

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée CLEMENCEAU - 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 CLEMENCEAU - CPGE - BCPST	Jury par défaut	Tous les candidats	48	843	431	506	9

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.

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 retrouverez ces informations sur le site de Prépareims : <http://prepareims.org/>

Organisation :

1ère année :

SVT (cours + TP) : 5h + 3h : 8h

Mathématiques (cours + TD) : 5h + 3h : 8h

Physique Chimie : (cours + TD + TP) : 4h + 1h + 2h : 7h

Français : 2h

Langue1 (anglais) : 2h

TIPE : 1h

Informatique : 0.5 h

LV2 espagnol ou allemand (facultatif) : 2h

EPS : 2h

2ème année :

SVT (cours + TP) : 4h30 + 2h30 : 7h

Mathématiques (cours + TD) : 5h + 2h : 7h

Physique Chimie : (cours + TD + TP) : 4h + 1h30 + 2h : 7h30

Français : 2h

Géographie : 1h30

Langue1 (anglais) : 2h

TIPE : 2h

Informatique : 1 h (facultatif)

LV2 espagnol ou allemand (facultatif) : 2h

EPS : 2h

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Une commission d'examen des vœux, constituée des enseignants de la filière et présidée par le chef d'établissement ou son représentant, étudie les candidatures. Les critères retenus sont définis chaque année en tirant les enseignements des sessions précédentes

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 filière BCPST nécessite un niveau de maîtrise dans les matières scientifiques (Mathématiques, Physique-Chimie et SVT) à la hauteur des exigences de la filière. Les capacités rédactionnelles et la maîtrise de la langue sont des éléments essentiels pris en compte dans le classement des candidatures. L'investissement personnel important requis est à prendre en considération avant toute candidature en BCPST.

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	Choix des enseignements de spécialité suivi dans le cycle terminal	Mathématiques/ Physique-Chimie/SVT	résultats obtenus lors des bilans périodiques.	Très important
	Fiche avenir	Rigueur et constance dans l'investissement.	Résultats chiffrés, appréciations de la classe de première et ceux de la classe de terminale.	Essentiel
	Option	Mathématiques complémentaires	Avoir suivi l'enseignement de mathématiques complémentaires en cas de renoncement de la spé maths en classe 1ère	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Fiche avenir	Des compétences maîtrisées à un niveau très satisfaisant.	Appréciations notifiées dans la fiche avenir	Très important
Savoir-être	Fiche avenir	Implication forte dans le travail en classe. Un travail personnel soutenu.	Appréciations du professeur principal et du chef d'établissement	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet de formation	Une motivation sincère pour la filière. Un argumentaire rigoureux attestant de capacités rédactionnelles.	Lettre de motivation, projet de formation	Complémentaire
Engagements, activités et	Aucun critère défini pour			

centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	ce champ d'évaluation			
--	-----------------------	--	--	--

Signature :

Bertrand FRANCOIS,
Proviseur de l'établissement Lycée CLEMENCEAU