

Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T de Rouen - BUT - Génie électrique et informatique industrielle

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 Rouen - BUT - Génie électrique et informatique industrielle	Jury par défaut	Autres candidats	39	510	274	341	19	50
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	39	266	192	218	19	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Être actif dans sa formation : écouter, participer et avoir envie d'apprendre,
- 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 un niveau suffisant en anglais pour progresser pendant la formation afin d'extraire les informations d'un document technique rédigé en anglais et de pouvoir échanger oralement ou à l'écrit sur un sujet technique,
- Détenir des connaissances de base en bureautique et être capable d'évoluer dans un environnement numérique.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Mobiliser des ressources pour répondre à une problématique scientifique et technique,
- Élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation donnée.

QUALITES HUMAINES

- Avoir une première réflexion sur son projet professionnel,
- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences en général,
- S'impliquer dans ses études et fournir un travail régulier, nécessaires à la réussite,
- Avoir l'esprit d'équipe, être capable de s'intégrer et de participer activement aux travaux de groupe,
- Faire preuve d'autonomie et d'initiative.

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

En Bachelor GEII, la durée de formation représente 2100 heures de formation réparties sur 6 semestres dans les domaines suivants :

Informatique industrielle : programmation, automatismes, contrôle/commande des systèmes automatisés, réseaux de communications industrielles, objets connectés, microcontrôleurs

Électronique : électricité, systèmes embarqués, télécommunications, énergie ...

Enseignements fondamentaux : mathématiques, physique, anglais, expression-communication

Tous ces enseignements s'appuient sur une expérience pratique au travers de projets encadrés (600h), orientés vers le monde de l'entreprise.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

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.

Chaque candidature a ainsi été examinée et classée en fonction des notes dans les matières scientifiques et techniques et en culture générale (Première et Terminale), des appréciations sur les bulletins (comportement, assiduité), du projet de formation motivé et cohérent, des activités et centres d'intérêt.

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

Les candidat.e.s postulant à l'entrée du département génie électrique et informatique industrielle doivent prendre un soin particulier à la rédaction de leur dossier de candidature. Les résultats académiques et les appréciations des enseignants des bulletins de première et terminale ont une importance primordiale, la lettre de motivation doit être également rédigée avec cohérence au regard de la spécialité choisie. Le ou la candidate mettra en avant sa motivation et ses qualités personnelles académiques mais aussi des éléments, de savoir être qui seront nécessaires à sa réussite.

On peut signaler aux candidat.e.s que, même si le mot "informatique" apparaît dans l'intitulé du nom du département, il ne s'agit pas d'un département informatique. Les candidat.e.s sont donc invités à bien examiner le programme pédagogique national disponible sur internet.

De plus, Il est fortement recommandé aux candidat.e.s de participer aux journées d'immersion dans la mesure du possible, ainsi que de visiter l'IUT et de venir rencontrer les équipes pédagogiques lors de la journée « portes ouvertes » se déroulant en début d'année civile.

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 et appréciations (Première et Terminale)	Notes et appréciations dans les matières scientifiques, techniques, ainsi qu'en anglais et en français	Notes et appréciations sur les bulletins.	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Baccalauréat ou formation en adéquation avec les objectifs de la formation visée.	Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences et en particulier les matières de spécialité par type de bac.	Appréciations sur les bulletins données par les enseignants.	Très important
Savoir-être	Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, les travaux pratiques. Savoir s'impliquer dans ses études, apprendre et fournir le travail nécessaire à sa réussite.	Travail et comportement sérieux	Appréciations des enseignants sur les bulletins et la fiche avenir, notamment en terme de comportement et d'assiduité.	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Rédaction d'un projet de formation conséquent	Projet de formation motivé et cohérence de ce projet	Projet de formation	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Béatrice PATTE-ROULAND,

Directeur de l'établissement I.U.T de Rouen