

Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T de Figeac - BUT - Génie mécanique et productique (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
I.U.T de Figeac - BUT - Génie mécanique et productique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	Jury par défaut	Autres candidats	22	527	206	359	13	50
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	23	277	137	209	13	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Être intéressé par l'industrie et ses métiers,
- 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 bonne culture scientifique,
- Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une résolution de problème,
- Avoir une curiosité scientifique, technologique et expérimentale,
- Être capable d'appliquer une technique de résolution de problème, qu'il soit scientifique ou technique,
- Avoir un intérêt pour les manipulations pratiques, aimer expérimenter et avoir le goût de la réalisation.

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 et sa motivation pour les matières relevant des sciences et techniques,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études pour fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Attendus locaux

Un.e étudiant.e qui candidate en BUT GMP à l'IUT de Figeac devra être assidu en cours, avoir des capacités d'écoute et relationnelles, s'investir dans sa formation, être responsable.

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 cursus de BUT GMP est organisé en six semestres et comporte :

- 2000 heures de formation encadrées (15 à 20% en cours, 30 à 35% en travaux dirigés et 50% en travaux pratiques) dont un tiers d'adaptation locale.
- 600 heures de Projets Tuteurés.
- 24 semaines de stage : 10 semaines entre les semestres 3 et 4, et 14 semaines entre les semestres 5 et 6.
- Formation en Alternance possible à partir de la deuxième année de BUT GMP à l'IUT de FIGEAC.

La formation permet l'acquisition :

- de 4 Compétences, en Tronc Commun, de Niveau 1 (Novice) en BUT GMP1 (1ère année de BUT GMP),
- de 4 Compétences, en Tronc Commun, de Niveau 2 (Intermédiaire) + 1 Compétence de Parcours, de Niveau 1 (Novice), en BUT GMP2 (2ème année de BUT GMP),
- de 4 Compétences, en Tronc Commun, de Niveau 3 (Compétent) + 1 Compétence de Parcours, de Niveau 2 (Intermédiaire), en BUT GMP3 (3ème année de BUT GMP).

Chaque étudiant choisira un Parcours parmi les deux proposés dans le BUT GMP de l'IUT de Figeac. Le Parcours sera réalisé à partir de la deuxième année et sera poursuivi jusqu'en troisième année.

Chaque Compétence correspond à une UE.

Dans le Tronc Commun, 4 UE (C1-Spécifier, C2-Développer, C3-Réaliser, C4-Suivre) seront appliquées dans 3 situations professionnelles (Conception, Industrialisation et Organisation Industrielle).

Formation en ALTERNANCE possible à partir de la deuxième année de BUT GMP à l'IUT de FIGEAC

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Un traitement algorithmique est réalisé à partir des moyennes de toutes les matières des classes de Première et de Terminale afin d'obtenir une moyenne pour chaque candidat et d'établir un premier classement des candidatures.

Ensuite, une lecture attentive des dossiers de tous les candidats est réalisée et une nouvelle note est établie à partir des critères suivants : les résultats scolaires, l'assiduité et l'absentéisme, l'attitude et le comportement, les appréciations des bulletins et de la fiche avenir, la motivation (lettre de motivation, présences aux JPO, Infosup, Immersions, ...) l'établissement

Le classement des candidats est réalisé à partir de la moyenne pondérée entre la note algorithmique (20%) et la note issue de l'étude du dossier (80%).

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

Une partie importante des enseignements du BUT GMP repose sur l'utilisation des outils mathématiques : Mathématiques, Mécanique, Dimensionnement des Structures, Electricité Electronique et Automatisé, Métrologie, Une grande attention est donc portée sur le niveau obtenu en Mathématiques par les candidats.

Les enseignements de Physique et des domaines des Sciences de l'Ingénieur permettront aux étudiants d'avoir une meilleure adaptabilité aux enseignements de Mécanique, de Construction Mécanique, de Dimensionnement des Structures, de Sciences des Matériaux, d'Electricité Electronique et Automatisé, Méthodes, Production, Métrologie,

Enfin, une attention particulière est portée sur le niveau en Anglais.

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	Tous les enseignements de Première et Terminale, et éventuellement ceux du Supérieur, sont pris en compte dans la note académique	Résultats dans les enseignements généraux.	Résultats dans les enseignements d'EPS, de Français, d'Histoire/Géographie, Langues Vivantes 1 et 2, Philosophie.	Important
	Tous les enseignements de Première et Terminale, et éventuellement ceux du Supérieur, sont pris en compte dans la note académique	Résultats dans les enseignements scientifiques.	Résultats dans les enseignements de Mathématiques, Physique/Chimie, SVT ou SI.	Essentiel
	Tous les enseignements de Première et Terminale, et éventuellement ceux du Supérieur, sont pris en compte dans la note académique	Résultats dans les enseignements technologiques (Bacs Technos).	Résultats dans les enseignements technologiques en LV1 et transversales, ITEC ou EE ou SIN (Bacs Technos)	Très important
	Tous les enseignements de Première et Terminale, et éventuellement ceux du Supérieur, sont pris en compte dans la note académique	Résultats dans les épreuves anticipées.	Résultats dans les épreuves de Français et Histoire/Géographie.	Important
	Tous les enseignements de Première et Terminale, et	Résultats dans les enseignements du	Enseignements réalisés dans le Supérieur.	Important

	éventuellement ceux du Supérieur, sont pris en compte dans la note académique	Supérieur		
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Savoir-faire général	Qualité de l'expression écrite	Orthographe, Grammaire, ...	Très important
Savoir-être	Attitude et comportement	Savoir-être	Attitude face au travail, attitude en classe, assiduité, autonomie, implication, participation, ...	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Participation au salon INFOSUP, déplacement à la Journée Portes Ouvertes, Immersion, ...	Très important
	Motivation	Connaissance de la formation	Description précise des connaissances sur la formation	Très important
	Motivation	Cohérence du projet personnel et professionnel	Description du projet personnel et professionnel	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements, activités et centres d'intérêt.	Investissement dans le milieu associatif, sportif, culturel, ...	Pratique de sports, d'activités culturelles ou associatives...	Complémentaire

Signature :

SOPHIE CAZEAUX,
 Directeur de l'établissement I.U.T de Figeac