

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Henri Moissan - 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 Henri Moissan - CPGE - PCSI	Jury par défaut	Tous les candidats	35	285	237	195	11

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

Pour postuler en PCSI, il est indispensable de choisir en Première les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie, et de les conserver en Terminale : ce sont les deux matières les plus importantes en PCSI et les programmes de Mathématiques et de Physique-Chimie en PCSI s'appuieront sur les programmes de spécialités de Terminale.

Avoir suivi l'option Mathématiques Expertes n'est pas obligatoire, mais sera un réel atout.

Les candidatures qui comportent d'autres choix de spécialité seront néanmoins étudiées par la Commission d'Examen des Vœux.

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

Matières enseignées et volumes horaires hebdomadaires (34 heures) :

- Physique - Chimie : 8 h + TP 4 h
- Sciences Industrielles pour l'Ingénieur : 2 h + TP 2 h
- Mathématiques : 7 h + TD 3 h
- Informatique : 2 h
- Anglais : 2 h
- Lettres - Philosophie : 2 h
- EPS : 2 h

Interrogations orales : 2 à 3 heures par semaine

Interrogations écrites : devoirs surveillés de 4 heures toutes les semaines + concours blanc

Plaquette et vidéos de présentation de la PCSI-PSI : [cliquer sur ce lien](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Critères généraux :

Bulletins de Terminale et contenu de la fiche « Avenir » :

- des résultats convenables dans toutes les matières, et particulièrement en Spécialité Mathématiques, en Spécialité Physique-Chimie, mais également en Anglais et en Philosophie ;
- des appréciations des enseignants faisant preuve d'un travail sérieux et régulier.

Classement des dossiers :

1) Classement primitif grâce à un traitement algorithmique

2) Examen de chaque candidature :

Chaque membre de la commission examine la « Fiche Avenir » de chaque candidat de manière indépendante en tenant compte des notes obtenues dans les matières scientifiques (spécialité Mathématiques et spécialité Physique-Chimie en particulier) et dans les matières littéraires (Philosophie et Anglais en particulier) durant l'année de Terminale, mais également des remarques de l'ensemble des enseignants portées sur cette fiche.

Chaque membre de la commission porte alors un avis (oui, non ou indécis) sur chaque candidature.

3) Commission finale :

Examen des candidatures tangentes (une par une) et des candidatures définitivement non retenues après consensus unanime des membres de la commission au regard des avis portés sur chaque candidature, du classement primitif et de toutes les autres pièces versées au dossier du candidat (bulletins de Première, projet de formation motivé...)

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

Pour postuler en PCSI, il est indispensable de choisir en Première les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie, et de les conserver en Terminale : ce sont les deux matières les plus importantes en PCSI et les programmes de Mathématiques et de Physique-Chimie en PCSI s'appuieront sur les programmes de spécialités de Terminale.

Les candidatures qui comportent d'autres choix de spécialité seront néanmoins étudiées par la Commission d'Examen des Voeux.

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des voeux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Résultats dans les matières scientifiques	Moyennes et appréciations en Spécialité Mathématiques	Fiche "Avenir" de Terminale + bulletins de Première	Essentiel
		Moyennes et appréciations en Spécialité Physique-Chimie	Fiche "Avenir" de Terminale + bulletins de Première	Essentiel
		Moyennes et appréciations en option Mathématiques Expertes	Fiche "Avenir" de Terminale	Complémentaire
	Résultats dans les matières littéraires	Moyennes et appréciations en Anglais	Fiche "Avenir" de Terminale	Important
		Moyennes et appréciations en Philosophie	Fiche "Avenir" de Terminale	Important
	Résultats dans toutes les autres matières	Appréciations	Fiche "Avenir" de Terminale + bulletins de Première	Important
		Moyennes et appréciations de la troisième Spécialité de Première	Bulletins de Première	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Travail sérieux et régulier	Appréciations	Fiche "Avenir" de Terminale + bulletins de Première	Essentiel

Savoir-être	Autonomie, capacité à fournir des efforts, concentration en classe, capacité d'organisation	Appréciations	Fiche "Avenir" de Terminale + bulletins de Première	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation, connaissance des exigences de la formation, cohérence du projet		Projet de formation motivé + cursus suivi	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Christophe FOUBERT,
Proviseur de l'établissement Lycée Henri Moissan