

Rapport public Parcoursup session 2020

I.U.T d'Aix-Marseille - Site de Salon-De-Provence - DUT - Génie électrique et informatique industrielle (2803)

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 voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac techno
I.U.T d'Aix-Marseille - Site de Salon-De-Provence - DUT - Génie électrique et informatique industrielle (2803)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	30	261	118	159	18	38
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	48	524	287	392	18	38

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Etre actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences en général,
- Disposer d'acquis dans les matières scientifiques en particulier en mathématiques et physique,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une problématique scientifique,
- Savoir élaborer 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 et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

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

L'IUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII) de Salon de Provence propose une formation de technicien sur deux années d'études.

En plus des unités d'enseignements généraux (Mathématiques, Physique, Anglais, Communication, Introduction aux outils logiciels), la formation est répartie sur trois axes :

- l'électronique analogique et numérique,
- l'électrotechnique, les courants forts et l'électronique de puissance,
- l'automatique, l'informatique industrielle.

L'enseignement général permet aux étudiants d'atteindre un niveau scientifique et humain leur permettant de poursuivre leurs études dans une licence professionnelle ou dans une école d'ingénieur.

Les enseignements sont répartis sur 2 années universitaires découpées en 4 semestres. Une semaine type contient en moyenne 30 heures d'enseignements dispensés sous forme de

- Cours,
- Travaux Dirigés,
- Travaux Pratiques,
- Projets d'Etudes et Réalisations sur des supports d'application divers (Robot Humanoïde, Robots mobiles, Chalet à énergies renouvelables, Kart éclectique, Simulateur de vol, Drones, Unités automatisées de production, etc..).

La formation inclut en fin de 2ème année un stage de 10 à 14 semaines en entreprise en situation professionnelle qui peut s'effectuer en France ou à l'étranger.

Site de l'IUT GEII de Salon de Provence : <https://iut.univ-amu.fr/sites/site-salon-provence>

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Pour réaliser le recrutement dans la formation, la commission examine chaque vœu en fonction :

- des résultats académiques obtenus en première et terminale,
- du dossier candidat.

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.

Il est conseillé aux candidats un travail régulier dans toutes les matières.

Le projet de formation motivé doit être personnalisé et argumenté et montrer une bonne connaissance 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	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation pour la spécialité.	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation pour la spécialité.	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, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation pour la spécialité.	Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité. Appréciations au lycée avec une attention particulière pour les matières suivantes : - Mathématique - Physique, - Sciences de l'Ingénieur, - Sciences Industrielles, - Langue vivante 1. - Français	Appréciations des bulletins Fiche avenir	Très important
Savoir-être	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance	Assiduité et comportement dans toutes les matières	Appréciations des bulletins Fiche avenir	Très important

	des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation 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, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation pour la spécialité.	Motivation pour la spécialité	Projet de formation motivé Présence aux JPO	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité, Assiduité et comportement dans toutes les matières, Appréciations de l'équipe pédagogique, Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité, Motivation pour la spécialité.	Activités et centres d'intérêt	Informations complémentaires	Complémentaire

Signature :

Sophie LENGRAND-JACOULET,
 Directeur de l'établissement I.U.T d'Aix-Marseille - Site de
 Salon-De-Provence