

# Rapport public Parcoursup session 2024

Lycée Lumiere - BTS - Production - Biotechnologies

## Les données de la formation

Les tableaux suivants permettent de suivre l'évolution du nombre de candidats, par formation et par groupe, depuis ceux qui confirment le vœu jusqu'à ceux qui acceptent la proposition correspondante. Ces tableaux sont déclinés selon plusieurs éléments.

Les données de la formation correspondent aux données de la phase principale, calculées au 11 juillet 2024.

Elles ne prennent pas en compte les données de la phase de gestion des démissions.

## Lycée Lumiere - BTS - Production - Biotechnologies (8611)

### Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 5%

Taux minimum de bacheliers professionnels fixé par le recteur : 3%

## Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Autres candidats	15	283	85	85	10
		Bacheliers professionnels toutes séries	1	12	12	6	1
		Bacheliers technologiques toutes séries	14	88	86	86	10

## Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Autres candidats	Féminin	166	54	54	4	40 %
			Masculin	117	31	31	6	60 %
			<b>Total</b>	<b>283</b>	<b>85</b>	<b>85</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>
		Bacheliers professionnels toutes séries	Féminin	2	2	0	0	0 %
			Masculin	10	10	6	1	100 %
			<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>100 %</b>
		Bacheliers technologiques toutes séries	Féminin	51	49	49	4	40 %
			Masculin	37	37	37	6	60 %
			<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>86</b>	<b>86</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>

## Suivi des candidats par type de baccalauréat

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Autres candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	2	2	2	0	0 %
				Sans mention	28	26	26	3	30 %
				AB	38	38	38	5	50 %
				B	14	13	13	2	20 %
				TB	4	4	4	0	0 %
				TBF	1	1	1	0	0 %
				<b>Total</b>	<b>87</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	143	0	0	0	
				AB	43	0	0	0	
				B	9	0	0	0	
				<b>Total</b>	<b>195</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
			Autres diplômes de niveau bac	Sans mention	1	1	1	0	

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
				<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
		Bacheliers professionnels toutes séries	Baccalauréat Professionnel	Échec au bac	1	1	0	0	0 %
				Sans mention	2	2	0	0	0 %
				AB	5	5	2	0	0 %
				B	3	3	3	1	100 %
				TB	1	1	1	0	0 %
				<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>100 %</b>
				Bacheliers technologiques toutes séries	Baccalauréat Technologique	Échec au bac	6	4	4
		Sans mention	32			32	32	7	70 %
		AB	27			27	27	3	30 %
		B	17			17	17	0	0 %
		TB	6			6	6	0	0 %
		<b>Total</b>	<b>88</b>			<b>86</b>	<b>86</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>

## Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Autres candidats	En terminale	60	60	60	6	60 %
			En réorientation	18	16	16	1	10 %
			Non scolarisés	43	7	7	3	30 %
			Scolarité étrangère	160	1	1	0	0 %
			Autres	2	1	1	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>283</b>	<b>85</b>	<b>85</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>
		Bacheliers professionnels toutes séries	En terminale	11	11	6	1	100 %
			En réorientation	1	1	0	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>100 %</b>
		Bacheliers technologiques toutes séries	En terminale	75	73	73	9	90 %
			En réorientation	12	12	12	1	10 %
			Non scolarisés	1	1	1	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>86</b>	<b>86</b>	<b>10</b>	<b>100 %</b>

## Suivi des candidats par choix d'enseignements de spécialité en série générale et technologique, ou par spécialité en série professionnelle

Les données de ces tableaux ont été calculées en prenant en compte tous les candidats qui ont suivi une scolarité française en terminale générale, technologique ou professionnelle depuis l'année scolaire 2020-2021.

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	32	32	32	3
			Autres doublettes	45	45	45	5
		Baccalauréat Technologique	Physique-Chimie et Mathématiques & Biochimie-Biologie-Biotechnologie	70	68	68	6
			Autres doublettes	17	17	17	3
		Baccalauréat Professionnel	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série générale, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité						
Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	41,6 %	41,6 %	41,6 %	37,5 %
		Autres doublettes	58,4 %	58,4 %	58,4 %	62,5 %
		<b>Total</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).



Répartition des candidats de la série technologique, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité						
Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
Lycée Lumière - BTS - Production - Biotechnologies (8611)	Jury par défaut	Physique-Chimie et Mathématiques & Biochimie-Biologie-Biotechnologie	80,5 %	80 %	80 %	66,7 %
		Autres doublettes	19,5 %	20 %	20 %	33,3 %
		<b>Total</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

**Répartition des candidats de la série professionnelle, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leur spécialité**

*À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.*

## Les critères utilisés en 2024

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de la fiche avenir ou des relevés de notes périodiques de spécialité et / ou d'option facultative de terminale	Très important
	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de la fiche avenir ou des relevés de notes périodiques de spécialité et / ou d'enseignement scientifique	Très important
	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de la fiche avenir ou des relevés de notes périodiques de spécialité et / ou d'enseignement scientifique	Très important
	Niveau en Anglais	Notes de la fiche avenir ou des relevés de notes périodiques en Anglais	Complémentaire
	Maitrise du Français	Notes de la fiche avenir ou des relevés de notes périodiques des disciplines littéraires (Français, Philosophie, Histoire-Géographie...)	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail	Avis de la Fiche Avenir ou à défaut appréciations des relevés périodiques	Complémentaire
	Capacité à réussir	Avis de la Fiche Avenir ou à défaut appréciations des relevés périodiques	Important
Savoir-être	Autonomie	Avis de la Fiche Avenir ou à défaut appréciations des relevés périodiques	Complémentaire
	Capacité à s'investir	Avis de la Fiche Avenir ou à défaut appréciations des relevés périodiques	Complémentaire

