

# Rapport public Parcoursup session 2022

I.U.T. de Valenciennes - BUT - Génie électrique et informatique industrielle (6956)

## Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2022.

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 Valenciennes - BUT - Génie électrique et informatique industrielle (6956)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	39	107	75	78	20	50
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	39	309	193	230	20	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](http://www.nom_du_pays.campusfrance.org) (exemple : [www.maroc.campusfrance.org](http://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

Cette formation peut être suivie en formation initiale et en apprentissage.

La formation est construite par une communauté au sein de laquelle coopèrent enseignants et professionnels de l'industrie.

Plus d'information sur : <http://www.uphf.fr/formations/plaquettes/iut-but-genie-electrique-et-informatique-industrielle.pdf> et sur [www.uphf.fr/IUT](http://www.uphf.fr/IUT)

- Encadrement favorable : groupes de 24 étudiants en Travaux Dirigés, groupes de 12 pour les Travaux Pratiques effectués en binômes.
- Matières enseignées : Mathématiques, Physique, Communication, Anglais, Automates programmables, Réseaux, CFAO Electronique, Electricité, Electronique, Electrotechnique, Microprocesseurs, Robotique, Energie renouvelable, Informatique, Domotique, Projets tutorés ...
- Possibilité d'effectuer son stage à l'étranger (50% des étudiants).

**Le nombre de places dans les parcours ainsi que l'ouverture des parcours sont susceptibles de varier selon les années.**

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

*Examen détaillé de chaque dossier (parcours, notes obtenues, appréciations, fiche-avenir), l'ensemble des matières est étudié.*

Le profil général

Parcours scolaire, série du bac, façon de s'exprimer (projet de formation motivé), comportement : autant d'éléments que le comité de sélection va regarder attentivement. L'objectif est de vérifier que la **personnalité de l'étudiant va coller avec la formation** et qu'il sera capable de s'insérer et de **réussir**.

Les notes : une importance relative

Le **dossier scolaire** est évidemment un critère primordial, toutes les matières sont étudiées même si l'accent est mis sur le scientifique et le technologique.

La **progression de l'élève** et son **investissement** sont également scrutés. En effet, des notes moyennes peuvent tout à fait être compensées par le **sérieux**, la **motivation**, la **capacité à s'accrocher**.

Un projet cohérent

Pour être sélectionné, il faut un **projet d'étude et professionnel** qui colle avec la formation. L'objectif est de limiter au maximum les déceptions et les abandons au bout de quelques semaines. Même si le projet n'est pas parfaitement abouti, ce qui est normal quand on est en terminale, il doit montrer que l'élève a au moins réfléchi à son avenir, s'est investi et a mis en œuvre les moyens d'accéder à son choix, et donc que la formation n'est pas un choix par défaut.

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

L'enseignement principal est que les candidats sont de plus en plus volatiles, le ratio candidats admis / candidats inscrits continue de baisser d'année en année. Le pourcentage de bacs technologiques est faible, environ un quart des candidatures. De plus ces candidats s'inscrivent peu au final, 1 inscrit pour 10 candidats admis. Dans ces conditions le quota de 50% de bacs technologiques est totalement illusoire malgré la bonne volonté de la commission d'examen des voeux.

Enfin la procédure complémentaire, bien qu'étant restée ouverte tout l'été avec un traitement au quotidien, a vu très peu de candidatures au regard des années antérieures (où l'on pouvait avoir plusieurs dizaines de candidatures à l'ouverture de la procédure complémentaire ce qui n'a pas du tout été le cas cette année).

# 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	Pour les lycéens : résultats de 1ère et de Terminale		Bulletins Résultats au baccalauréat	Essentiel
	Pour les candidats déjà bacheliers : résultats de 1ère et de Terminale et résultats de l'enseignement supérieur		Relevé de notes au baccalauréat Fiche de suivi et de réorientation	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité de l'expression écrite en langue étrangère		Appréciations des bulletins Fiche avenir Projet de formation motivé	Important
	Qualité de l'orthographe		Appréciations des bulletins Fiche avenir Projet de formation motivé	Essentiel
	Acquisition de la démarche scientifique		Appréciations des bulletins Fiche avenir Projet de formation motivé	Important
Savoir-être	Capacité à s'investir		Appréciation des bulletins Fiche avenir	Très important
	Capacité à fournir des efforts		Appréciation des bulletins Fiche avenir	Très important
	Concentration en classe		Appréciation des bulletins Fiche avenir	Très important
	Curiosité intellectuelle		Appréciation des bulletins Fiche avenir	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Projet de formation motivé Fiche avenir	Très important
	Connaissance des débouchés de la formation		Projet de formation motivé Fiche avenir	Très important

	Connaissance des exigences de la formation	Projet de formation motivé Fiche avenir	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Intérêt pour la démarche scientifique	Projet de formation motivé	Complémentaire

**Signature :**

Isabelle Massa-Turpin,  
Directeur de l'établissement I.U.T. de Valenciennes