

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Marie Curie - BTS - Production - Biotechnologies

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	Taux bac pro
Lycée Marie Curie - BTS - Production - Biotechnologies	Jury par défaut	Autres candidats	14	498	82	171	20	5
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	2	41	3	3	20	5
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	19	273	68	133	20	5

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux activités expérimentales et les technologies de recherche académique et recherche et développement en bio-industries pratiqués en laboratoire de biotechnologies

S'intéresser à la bio-informatique

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

Disposer de compétences relationnelles permettant de s'inscrire dans un travail en équipe, être capable d'adopter des comportements et des codes professionnels

Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie

S'exprimer correctement à l'écrit et à l'oral en langue française

Etre capable de s'exprimer en langue anglaise et de comprendre l'anglais scientifique

Attendus locaux

- Rigueur dans le raisonnement scientifique, sens des responsabilités et esprit d'initiative.
- Intérêt pour les sciences physiques et l'anglais.
- Curiosité intellectuelle.

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

Le technicien de biotechnologies est un assistant d'ingénieur ou de chercheur dans le domaine des biotechnologies. Il met en oeuvre, en recherche et en recherche-développement, les méthodes de clonage et les techniques d'obtention, de préparation, d'identification et de purification d'agents biologiques ou de biomolécules.

Stage de 15 semaines, en laboratoire de recherche public ou privé (réparti sur les deux années)

[Voir la vidéo et la plaquette de la formation](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les travaux de la commission se sont appuyés sur un classement réalisé par l'application Parcoursup - traitement algorithmique - réalisé à partir

:

- des moyennes des candidats en classe de première,
- des moyennes de terminale,
- des notes obtenues au baccalauréat lorsqu'elles étaient disponibles.

Les coefficients attribués à chacune des notes et moyennes ont été fixés par la commission en se basant sur les spécificités de la STS Biotechnologies.

Les avis portés sur les fiches avenir, ainsi que les lettres de motivation, ont été étudiés en détail par la commission. Elles ont permis l'attribution d'une note de "motivation" ainsi que d'une note de "cohérence" qui ont été incluses dans le traitement algorithmique avec des coefficients significatifs.

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

Les candidats de cette session ont généralement soigné leur lettre de motivation sur la forme. Néanmoins le fond n'était pas toujours très pertinent car ne permettant pas systématiquement de faire apparaître clairement le projet de formation et / ou projet professionnel. Aux vues du très grand nombre de demandes, la commission donne une grande importance à la connaissance de l'environnement professionnel du diplômé du BTS Biotechnologies, plutôt qu'aux seuls résultats scolaires. Pour les candidats ressortissants d'un pays étranger, les notes transmises doivent être certifiées par un organisme officiel.

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	Notes en sciences, en langue française et étrangère dont anglais.	Notes en sciences, en langue française et étrangère dont anglais	Moyennes Première et terminale	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences	Expression française	Lettre de motivation	Important
Savoir-être	Codes sociaux professionnels.	Absences non justifiées - Retard - Comportement en classe	Appréciations des enseignants de classe de première et terminale	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation - cohérence du projet professionnel	Connaissance de la formation et de l'environnement de travail du diplômé du BTS Biotechnologies	En appui sur la lettre de motivation - Appréciations des enseignants de classe de première et terminale	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Stages et activités en milieu scolaire et professionnel	Lettre de motivation et fiche avenir	Lettre de motivation et fiche avenir	Complémentaire

Signature :

Ingrid BERGER,

Proviseur de l'établissement Lycée Marie Curie