

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Jean Perrin - 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 Jean Perrin - CPGE - PCSI	Jury par défaut	Tous les candidats	48	1209	656	731	18

# 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.

## Attendus locaux

En première, les enseignements de spécialités Mathématiques ET Physique Chimie sont **INCONTOURNABLES** pour une CPGE scientifique.

En première, le troisième choix d'enseignement de spécialité Numérique et Sciences Informatiques OU Sciences de l'Ingénieur est **CONSEILLÉ** pour la filière PCSI.

En terminale, le couplage des enseignements de spécialités Mathématiques ET Physique Chimie est le choix **PRÉFÉRENTIEL** pour la filière PCSI.

En terminale, le couplage des enseignements de spécialités Mathématiques ET Sciences de l'Ingénieur est un choix **POSSIBLE** pour la filière PCSI dans l'optique d'une seconde année PSI.

En terminale, l'abandon de la spécialité Mathématiques est **FORTEMENT DÉCONSEILLÉ** même si l'élève suit l'option Mathématiques Complémentaires.

En terminale, le choix de l'option Mathématiques Expertes est **FORTEMENT CONSEILLÉ**.

En terminale, le couplage des enseignements de spécialités Mathématiques ET Numérique et Sciences Informatiques est un choix **PEU COMPATIBLE** avec la filière PCSI.

## 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

\* vous aimez les sciences,

\* vous êtes motivés pour poursuivre des études de haut niveau à dominante scientifique et technique tout en gardant une ouverture pluridisciplinaire,

\*vous souhaitez devenir ingénieur, chercheur, enseignant ou officier de l'armée qui sont des métiers d'avenir aux facettes multiples et de catégorie cadre supérieur,

\* vous aspirez à travailler dans une ambiance conviviale et d'entraide,

\*vous avez réussi votre BAC et appréciez les Mathématiques et la Physique,

\* vous souhaitez avoir la possibilité d'approfondir les domaines de la Chimie OU des Sciences de l'Ingénieur,

La PCSI du lycée Jean Perrin est faite pour vous.

Plus d'information sur le site internet de présentation de la classe : [pcsi-jeanperrin.heb3.org](http://pcsi-jeanperrin.heb3.org)

Mathématiques 10h

Physique Chimie 12h

Sciences de l'ingénieur 4h

Informatique 2h

Français philosophie 2h

Langue vivante 2h

T.I.P.E 2h (second semestre)

Au total 20h de cours, 5.5h de travaux dirigés et 6.5h de travaux pratiques

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

- Résultats en première et terminale scientifique
- Comportement scolaire
- Motivation pour une poursuite d'études scientifiques et techniques

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

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

### Avis de la commission :

La procédure d'attribution des places est trop longue à aboutir, cela occasionne du stress et de l'attente inutile pour les candidats qui finalement choisissent des filières qui n'étaient pas leur premier choix.

Bien souvent, ils contournent la déontologie de la procédure Parcoursup en demandant des réponses définitives sous 24h avec encaissement de frais d'inscription (des écoles privées bien entendu).

De notre côté nous sommes démunis et les conseils ont peu de chances d'être entendus, quand il faut attendre plusieurs semaines ou mois pour enfin être appelé chez nous.

Le seul moyen de régler ces dérives et de revenir à un classement des vœux par les candidats.

### Conseils aux candidats :

- 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 terminale.

# 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 en première et terminale	TOUS	-Notes en mathématiques et résultats dans les matières scientifiques -Niveau en anglais -Moyenne générale - Résultats des épreuves anticipées de français et résultats en philosophie	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences et méthodes	TOUS	Méthode de travail - Capacité à l'oral - Qualité de l'orthographe - Acquisition de la démarche scientifique - Compétences en géométrie - Qualité de l'expression écrite en langue étrangère	Essentiel
Savoir-être	Savoir-être	TOUS	- Autonomie - Capacité à s'investir - Implication - Capacité à fournir des efforts - Concentration en classe - Capacité d'organisation - Esprit d'équipe - Ouverture au monde - Curiosité intellectuelle	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	TOUS	- Motivation - Capacité à réussir dans la formation - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet - Adéquation du projet aux	Essentiel

			débouchés de la formation	
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements	TOUS	- Engagement citoyen - Engagement étudiant (CVL, MDL...) - Engagement associatif - Intérêt pour la démarche scientifique - Pratique sportive en club	Important

**Signature :**

Gilles FERNANDEZ,  
Proviseur de l'établissement Lycée Jean Perrin