

Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole - Licence - Sciences pour l'ingénieur - Parcours International

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
Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole - Licence - Sciences pour l'ingénieur - Parcours International	Jury par défaut	Tous les candidats	12	310	96	144	11

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Outre la diversité des formations de 1er cycle, et les spécificités qu'y apporte chaque établissement, des éléments de cadrage national ont été définis avec le concours de l'ensemble des acteurs de l'enseignement supérieur pour informer les lycéens et leurs familles.

ELEMENTS DE CADRAGE NATIONAL

La réussite en première année de licence scientifique nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée, une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude choisi.

Il est attendu des candidats en licence Mention SCIENCES POUR L'INGENIEUR :

* Disposer de compétences scientifiques

Cette mention implique, en effet, d'avoir une capacité à analyser, poser une problématique et à mener un raisonnement, une capacité d'abstraction, de logique et de modélisation et la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées.

* Disposer de compétences en communication

Cette mention nécessite en effet une capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, une aptitude à se documenter dans au moins une langue étrangère, prioritairement anglaise et une capacité à l'écrire et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert une curiosité intellectuelle, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, une aptitude à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

*Avoir répondu à un [questionnaire d'auto-évaluation](#) disponible sur le site de l'Onisep Terminales2022-2023 à partir de la date d'ouverture de la plateforme pour la formulation des vœux. Avoir répondu à ce questionnaire est une condition de recevabilité du dossier (une attestation téléchargeable sera délivrée par le site Terminales2022-2023). Cette attestation sera à joindre au dossier de candidature.

Attendus locaux

Licences mention Chimie / Informatique / Mathématiques / Physique / Physique-Chimie / Sciences pour l'ingénieur/ Sciences de la Vie parcours internationaux:

- excellente maîtrise des disciplines scientifiques au lycée, en particulier celle(s) correspondant à la mention de licence choisie
- disposer de compétences en langues, bonne maîtrise de l'anglais.

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

La [Licence Sciences pour l'Ingénieur](#) propose un parcours tourné vers l'international

Cette filière est destinée en priorité aux bacheliers scientifiques ayant un bon niveau d'anglais. Elle comporte : des enseignements en anglais, un semestre ou une année dans une université étrangère (en 3ème année), un enseignement supplémentaire à distance dans une discipline autre que la mention (biologie, biosourcing, engineering, épistémologie, informatique, mathématiques).

Cette formation nécessite une étude de dossier.

Dans le cas où votre candidature ne serait pas retenue, il est fortement conseillé de candidater au parcours non sélectif de la mention.

JPO Lycéens : 27 et 28 janvier 2023

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

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.

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

Pour candidater sur les formations du collège Sciences et Technologies, il est recommandé d'avoir suivi la spécialité "Mathématiques" a minima jusqu'en première et d'avoir également suivi en plus une spécialité scientifique autre jusqu'en première. Un bon niveau d'anglais est requis pour cette formation

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des voeux	Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Notes de Mathématiques et des autres disciplines scientifiques	Notes de spécialité mathématiques (éventuellement celles des options Mathématiques expertes et complémentaires); Notes des enseignements scientifiques et des spécialités Physique-Chimie, SVT, NSI, SPI	Bulletins de première et de terminale	Très important
	Notes d'anglais	Moyennes de tous les trimestres depuis la première.	Bulletins de première et de terminale	Très important
	Résultats des épreuves anticipées du Baccalauréat de français	Moyenne d'écrit et d'oral	Notes du baccalauréat	Important
	Résultats du baccalauréat (pour les élèves en réorientation)	Notes de Mathématiques, des autres disciplines scientifiques et d'anglais	Notes du baccalauréat	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Eléments d'appréciation figurant dans la « fiche Avenir »	Eléments d'appréciation figurant dans la "fiche avenir"	fiche avenir	complémentaire
Savoir-être	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet motivé	Projet cohérent avec la formation choisie et la formation antérieure	Prise en compte du projet de formation et de sa cohérence	Important

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
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Centres d'intérêt en lien avec la discipline scientifique choisie ou en lien avec l'international		Projet motivé et entretien	Important

Signature :

Dean LEWIS,

Président de l'établissement Université de Bordeaux

- Bordeaux Métropole