

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Henri Poincaré - CPGE - BCPST

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 Poincaré - CPGE - BCPST	Jury par défaut	Tous les candidats	96	1364	574	705	8

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines de la biologie, de la géologie, de la physique et de la chimie et 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 le cas échéant au cours de l'année de terminale en sciences de la vie et de la Terre (ou biologie-écologie en lycée agricole), physique-chimie et mathématiques.

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

- enseignements de spécialités suivis en 1ère pour pouvoir candidater à une CPGE BCPST :

Les trois enseignements de spécialités "mathématiques" - "physique-chimie" - "SVT" ou "biologie-écologie en lycée agricole" doivent être suivis en 1ère par la élèves pour pouvoir candidater à une CPGE BCPST.

- enseignements de spécialités suivis en terminale pour pouvoir candidater à une CPGE BCPST :

Les élèves n'étudiant pas l'enseignement de spécialité mathématiques en terminale peuvent avoir suivi l'enseignement optionnel : "mathématiques complémentaires" .

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

Mathématiques: 8h

Physique: 4h

Chimie: 3h

Sciences Biologiques et de la Terre: 8h

Informatique: 1h

Français-Philosophie: 2h

LV1: 2h

TIPE (Travaux d'Initiative Personnelle Encadrés): 1h

LV2 (facultative): 2h

Des TP sont prévus en Biologie, en Physique et en Chimie. Un stage d'étude d'une semaine sur le terrain est organisé en fin de 1ère année.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Réunion de la commission d'examen des vœux pour définir les critères de sélection

Traitement algorithmique pour l'aide à la décision

Finalisation du classement après relecture des dossiers tangents

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

La formation en BCPST s'appuie sur les 3 champs disciplinaires: mathématiques, physique-chimie et SVT. Le classement des dossiers prend en compte cette caractéristique. Néanmoins, l'analyse d'un dossier est globale.

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 de 1ère et de Tle	Notes de Maths, PC, SVT, Philosophie, Français et Anglais	Bulletins et fiche Avenir. Résultats aux épreuves anticipées du baccalauréat et aux épreuves des enseignements de spécialité en terminale	Essentiel
	Mathématiques complémentaires	Notes et appréciations	Moyenne et appréciation de l'enseignement optionnel	Très important
	Enseignements de spécialité : mathématiques - Physique - chimie - SVT	Notes et appréciations	Notes et appréciations de 1ère et de terminales	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité de travail, organisation	Méthodes et organisation de travail, capacité à réussir	Fiche Avenir, appréciations du professeur principal.	Très important
Savoir-être	Attitude face au travail	Appétence pour les études	Appréciation des professeurs, Fiche Avenir	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Connaissance du domaine, projet de formation	Projet de formation où la motivation est exprimée de façon personnelle et mise en cohérence avec une réelle connaissance du contenu de la formation.	Complémentaire

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
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Dominique SCHNITZLER,

Proviseur de l'établissement Lycée Henri Poincaré