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence du projet	Nature du baccalauréat obtenu	Essentiel
	Motivation	Tout élément mis en avant par le candidat dans son projet motivé	Important
	Connaissance de la formation	Éléments du projet motivé du candidat démontrant la connaissance de la formation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement et activités	Tout élément jugé pertinent en lien avec la formation	Complémentaire

## Prise en compte des enseignements de spécialité (EDS) dans l'examen des vœux

### Comment prenez-vous en compte les enseignements de spécialité dans votre examen des candidatures ?

Les notes obtenues dans une ou plusieurs EDS spécifiques sont prises en compte dans l'évaluation du dossier. Le fait de suivre certains EDS spécifiques est déterminant pour être classé dans cette formation.

### Le poids dans l'examen des candidatures donné aux résultats académiques dans certains EDS :

Est équivalent à celui donné à l'ensemble des autres matières.

### Quels sont les EDS pris en compte pour l'examen des candidatures ?

#### Série Générale

- Histoire-Géographie, Géopolitique et Sciences politiques (EDS)
- Humanités, Littérature et Philosophie (EDS)
- Mathématiques Spécialité (EDS)
- Physique-Chimie Spécialité (EDS)
- Sciences de la vie et de la Terre Spécialité (EDS)

#### Série STL

- Biochimie-Biologie (EDS)
- Biochimie-Biologie-Biotechnologie (EDS)
- Biotechnologies (EDS)
- Physique-Chimie et Mathématiques (EDS)
- Sciences physiques et chimiques en laboratoire (EDS)

#### Série ST2S

- Biologie et physiopathologie humaines (EDS)
- Chimie, biologie et physiopathologie humaines (EDS)
- Physique-Chimie pour la santé (EDS)
- Sciences et techniques sanitaires et sociales (EDS)

## Les modalités d'examen des vœux

### Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux s'appuie sur l'outil d'aide à la décision de Parcoursup pour le classement des dossiers de candidatures.

Elle a défini 4 critères d'évaluation :

- l'évaluation qualitative de la candidature au travers du projet motivé et de la qualité du dossier mesuré grâce aux appréciations périodiques, l'engagement, l'absentéisme, la cohérence du parcours...
- l'évaluation quantitative au travers de la maîtrise de la langue française en s'appuyant sur les résultats dans les disciplines des sciences humaines de la formation d'origine du candidat dont les spécialités ainsi que les notes des EAF et des EDS considérées, les résultats en Mathématiques, les résultats en Sciences Physiques et les résultats en SVT en s'appuyant sur les notes des bulletins périodiques de Première et de Terminale ainsi que sur les notes des EDS. A noter que les disciplines scientifiques ont un poids plus important que la maîtrise de langue française
- l'évaluation de la maîtrise de l'Anglais au travers des notes des bulletins périodiques de Première et de Terminale,
- l'évaluation des compétences transversales de la Fiche Avenir et en premier lieu les méthodes de travail.

Le BTS Biotechnologies est une formation exigeante nécessitant de la rigueur et un esprit scientifique. Aussi, la commission a établi une liste de diplôme en cohérence avec la formation qui privilégie ces types profils. Ainsi les baccalauréats généraux (ou équivalent), les baccalauréats technologiques séries STL, STAV, ST2S et les Baccalauréats Professionnels en cohérence (Laboratoire contrôle qualité, Bio-industrie de transformation, Procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons).

A noter que la commission ne considère pas le Bac Pro Accompagnement, Soins et Services à la Personne comme en cohérence car le contenu en sciences appliquées ne permet pas d'appréhender les notions relatives à la biochimie cellulaire et à la génétique notamment.

La commission valorise les candidatures de la voie Générale ayant suivi les enseignements de spécialité Physique-Chimie, SVT et Mathématiques et/ou qui a conservé une option Mathématiques en classe de Terminale.

### 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.



## Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

### Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

Ce BTS est exigeant.

Les candidats doivent veiller à bien renseigner les différents documents demandés (projet de formation motivé, appréciations des bulletins périodiques).

L'absence de ces informations ne permet pas de se faire une idée précise des motivations et du potentiel du candidat. Le projet de formation motivé doit être personnel et faire apparaître la bonne connaissance du candidat des disciplines enseignées et des notions abordées. Les dossiers qui ont retenu l'attention de la commission sont ceux des candidats issus des filières en cohérence présentant des bons résultats dans les disciplines scientifiques pour lesquels les appréciations des bulletins et/ou de la fiche avenir mettaient en exergue les notions de sérieux, de travail et d'opiniâtreté du candidat.

Il est souhaitable, pour les candidats de la voie générale, d'avoir suivi les enseignements de spécialité : Physique-Chimie, SVT, Mathématiques ou avoir conservé l'option Mathématiques Complémentaires en Terminale.

**Signature :**

Pierre FILET,

Chef d'établissement de l'établissement Lycée  
Lumière