Notes en Première, notes en Terminale pour les élèves ayant choisi la physique-chimie en spécialité, note au baccalauréat	Très important
		Notes en NSI ou en SI	Notes en Première et éventuellement en Terminale pour les élèves ayant choisi une de ces spécialités	Complémentaire
		Progression	Evolution des moyennes sur la Première et la Terminale	Très important
	Résultats dans les matières littéraires	Notes en français et en philosophie	Notes de français en Première et de philosophie en Terminale, notes obtenues au baccalauréat	Très important
		Notes en anglais	Notes en Première et en Terminale, notes au baccalauréat	Très important
	Compétences académiques, acquis méthodologiques,	Qualité rédactionnelle	Orthographe, vocabulaire, expression	Notes en Français et en Philosophie, appréciations des

savoir-faire			professeurs sur les bulletins de Première et de Terminale, projet de formation motivé	
		Maitrise de la langue française	Certification d'un niveau de Français suffisant au suivi des cours pour les candidats étrangers dont le Français n'est pas la langue maternelle	Essentiel
	Qualités scientifiques	Maitrise d'un raisonnement scientifique, maitrise de l'outil mathématique	Notes dans les disciplines scientifiques, appréciations des professeurs de Première et de Terminale	Essentiel
	Méthode de travail		Champ «méthode de travail» de la fiche avenir, appréciations des professeurs de Première et de Terminale	Important
Savoir-être	Implication	Capacité à s'investir et à s'impliquer dans les travaux demandés	Champ «capacité à s'investir» de la fiche avenir, appréciations des professeurs de Première et de Terminale	Très important
	Comportement	Participation en classe et absence de perturbation des cours	Appréciations des professeurs de Première et de Terminale	Très important
	Autonomie	Autonomie dans le travail	Champ «autonomie » de la fiche avenir, appréciations des professeurs de Première et de Terminale	Important
Motivation, connaissance de la	Motivation		Projet de formation motivé	Très important

formation, cohérence du projet	Cohérence du projet avec la formation	Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Intérêt vis-à-vis d'activités scientifiques péri-scolaires ou extra-scolaires	Participation à des activités scientifiques ou à des concours mettant en avant l'intérêt du candidat pour les sciences, mise en avant de centres d'intérêts scientifiques dans le projet motivé	Complémentaire

Signature :

FABRICE PINTEAU,
Proviseur de l'établissement Lycée Edmond Perrier