

Rapport public Parcoursup session 2023

Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université Paris-Saclay - Licence professionnelle - Bio-industries et 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 vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Ecole Universitaire de premier cycle - Campus d'Orsay Université Paris-Saclay - Licence professionnelle - Bio-industries et biotechnologies	Jury par défaut	Tous les candidats	20	199	72	86	12

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus locaux

La formation s'adresse à des étudiants :

- montrant un réel intérêt pour l'expérimentation de laboratoire en biologie
- souhaitant s'orienter vers une filière professionnelle diplômante à Bac+3 dans le secteur des Biotechnologies
- souhaitant s'insérer rapidement dans la vie active

Un certain nombre de compétences générales, scientifiques et techniques sont attendues :

- Avoir une maîtrise du français permettant de communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée
- Être capable de mémoriser et de mobiliser des connaissances pour résoudre un problème
- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe
- Avoir le sens pratique, être attentif, curieux, rigoureux et persévérant
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études

- Avoir des bases scientifiques en biologie, chimie, physique et mathématiques
- Avoir un intérêt pour les manipulations pratiques

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Les objectifs de la Licence Professionnelle en 3 ans (LP1, LP2 et LP3) sont de former les étudiants aux métiers d'assistant-ingénieur et technicien supérieur de laboratoire, dans différents secteurs des biotechnologies et de proposer une insertion professionnelle rapide. La LP1, ouverte depuis septembre 2022, s'adosse à la LP2 (35 ans d'expérience) et la LP3 (22 ans d'expérience) avec plus de 1400 diplômés (<http://www.licence-pro-biotechnologies.universite-paris-saclay.fr>).

La LP se déroule sur 6 semestres pour un total de 1680 h réparties en unités d'enseignement (UE) dont 560 h d'enseignements pratiques et des mises en situation professionnelle.

Matières enseignées : biologie animale et végétale, biochimie, biologie cellulaire et moléculaire, immunologie, microbiologie, génétique, chimie, méthodes biochimiques et biophysiques.

Matières transversales enseignées : anglais, méthodologies de travail et scientifique, techniques d'insertion professionnelle, bureautique/informatique, outils de calculs, communication orale et écrite, gestion de projets, connaissances de l'entreprise et des bio-industries. Ces enseignements permettront notamment à l'étudiant de construire et d'affiner son projet personnel et professionnel (PPP).

Les compétences sont acquises graduellement au cours des 3 années de formation.

- Construire une expérience dans le cadre d'une démarche scientifique en biotechnologies
- Mettre en œuvre une expérience et interpréter les résultats
- Agir dans un environnement professionnel

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La formation étant sélective, l'examen des vœux a eu lieu en 2 étapes :

- Une première étape faisant appel à 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,
- Une seconde étape sous la forme d'un "jeu sérieux" en ligne permettant d'évaluer la motivation, la connaissance de la formation et la cohérence du projet

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

Nous invitons les étudiants souhaitant candidater à se renseigner sur la formation et ses attendus.

Les informations sont disponibles sur la fiche de la formation Parcoursup, sur le site web de l'université (<https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/bio-industries-et-biotechnologies>) et sur celui de la formation (<https://www.licence-pro-biotechnologies.universite-paris-saclay.fr/>)

Les candidats doivent faire preuve d'investissement dans les matières scientifiques, aussi bien d'un point de vue théorique que technique et avoir un intérêt pour les manipulations pratiques.

Les appréciations des bulletins et de la fiche avenir ont une importance significative par rapport aux notes. Les candidats doivent faire preuve d'autonomie et savoir s'impliquer et s'organiser dans leurs études.

Le projet de formation motivé devra démontrer la connaissance et l'attrait du candidat pour notre formation et témoigner de l'adéquation de son projet professionnel. Une attention particulière sera portée à la qualité rédactionnelle.

La participation aux journées « Portes-Ouvertes » est vivement conseillée. En effet, l'interaction avec l'équipe pédagogique et les étudiants des années antérieures permettra un meilleur éclairage sur les contenus, l'organisation et les débouchés de la formation.

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 en Biologie (SVT, Biotechnologies)		Notes de première et terminale, notes de spécialités obtenues au Baccalauréat (pour les candidats bacheliers et en réorientation)	Essentiel
	Résultats en Physique et Chimie		Notes de première et terminale, notes de spécialités obtenues au Baccalauréat (pour les candidats bacheliers et en réorientation)	Très important
	Résultats en Français		Notes de première et notes obtenues au Baccalauréat (écrit et oral)	Très important
	Résultats en Biologie, Biotechnologies		Relevés de notes d'études supérieures (candidats bacheliers en réorientation)	Complémentaire
	Résultats en Physique et Chimie		Relevés de notes d'études supérieures (candidats bacheliers en réorientation)	Complémentaire

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
	Résultats en Mathématiques		Notes de première et Terminale, notes de spécialités obtenues au Baccalauréat (pour les candidats bacheliers et en réorientation)	Important
	Résultats en Mathématiques		Relevés de notes d'études supérieures (candidats bacheliers en réorientation)	Complémentaire
	Résultats en Anglais		Notes de première et Terminale (pour les candidats bacheliers), notes obtenues au Baccalauréat (pour les candidats bacheliers en réorientation)	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail		Champ "Méthode de travail" de la fiche avenir	Très important
	Compétences académiques (théoriques et pratiques)		Appréciations des Professeurs sur les bulletins de 1ère et Terminale	Très important
	Qualité rédactionnelle		Projet de formation motivé	Très important
Savoir-être	Autonomie dans le travail		Champ "Autonomie" de la fiche avenir	Complémentaire
	Implication		Champ "Capacité à s'investir" de la fiche avenir	Complémentaire
	Régularité et assiduité dans le travail		Appréciations des professeurs sur les bulletins de 1ère et Terminale	Complémentaire

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
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation et connaissance de la formation		Projet de formation motivé	Complémentaire
	Capacité à réussir		Champ "Capacité à réussir" de la fiche avenir	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Estelle IACONA,
Président de l'établissement Ecole Universitaire de
premier cycle - Campus d'Orsay Université Paris-
Saclay