

# Rapport public Parcoursup session 2022

I.U.T. de Valenciennes - BUT - Génie mécanique et productique (6958)

## 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 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 Valenciennes - BUT - Génie mécanique et productique (6958) | Jury par défaut | Bacheliers technologiques toutes séries        | 36                         | 138                      | 115  | 122   | 14                    | 50              |
|  | Jury par défaut | Tous les candidats sauf les Bac technologiques | 55                         | 278                      | 199  | 250   | 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](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 alternance (apprentissage, contrat de professionnalisation).

Formation organisée en **6 semestres**

Le BUT Génie Mécanique et Productique de Valenciennes est une formation universitaire reconnue pour les poursuites d'études et recherchée par les employeurs de demain :

- les diplômés exercent des métiers particulièrement variés sur une large palette de secteurs d'activité, avec une capacité d'adaptation rapide au métier choisi,
- évolution systématique vers des postes à responsabilités,
- grande capacité à poursuivre des études immédiatement après le BUT,
- formation permettant de suivre les innovations et mutations technologiques et d'évoluer dans sa vie professionnelle.

Plus d'informations sur <http://www.uphf.fr/formations/plaquettes/iut-but-genie-mecanique-et-productique.pdf> et sur [www.uphf.fr/IUT](http://www.uphf.fr/IUT)

**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

Résultats académiques : 1<sup>ère</sup> et Terminale (Mathématiques ; EDS, spécialité (maths, SI, AC, EE, SIN, ITEC... avec un coefficient plus élevé pour les spécialités en relation avec le Génie Mécanique et Productive))

Formation initiale : Un classement a été réalisé avec :

- les résultats en mathématiques, spécialité
- les informations des professeurs principaux (fiche avenir)

Pour les candidats assez faibles dans ce classement, une étude individuelle a été réalisée sur dossier afin de décider de l'acceptation ou non du dossier : la lecture des appréciations globales des enseignants, et la lecture du projet professionnel, ont été déterminantes

Formation par apprentissage : Un classement a été réalisé avec :

- des résultats en mathématiques, spécialité
- les informations des professeurs principaux sur la capacité à réussir, et la motivation du candidat.

Pour les candidats assez faibles dans ce classement, une étude individuelle a été réalisée sur dossier afin de décider de l'acceptation ou non du dossier : la lecture des appréciations globales des enseignants, et la lecture du projet professionnel, ont été déterminantes.

Les entretiens ont été réalisés cette année, avec visite des plateformes Technologiques, présentation de la formation et échanges avec le service de l'apprentissage pour renseigner les candidats sur leur CV (pour les apprentis).

## 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

Résultats académiques : 1<sup>ère</sup> et Terminale (Mathématiques ; EDS, spécialité (maths, SI, AC, EE, SIN, ITEC... avec un coefficient plus élevé pour les spécialités en relation avec le Génie Mécanique et Productique))

Les entretiens ont été réalisés cette année, avec visite des plateformes Technologiques, présentation de la formation et échanges avec le service de l'apprentissage pour aider les candidats à réaliser leur CV (dans le cas des apprentis).

Cet échange a été très bénéfique pour les candidats et il est conseillé vivement d'y participer.

# 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, et lorsqu'elles font partie des enseignements suivis, en particulier: mathématiques, physique, sciences de l'ingénieur, informatique, sciences du numérique, énergie, enseignements technologiques transversaux, projets (TPE), français, langue vivante |  | Bulletins, fiche Avenir, Notes du baccalauréat         | Très important                  |
|   | Pour les candidats déjà bacheliers ou en reprise d'études, les résultats du baccalauréat et le parcours post-baccalauréat   |  | Relevés de notes, fiche de suivi et de réorientation   | Très important                  |
| Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire | Méthode de travail  |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |
|   | Autonomie   |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |
|   | Engagement et esprit d'initiative   |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |
| Savoir-être   | Capacité à s'investir dans le travail   |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |
|   | Concentration en classe   |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |
|   | Capacité d'organisation   |  | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir            | Très important                  |

|   |   |  |                |
|---|---|--|----------------|
|   | Esprit d'équipe                                 | Appréciations des bulletins<br>Fiche avenir          | Très important |
| Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet                     | Capacité à réussir dans la formation            | Projet de formation motivé<br>Entretien Fiche avenir | Important      |
|   | Connaissance de la formation                    | Projet de formation motivé<br>Entretien Fiche avenir | Important      |
|   | Connaissance des métiers visés par la formation | Projet de formation motivé<br>Entretien Fiche avenir | Important      |
|   | Cohérence du projet professionnel               | Projet de formation motivé<br>Entretien Fiche avenir | Important      |
| Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires | Engagement citoyen                              | Projet de formation motivé                           | Complémentaire |
|   | Engagement étudiant                             | Projet de formation motivé                           | Complémentaire |

**Signature :**

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