

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Sidoine Apollinaire - 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 voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac pro
Lycée Sidoine Apollinaire - BTS - Production - Bioqualité	Jury par défaut	Autres candidats	13	439	38	54	7	16
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	4	25	11	13	7	16
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	7	112	65	85	7	16

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

Le profil de l'étudiant pour réussir cette formation :

- rigueur et logique scientifique,- aptitude à la communication,
- capacité de travail et mémorisation,
- sens pratique.

Ainsi le recrutement s'effectue sur dossier via la procédure Parcoursup pour les candidats titulaires :- d'un baccalauréat technologique : STL toutes spécialités, ST2S et STAV

- d'un baccalauréat général à dominante scientifique,
- d'un baccalauréat professionnel du domaine.

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 BTS bioqualité dispense des enseignements généraux (mathématiques, sciences physiques, anglais).

Cette formation comporte aussi des enseignements de spécialité suivants :

- Management de la qualité : méthodes et outils de la qualité ainsi que les principaux référentiels
- Bioexpertise : connaissance des grands principes des procédés de transformation de bioproduits (produits alimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques...), biologie biochimie (biochimie, microbiologie, toxicologie et évaluation sensorielle)
- Pratique opérationnelle de la qualité : Mise en oeuvre de la qualité en atelier de bioproductions et en bio-analyses
- Relations et communication professionnelles : techniques de communication écrites et orales.

Les travaux pratiques de bioproduction ont lieu sur site industriel (ADIV- Biopôle de Clermont Limagne) avec utilisation du matériel des entreprises (vidéos disponibles sur le site du lycée). Les étudiants sont encadrés par un enseignant et un formateur de l'entreprise.

La formation comprend 12 semaines de stage en milieu professionnel (4 semaines de stage en 1ère année et 8 semaines de stage en 2ème année).

Le 1er stage permet une découverte de l'entreprise.

Lors du 2ème stage, l'étudiant aborde une problématique qualité et son travail est évalué à l'examen (soutenance).

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Éléments quantitatifs :

- les notes obtenus au baccalauréat
- relevés de notes de 1ère et de terminale (notes et appréciations) en mathématiques, sciences physiques, enseignement de spécialité (biotechnologie/SPCL/Agronomie, etc.)

Fiche Avenir :

- Correspondance entre les appréciations qualitatives et leur poids en une note sur 20

Éléments qualitatifs :

- Éléments pris en compte parmi les appréciations des bulletins trimestriels ou semestriels et la fiche Avenir
- Projet de formation motivé montrant la connaissance de la formation envisagée (disciplines enseignées et leurs relations en lien avec la qualité).
- relevés de notes enseignement supérieur

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 commission d'examen des vœux a relevé les points suivants :

1) L'accès à ce BTS nécessite un niveau convenable dans les disciplines scientifiques. Ainsi les moyennes obtenues en enseignements scientifiques (spécialités mathématiques, sciences physiques et SVT du baccalauréat général) constituent une part importante de la sélection.

Pour les candidats issus de la filière ST2S ou des filières professionnelles, un bon niveau en mathématiques et/ou physique-chimie est requis.

2) Il est important pour les candidats de présenter le projet motivé de formation (qui constitue un élément important dans la sélection des dossiers). Cela nécessite de la part du candidat qu'il se renseigne sur les disciplines enseignées dans cette formation et l'intérêt que cela peut représenter pour lui. La participation à des forums peut les aider à formuler leur motivation à l'aide d'exemples concrets. Cette démarche est d'autant plus importante pour les candidats déjà bacheliers en réorientation.

3) Le métier d'assistant qualité est un métier d'interface et de communication. L'aptitude à la communication (évaluée par les épreuves orales et le projet motivé) constitue un élément important lors de l'examen des vœux.

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	Notes obtenues au baccalauréat	les notes obtenues au baccalauréat de français	Notes obtenues au baccalauréat de français Notes obtenues au baccalauréat pour les candidats bacheliers	Important
	Notes obtenues pendant la scolarité	Notes de 1ere et terminale en mathématiques, sciences physique, SVT, enseignement de spécialité (biotechnologies, SPCL, agronomie...)	Notes obtenues en 1ere et terminale en enseignements scientifiques (tronc commun et spécialités)	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Rigueur et logique scientifique	rigueur scientifique	Appréciations sur les bulletins de 1ere et terminale en enseignements scientifiques (tronc commun et spécialités)	Essentiel
	Aptitude à la communication	Aptitude à la communication, capacité de travail	Appréciations sur les bulletins de 1ere et terminale. Projet de formation motivé	Important
Savoir-être	Capacité à s'investir	capacité à s'investir	Fiche avenir	Important
	Autonomie		Fiche avenir	Important
	Capacité d'organisation	capacité d'organisation	Notes et appréciations en	Important

			Épreuves de compétences expérimentales	
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Projet de formation montrant la motivation	Projet de formation motivé	Très important
	Connaissance de la formation	Projet de formation motivé montrant la connaissance de la formation (disciplines enseignées et leurs relations avec la qualité.	Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Alain CHERAA,
Proviseur de l'établissement Lycée Sidoine Apollinaire