

Rapport public Parcoursup session 2023

IUT Aix-Marseille - Site de Marseille St Jérôme - BUT - Génie chimique génie des procédés (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)

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 techno
IUT Aix-Marseille - Site de Marseille St Jérôme - BUT - Génie chimique génie des procédés (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	Jury par défaut	Autres candidats	35	651	294	483	22	36
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	21	202	69	93	22	36

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- * Avoir une maîtrise du français permettant de communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée, de comprendre un énoncé, de l'analyser et de rédiger une solution,
- * Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation : lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et échanger à l'oral,
- * Savoir mobiliser ses connaissances et développer un sens critique,
- * Être capable d'évoluer dans un environnement numérique et détenir des connaissances de base en bureautique.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- * Avoir un intérêt pour les manipulations pratiques en particulier en physique et chimie,
- * Savoir mobiliser ses connaissances pour résoudre un problème,
- * Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique et/ou technique.

QUALITES HUMAINES

- * Avoir une première réflexion sur son projet professionnel,
- * Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets et les travaux pratiques,
- * Avoir le sens pratique, être attentif et rigoureux,
- * Montrer son intérêt pour les sciences en général et sa motivation pour les matières du domaine du Génie des Procédés en particulier,
- * Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études, et être capable de fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

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

Le Génie des Procédés et Bioprocédés est une science qui permet de concevoir et faire fonctionner les installations industrielles de transformation de la matière première en produits finis, en maîtrisant les rejets environnementaux et les dépenses énergétiques. Les spécialistes de Génie des Procédés sont ceux qui construisent l'industrie de demain, dans des domaines aussi variés que l'agroalimentaire, cosmétique, environnement, nucléaire, pétrochimie, pharmacie... [Visitez notre site pour plus d'informations !](#)

Le seul département de Génie Chimique Génie des Procédés du grand sud-est est situé au sein de [l'IUT d'Aix-Marseille](#), sur le campus de Saint-Jérôme à Marseille.

Depuis la rentrée 2021, le DUT (Bac+2) est devenu le BUT Génie Chimique Génie des Procédés (Bac+3 niveau licence), organisé en compétences et deux parcours à partir de la deuxième année :

- Contrôle, pilotage et optimisation des procédés
- Conception des procédés et innovation technologique

Il est possible de faire sa deuxième et/ou sa troisième année de BUT par la voie de l'alternance en apprentissage.

L'enseignement de 2000 heures est réparti en 6 semestres. La moitié des enseignements est effectuée sous forme de travaux pratiques et 30% des enseignements se font sous la forme de travaux dirigés en groupe de 28 étudiants. Pour plus d'informations sur la formation, [cliquez ici](#). Il inclue deux périodes de stage de 8 semaines en 2ème année et de 16 semaines en 3ème année dans des domaines variés (agroalimentaire, cosmétique, environnement, nucléaire, pétrochimie, pharmacie...) en France ou à l'étranger.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Pour réaliser le recrutement dans la formation, la commission commence par examiner chaque candidature en fonction des spécialités et des résultats académiques obtenus en première et terminale (épreuves anticipées du baccalauréat comprises). Puis des éléments qualitatifs sont pris en compte à savoir les appréciations de l'équipe pédagogique du lycée, les entretiens de motivation et le projet de formation.

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 a examiné des dossiers de très bonne qualité comme les sessions précédentes. Le projet de formation motivé doit être personnalisé et argumenté et montrer une bonne connaissance du génie des procédés et sa pluridisciplinarité.

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	Évaluations	Notes de terminale et de première en mathématiques, physique-chimie, sciences, français, anglais et notes des épreuves anticipées du baccalauréat.	Bulletins	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : mathématiques, physique-chimie, sciences, anglais, français. Appréciations de l'équipe pédagogique.	Bulletins et Fiche Avenir	Très important
Savoir-être	Assiduité et comportement	Assiduité et comportement dans toutes les matières. Appréciations de l'équipe pédagogique.	Bulletins, Fiche Avenir et en particulier "méthode de travail" et "autonomie"	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Motivation pour la spécialité. Degré de cohérence entre les enseignements de spécialité et/ou la série du baccalauréat et la formation.	Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements	Engagement citoyen et centres d'intérêt	Engagement citoyen et centres d'intérêt	Important

Signature :

Sophie LENGRAND-JACOULET,
Directeur de l'établissement IUT Aix-Marseille - Site de
Marseille St Jérôme