

Rapport public Parcoursup session 2021

I.U.T de Nîmes - BUT - Génie électrique et informatique industrielle Parcours : Electricité et maîtrise de l'énergie - Automatismes et Informatique Industrielle - Electronique et systèmes embarqués (3985)

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 vœux 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 Nîmes - BUT - Génie électrique et informatique industrielle Parcours : Electricité et maîtrise de l'énergie - Automatismes et Informatique Industrielle - Electronique et systèmes embarqués (3985)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	25	229	142	192	19	50
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	55	631	315	544	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

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 BUT GEII est une formation en électronique, électrotechnique et informatique industrielle. La 1ère année est commune à l'ensemble des étudiants. Dès le début de la 2ème année, vous pourrez choisir entre les parcours Automatismes & Informatique Industrielle (AII), Électricité et Maîtrise de l'Énergie (EME) ou Électronique et Systèmes Embarqués (ESE). En fin de 2ème année, vous pourrez obtenir un DUT et poursuivre en L3, écoles d'ingénieurs etc. ou bien poursuivre en BUT 3 pour une insertion professionnelle après l'obtention du BUT. Deux stages de 22 semaines minimum complèteront votre formation en BUT 2 et 3. Le département GEII de l'IUT de Nîmes s'appuie sur ses plateformes technologiques et sur ses projets pour proposer une formation de pointe dans le domaine des véhicules électriques, de l'électronique embarquée, de la robotique, des nanosatellites, des automatismes et de l'informatique industrielle en passant par la supervision des énergies renouvelables et de la gestion de l'énergie en milieu domestique et industriel. Plus de détails [ici](#) + JPO 06/02 et 06/03/21 + permanence visio le mercredi de 18 h 30 à 19 h 30 infos et lien [ici](#). **Alternance possible dès la 1ère année (candidature à part sur Parcoursup).**

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les éléments suivants définissent les modalités d'examen des vœux :

- les notes de terminale et de première dans les matières scientifiques, les langues vivantes 1, les humanités (Français, Histoire) et les notes de l'épreuve anticipée du baccalauréat,
- la capacité de progression entre la première et la terminale,
- les évaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières énoncées précédemment où il est attendu un niveau correct et régulier,
- le comportement et l'attitude du candidat face au travail,
- la motivation à intégrer la formation.

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

Il est important que les candidats fassent en sorte d'obtenir des appréciations et des notes favorables. La fiche avenir et en particulier la méthode de travail sont des paramètres très importants dans le processus d'évaluation des dossiers. Enfin, prenez le temps de rédiger votre projet de formation afin de démontrer réellement l'intérêt porté à la formation. Si vous le pouvez, venez visiter l'établissement lors des journées portes ouvertes. Cette visite vous permettra de prendre conscience de l'environnement dans lequel vous allez travailler pendant 3 ans. Ce sera un élément essentiel de votre motivation.

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 en mathématiques		Bulletins. Fiche avenir. Scolarité. Capacité de progression entre la 1re et la terminale	Très important
	Notes en physique-chimie		Bulletins. Fiche avenir. Scolarité. Capacité de progression entre la 1re et la terminale	Très important
	Notes en sciences de l'ingénieur, sciences industrielles		Bulletins. Fiche avenir. Scolarité. Capacité de progression entre la 1re et la terminale	Très important
	Notes en langue vivante 1, dans les humanités et notes de l'épreuve anticipée de français de fin de 1re		Bulletins. Fiche avenir. Scolarité. Capacité de progression entre la 1re et la terminale	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail		Appréciations des bulletins. Fiche avenir	Très important
Savoir-être	Comportement et attitude face au travail		Bulletins. Fiche avenir	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation à intégrer la formation		Projet de formation motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt,	Aucun critère défini pour ce			

réalisations péri ou extra-scolaires	champ d'évaluation			
--------------------------------------	--------------------	--	--	--

Signature :

Jean-François Dubé,
Directeur de l'établissement I.U.T de Nîmes