

Rapport public Parcoursup session 2021

I.U.T de Blagnac - BUT - Génie industriel et maintenance Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques - Management, méthodes, maintenance innovante (4196)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2021.

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 de Blagnac - BUT - Génie industriel et maintenance Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechniques - Management, méthodes, maintenance innovante (4196)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	21	327	139	247	16	46
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	31	577	197	397	16	46

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 : échanger à l'oral, lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et orales,
- 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 une curiosité scientifique, technologique ou expérimentale,
- Avoir un intérêt pour les manipulations pratiques,
- Élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation,
- Avoir une attitude critique vis-à-vis des résultats obtenus,
- Utiliser avec méthode les technologies de l'information et de la communication,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour résoudre une problématique scientifique.

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 sa motivation pour les matières scientifiques et technologiques,
- Être prêt à s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

Attendus locaux

Avoir des bases scientifiques en :

- mathématiques : calculs élémentaires, bases de la trigonométrie et des nombres complexes, étude et tracé de fonctions, calcul des dérivées et des primitives des fonctions usuelles.
- physique : grandeurs usuelles et unités, notions de base en électricité et en mécanique.

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 B.U.T. GIM forme des techniciens supérieurs Bac+3 (grade de Licence), experts en technologies, **polyvalents** capables d'analyser, de superviser et d'optimiser le fonctionnement et la sécurité des systèmes et de tous types d'installations industrielles et tertiaires.

Cette formation donne une vraie compétence **pluri-technologique** et disciplinaire : électricité, mécanique, thermique, automatique, informatique, gestion de projets.

2 parcours sont proposés :

- **Ingénierie** des Systèmes Pluritechniques (ISP)
- **Management**, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI)

Adaptation locale:

- Sciences et Techniques Aéronautiques
- Efficacité énergétique et Maintenance 4.0

2 Stages : 10 semaines en BUT 2ème année et 14 semaines en BUT 3ème année

Possibilité d'alternance en BUT 2ème et 3ème années.

Spécificités du département GIM de Blagnac :

Pédagogie universitaire à taille humaine à l'écoute des étudiants. Projets, enseignement en petits groupes : 40% du volume horaire en Travaux-Pratiques (groupes de 13 étudiants), classes de TD à 26 étudiants et promotion entière de 52 étudiants.

Evaluation en contrôle continu.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Éléments pris en compte :

- les notes de première et de terminale pondérées en fonction des matières et des filières d'origine,
- les notes aux épreuves anticipées du baccalauréat,
- les appréciations des bulletins scolaires,
- l'assiduité et le comportement,
- le projet de formation et 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

Veillez à bien argumenter votre projet de formation. Cela nous permet de nous assurer de vos choix d'orientation.

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	Notes de Première et de Terminale pondérées en fonction des matières et des filières d'origine	Principalement notes en mathématiques, physique-chimie, sciences de l'ingénieur et technologie	Bulletins, Notes du Baccalauréat	Très important
	Notes aux épreuves anticipées du Baccalauréat	Note de français	Bulletins, Notes du Baccalauréat	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Appréciations des bulletins scolaires	Capacité du candidat à poursuivre des études en IUT	Appréciations des bulletins scolaires	Très important
Savoir-être	Assiduité et comportement	Absences	Bulletins, Fiche Avenir	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet de formation et Fiche Avenir	Argumentation du candidat	Fiche Avenir, Projet de formation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Xavier DARAN,
 Directeur de l'établissement I.U.T de Blagnac