

Rapport public Parcoursup session 2023

IUT Lyon1 Site de Villeurbanne Gratte-Ciel - 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
IUT Lyon1 Site de Villeurbanne Gratte-Ciel - BUT - Génie électrique et informatique industrielle	Jury par défaut	Autres candidats	123	1702	826	1048	22	50
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	77	727	393	437	22	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.

Attendus locaux

Très forte préconisation d'avoir suivi un enseignement de Mathématiques en première et en terminale.

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 BUT GEII forme en trois ans les acteurs du monde de demain, en transmettant des connaissances et en développant des compétences permettant d'œuvrer dans les domaines :

- de la ville et l'industrie du futur, des réseaux intelligents et connectés,
- des transports et de l'électromobilité, de l'aéronautique, du spatial,
- des énergies renouvelables et de la gestion de l'énergie,
- de la santé, de l'audiovisuel et de tous les domaines en lien avec l'électronique.

Diplôme polyvalent, le BUT GEII a pour mission de vous former en tant que cadres intermédiaires capables de :

- mettre en place et gérer des installations électriques
- concevoir, réaliser, programmer et maintenir des cartes électroniques fixes ou embarquées (automobile, avionique, robotique, etc.)
- automatiser et contrôler des processus industriels.
- gérer et maintenir des réseaux informatiques industriels, analyser et développer des systèmes de traitement et de transmission de l'information.

En plus d'un tronc commun fort, vous choisirez une spécialisation progressive à partir de la deuxième année, en adéquation avec vos aspirations.

<https://iut.univ-lyon1.fr/geii>

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les membres de la commission des vœux ont établi leurs décisions sur la base de l'analyse des résultats académiques des candidats, du contenu de leur fiche avenir et de l'analyse de l'adéquation de leur parcours de lycée au regard de la formation demandée. La lecture du projet professionnel et des motivations du candidat a également participé à la prise de décision.

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 résultats académiques, les appréciations de la fiche avenir et l'adéquation du parcours du candidat à la formation demandée sont primordiaux mais la bonne connaissance de la formation, la motivation et la curiosité sont des critères importants. La participation aux journées portes ouvertes est vivement conseillée

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	Évaluation obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : Maths, Physique, Systèmes Industriels	Notes de mathématiques, physique/chimie, sciences de l'ingénieur.	Bulletins de Première et de Terminale Bulletins post-bac (dans le cadre d'une réorientation)	Essentiel
	Résultats obtenus en Français et Anglais	Notes de français et anglais	Bulletins de Première et de Terminale	Important
	Résultats du Bac connus à la date de la procédure d'examen.	Résultats connus du Bac, en particulier les notes des disciplines scientifiques et du français.	Relevé de notes du Bac	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Les savoir-faire du candidat dans un ou plusieurs domaines liés aux attendus nationaux ou locaux de la formation	spécialités suivies en première et en terminale	Cohérence des spécialités suivies en première et en terminale avec les spécialités très adaptées pour le BUT GEII (mathématiques, physique chimie, numérique et sciences informatiques, sciences de l'ingénieur	Essentiel
Savoir-être	Participation et investissement dans toutes les matières	Appréciations des bulletins Nombre d'absences injustifiées Fiche Avenir (Appréciation générale du professeur principal)	Bulletins de Première et Terminale ; fiche avenir	Très important

Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité. Motivation pour la spécialité.		Projet de formation motivé	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Sébastien HENRY,
 Directeur de l'établissement IUT Lyon1 Site de
 Villeurbanne Gratte-Ciel