

Rapport public Parcoursup session 2020

IUT Aix-Marseille - Site de Marseille St Jérôme - DUT - Chimie (2713)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2020.

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	Taux bac techno
IUT Aix-Marseille - Site de Marseille St Jérôme - DUT - Chimie (2713)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	24	262	92	119	19	23
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	80	1223	595	682	19	23

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Etre actif dans sa formation : expérimenter et avoir envie d'apprendre,
- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique, d'analyser et de poser une problématique et de rédiger une solution à un problème,
- Communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences et en particulier les mathématiques, la chimie et la physique ,
- Savoir mobiliser ses savoirs pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer dans ses études, apprendre et fournir le travail nécessaire à sa réussite,
- Avoir le sens pratique, être attentif et rigoureux.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire, hors procédures annexes ci-dessous

.Les candidats scolarisés et/ou résidant dans un pays possédant un espace Campus France passent par la procédure "Etudes en France" et non par la plateforme Parcoursup.

Les élèves non titulaires ou qui ne préparent pas un baccalauréat français, un DAEU ou un diplôme de niveau IV doivent obligatoirement passer par une procédure spécifique pour s'inscrire à l'université (dossier d'inscription préalable ou dossier blanc/vert) et ne passent donc pas par la plateforme Parcoursup, sauf s'ils sont déjà scolarisés en France.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le département Chimie de l'IUT d'Aix-Marseille propose une formation sur 2 ans : **le DUT Chimie**. L'enseignement dispensé est à la fois technologique, théorique et pratique. **Il s'agit d'une formation très encadrée avec notamment un suivi personnalisé des étudiants. 80% des enseignements sont dispensés par groupes de moins de 24 étudiants.** L'enseignement pratique est réalisé avec du matériel professionnel. L'enseignement contient également des projets individuels et par groupes, des rencontres avec les industriels, un stage. Un choix entre 2 options est proposé à partir de la 2nde année d'études : « chimie analytique et de synthèse » ou « chimie industrielle ».

Contenu détaillé de l'enseignement :

* Chimie et technologie : Chimie en solution, Chimie analytique, Chimie organique, Atomistique, Hygiène Sécurité Environnement, Mécanique des fluides, Techniques de purification, Chimie inorganique, Thermodynamique, Cinétique, Transferts thermiques, Chimie du solide, Opérations unitaires, Génie des processus automatisés, Chimie et Santé, Chimie verte, Matériaux, Chimie en industrie, Régulation - analyseurs en ligne.

* Formation générale et scientifique : Physique, Mathématiques, Expression-communication, Anglais, Bureautique, Découverte des métiers, Projet personnel et professionnel, Qualité.

* Stage : 10 semaines de stage en France ou à l'étranger (USA, Canada, UK,...).

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Pour réaliser le recrutement dans la formation, la commission se base sur les résultats académiques obtenus en première et en terminale, les notes obtenues aux épreuves anticipées du bac, ainsi que sur des éléments qualitatifs tels que les appréciations de l'équipe pédagogique du lycée, le degré de cohérence entre la série du baccalauréat et la formation, le projet de formation motivé, la fiche avenir...

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 bonnes qualités comme les sessions précédentes.

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 obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : physique-chimie, mathématiques, anglais, notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat. Assiduité et comportement dans toutes les matières. Appréciations de l'équipe pédagogique. Motivation pour la spécialité.	Notes de terminale et de 1er en Mathématiques, Chimie et Physique, LV1, ainsi que les notes de Français en 1er et à l'écrit de l'épreuve anticipée de Français ; ainsi que, pour les candidats déjà bacheliers, les notes obtenues au baccalauréat en Mathématiques, Chimie, Physique et en LV1.	Bulletins. Fiche Avenir.	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : physique-chimie, mathématiques, anglais, notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat. Assiduité et comportement dans toutes les matières. Appréciations de l'équipe pédagogique. Motivation pour la spécialité.	Un niveau correct et régulier est attendu dans les matières précédemment citées. Appréciations avec une attention particulière dans les matières précédemment citées.	Bulletins. Fiche Avenir.	Très important
Savoir-être	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : physique-chimie, mathématiques, anglais, notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat. Assiduité et comportement dans toutes les matières. Appréciations de l'équipe pédagogique. Motivation	Comportement et attitude face au travail du candidat	Bulletins. Fiche Avenir.	Très important

	pour la spécialité.			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : physique-chimie, mathématiques, anglais, notes de français à l'épreuve anticipée du baccalauréat. Assiduité et comportement dans toutes les matières. Appréciations de l'équipe pédagogique. Motivation pour la spécialité.	Motivation à intégrer la formation.	Projet de formation motivé.	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

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