

Rapport public Parcoursup session 2024

Concours Puissance Alpha - Formation Bac + 3

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.

ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers 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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Tous les candidats	80	269	238	238	36

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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Tous les candidats	Féminin	138	135	135	27	75 %
			Masculin	131	103	103	9	25 %
			Total	269	238	238	36	100 %

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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	3	1	1	0	0 %
				Sans mention	52	32	32	5	16,7 %
				AB	99	96	96	22	73,3 %
				B	69	69	69	3	10 %
				TB	18	18	18	0	0 %
				TBF	2	2	2	0	0 %
				Total	243	218	218	30	100 %
			Baccalauréat Technologique	Sans mention	5	2	2	1	16,7 %
				AB	11	9	9	2	33,3 %
				B	5	5	5	2	33,3 %
				TB	5	4	4	1	16,7 %
				Total	26	20	20	6	100 %

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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Tous les candidats	En terminale	222	197	197	29	80,6 %
			En réorientation	36	32	32	5	13,9 %
			Non scolarisés	2	2	2	0	0 %
			Scolarité étrangère	6	4	4	2	5,6 %
			Autres	3	3	3	0	0 %
			Total	269	238	238	36	100 %

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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	82	77	77	5
			Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	58	53	53	8
			Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	55	52	52	13
		Autres doublettes	43	33	33	4	
		Baccalauréat Technologique	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

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
		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
ESTBB - Bachelor Assistant Ingénieur en Biologie-Biochimie-Biotechnologies - Formation Bac + 3 - Bachelor (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (42818)	Jury ESTBB Lyon Bachelor AIBBB	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	34,5 %	35,8 %	35,8 %	16,7 %
		Physique-Chimie Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	24,4 %	24,7 %	24,7 %	26,7 %
		Mathématiques Spécialité & Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	23,1 %	24,2 %	24,2 %	43,3 %
		Autres doublettes	18,1 %	15,3 %	15,3 %	13,3 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

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

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

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 des bulletins et des EDS de Première et Terminale dans les matières scientifiques avec prise en compte du niveau de la classe	Essentiel
	Résultats dans les matières NON scientifiques	Notes des bulletins et des EDS de Première et Terminale dans les matières non scientifiques avec prise en compte du niveau de la classe	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité à réussir dans la formation scientifique demandée	Notes des bulletins et des EDS de Première et Terminale et Appréciations fiche avenir pour "Avis sur la capacité à réussir" et "méthodes de travail"	Important
Savoir-être	Capacité d'investissement dans le travail	Appréciations fiche avenir pour "autonomie" et "capacité à s'investir"	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation du candidat pour la formation demandée	Projet de Formation Motivé	Complémentaire
	Motivation du candidat pour la formation demandée	Oral de motivation	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Ouverture et curiosité extra-scolaire	Fiche Avenir : engagement citoyen, pratique sportive, engagement associatif	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 supérieur à celui donné à l'ensemble des autres matières.

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

Série Générale

- Biologie/Écologie (EDS)
- Mathématiques Spécialité (EDS)
- Numérique et Sciences Informatiques (EDS)
- Physique-Chimie Spécialité (EDS)
- Sciences de la vie et de la Terre Spécialité (EDS)
- Sciences de l'ingénieur (EDS)

Série STAV

- Technologie (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)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux évalue les connaissances et compétences scientifiques ciblées, les compétences en communication, en langues, les compétences méthodologiques des candidats ainsi que leur motivation.

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

Des conseils pour les candidats de l'École sont disponibles sur le site internet (www.estbb.fr). Il est recommandé de se renseigner sur la formation notamment les objectifs, le programme et activités pédagogiques, les stages, et les débouchés. Il est aussi conseillé de contacter des étudiants lors des Journées Portes Ouvertes ou via le tchat Facebook pour poser des questions sur la formation et la vie étudiante.

Dans la lettre de motivation, il est important de détailler son projet professionnel, les démarches effectuées pour choisir cette orientation (par ex salons ou portes ouvertes où vous nous avez rencontrés), et les raisons spécifiques de postuler à cette formation. Il faut également mentionner ses atouts, comme les compétences acquises, les expériences internationales, professionnelles ou associatives, et veiller à la qualité de l'expression.

Des conseils supplémentaires sont donnés lors des salons d'orientation ou lors d'entretiens téléphoniques à la demande du candidat.

Signature :

Astrid Woitellier,

Déléguée Générale de l'établissement Concours
Puissance Alpha