

Rapport public Parcoursup session 2023

Institut Universitaire de Technologie de Reims - BUT - Génie mécanique et productique

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
Institut Universitaire de Technologie de Reims - BUT - Génie mécanique et productique	Jury par défaut	Autres candidats	26	660	191	430	14	50
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	26	283	120	188	14	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.

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

L'enseignement scientifique, technologique, économique et managérial s'articule autour du cycle de vie d'un produit.

La formation s'articule sur 4 blocs de compétences : Spécifier, Développer, Réaliser et Exploiter

La présentation et le programme détaillé sont disponibles sur le site de l'IUT : [cliquez ici](#)

Candidats étrangers: les candidats résidant dans un pays hors Union Européenne ne doivent pas candidater par ce site. Ils doivent effectuer une candidature en ligne sur le site [Etudes en France](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La moyenne en maths en première et en terminale doit être supérieure à 10. M1 est la moyenne en première et terminale en maths. Obligation d'avoir des maths en première et terminale.

Une moyenne en physique en première et terminale doit être supérieure à 10. M2 est la moyenne en première et terminale en physique.

Pour les bacs autres que technos, une moyenne des enseignements technologiques, scientifiques et sciences de l'ingénieur en première et terminale doit être supérieure à 10. M3 est la moyenne en première et terminale de cet ensemble.

Pour les bacs technos, une moyenne des enseignements technologiques, architecture, énergie, système d'information et numérique et innovation technologique en première et terminale doit être supérieure à 10. M4 est la moyenne en première et terminale de cet ensemble.

Une moyenne des notes du bac de français en première égale à M5.

Une moyenne d'anglais en première et terminale égale à M6.

Le classement est réalisé en faisant une moyenne générale qui suit cette formule ci-dessous :

Moyenne générale = $(M1+M2+(M3 \text{ ou } M4)+0.5M5+0.5M6)/4$

A la lecture des lettres de motivations, un bonus est accordé aux candidats que l'on a rencontré pendant la journée portes ouvertes.

Pour les cas n'ayant pas tous les critères académiques, la motivation et le futur métier envisagé sont en plus pris en compte.

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 avec une attention particulière aux résultats dans les matières en rapport avec la spécialité. Le projet de formation motivé doit être personnalisé et argumenté et montrer une bonne connaissance de la formation et une motivation réelle pour la spécialité a fortiori dans le cas de réorientation.

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.	Notes.	- Mathématiques - Physique- Chimie - Enseignement scientifique et technologique - Sciences industrielles (pour les STI2D) - Épreuves anticipées du Bac - LV1. Les notes des épreuves terminales des enseignements de spécialité (bac général et technologique) sont prises en compte.	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences générales.	Appréciations.	Appréciations dans toutes les matières des enseignants de lycées.	Important
Savoir-être	Comportement général.	Appréciations.	Appréciations du chef d'établissement et du Conseil de Classe ou du Conseil d'Orientation. Appréciations des bulletins/Fiche avenir.	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet de formation.	Capacités argumentatives.	Lettre de motivation.	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Christophe BECKERICH,
Directeur de l'établissement Institut Universitaire de
Technologie de Reims