

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB - BTS - Production - Bioqualité

## 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 vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac pro
Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB - BTS - Production - Bioqualité	Jury par défaut	Autres candidats	10	359	69	94	20	12
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	4	71	16	21	20	12
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	16	267	117	137	20	12

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

S'intéresser aux activités de laboratoire et de production, ainsi qu'à la démarche qualité dans les secteurs des bio-industries (alimentaires, santé, cosmétiques, environnement...)

Disposer de compétences pour travailler en équipe pluriprofessionnelle dans le cadre d'une démarche de projet

Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques et technologiques : biotechnologies, biologie, physique-chimie, mathématiques

Disposer de compétences relationnelles permettant de s'investir dans des projets collectifs

S'exprimer aisément à l'écrit comme à l'oral, dans la perspective de rédaction de procédures, ou d'animation d'équipes et de projets

## Attendus locaux

Un niveau scientifique solide est nécessaire pour réussir dans cette formation. Elle est donc particulièrement adaptée aux bacheliers des séries STL-Biotechnologies et bacheliers généraux avec des spécialités scientifiques.

L'exercice du métier est en grande partie rédactionnelle et la maîtrise du français est impérative.

L'investissement à fournir sera plus important dans certaines disciplines selon les autres types de profils scientifiques : bacheliers ST2S, STL-SPCL, STAV.

Un excellent dossier est nécessaire pour les candidats titulaires d'un bac pro LCQ et BIT.

Une participation à la JPO, le samedi 4 février 2023, est vivement conseillée : <https://pirandello.org/>

## 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 secteurs couverts seront les industries agroalimentaires, les bio-industries (pharmaceutiques et cosmétiques), la santé et l'environnement.

Les règles de la qualité des bio-industries sont enseignées en Management, et s'appuient sur :

- une base scientifique solide avec des cours de BioExpertise, de Physique-Chimie, de Mathématiques, complétée par des TP de laboratoire pluridisciplinaires (microbiologie, biochimie, toxicologie), des TP de physique-chimie et des TP de production (alimentaire, cosmétique et pharmaceutique),

- une compréhension de l'entreprise avec des cours de droit, d'éco-Gestion, de communication (Français, Anglais, LV2) ; la partie industrielle est présentée dans des TP de Production et des projets de start up montés par des équipes organisés d'étudiants.

Un accompagnement personnalisé est mis en place au fil des deux années.

Le qualicien ne réalise généralement pas lui même les analyses mais prend les décisions qui permettent de résoudre les problèmes rencontrés dans les activités de l'entreprise. Ce n'est donc pas un métier de laboratoire mais un métier d'encadrement. Un accent sera mis sur l'acquisition de compétences relationnelles et de communication.

12 semaines de stage en entreprise permettent aux étudiants d'appréhender le monde professionnel.

La formation en Bioqualité du lycée Pierre Gilles de Gennes - ENCPB est reconnue pour sa réussite aux examens avec un taux moyen de 90 %.



# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Notation en vue du classement, basée sur la combinaison d'un calcul à partir des notes disponibles et d'une étude individuelle des dossiers.

## 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

Si vous avez un parcours particulier, prenez soin de le détailler dans votre LM.

N'écrivez pas de LM copiée-collée passe-partout, cela fait mauvaise impression quand les éléments ne correspondent pas à la formation demandée.

Une participation authentique aux JPO voire à des mini-stages est un plus.

# 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	Note calculée	Les notes et classements en mathématiques, physique-chimie, SVT/biologie/biotechnologies/CBSV sont examinées ainsi que l'avis de l'établissement d'origine et les appréciations dans toutes les disciplines.	Très important
	Résultats dans les matières littéraires	Note calculée	Les notes et le classement en Anglais et Français sont pris en compte	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Travail personnel	Lecture du dossier	L'investissement personnel tant dans la classe qu'à la maison est analysé à travers les appréciations des professeurs	Très important
	Capacités rédactionnelles	Lecture du dossier	L'orthographe et la syntaxe de la lettre de motivation sont des critères aidant à la décision de la commission	Très important
Savoir-être	Attitude en classe	Lecture du dossier	Les dossiers où les enseignants signalent une implication importante pas toujours reflété dans les résultats sont valorisés	Essentiel
	Assiduité et ponctualité	Lecture du dossier	L'absentéisme, les bavardages, le manque d'implication et de motivation sont pénalisés	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence entre la formation et le projet professionnel	Lecture du dossier	Un lettre de motivation sincère et personnelle est nécessaire. La présence aux JPO est importante. Les parcours postbac particulièrement intéressants (réussis avec une volonté de reconversion ou en échec	Important

			mais suivis avec assiduité) sont pris en compte	
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Nature des loisirs et activités périscolaires	Lecture du dossier	Toute activité montrant une curiosité intellectuelle ou une propension à travailler en équipe est valorisée	Complémentaire

**Signature :**

Nora MACHURE,  
Proviseur de l'établissement Lycée Pierre-Gilles de  
Gennevilliers - ENCPB