

# Rapport public Parcoursup session 2021

I.U.T de Lorient (Antenne de Pontivy) - BUT - Génie chimique génie des procédés Parcours : Parcours 1 : Conception des Procédés et Innovation technologique - Parcours 2 : Contrôle Qualité, Environnement et Sécurité des Procédés (6512)

## 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 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 Lorient (Antenne de Pontivy) - BUT - Génie chimique génie des procédés Parcours : Parcours 1 : Conception des Procédés et Innovation technologique - Parcours 2 : Contrôle Qualité, Environnement et Sécurité des Procédés (6512)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	10	90	63	87	11	33
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	29	418	257	398	11	33

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

### COMPETENCES GENERALES

- \* 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 : lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et échanger à l'oral,
- \* 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 un intérêt pour les manipulations pratiques en particulier en physique et chimie,
- \* Savoir mobiliser ses connaissances pour résoudre un problème,
- \* Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique et/ou technique.

### 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 pour les sciences en général et sa motivation pour les matières du domaine du Génie des Procédés en particulier,
- \* Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études, et être capable de fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

## 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 Génie Chimique - Génie des Procédés proposé à Pontivy offre un enseignement pluridisciplinaire :

- un enseignement général en mathématiques appliquées, physique, chimie, biochimie et microbiologie. Ces enseignements sont destinés à conforter et à développer les connaissances et à les appliquer progressivement aux technologies de génie des procédés et des bio-procédés.

- un enseignement théorique et pratique en **génie des procédés** : mécanique des fluides, thermodynamique, échanges thermiques, opérations unitaires (distillation, extraction,..), réacteurs chimiques, sécurité industrielle, environnement...

- Sur le site de Pontivy le BUT sera décliné en 2 parcours

\* **Parcours « Conception des Procédés et Innovation Technologique »**

\* **Parcours « Contrôle Qualité, Environnement et Sécurité des Procédés»**

Au cours de la formation il y aura 2 périodes de stage de 10 semaines en BUT2 et de 14 semaines en BUT3.

A partir du semestre 4, il y aura une possibilité de choisir la voie de l'alternance (apprentissage ou contrat de pro) pour terminer la formation.

**Portes Ouvertes le 13 février 2021**

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Des critères purement quantitatifs liés aux résultats du candidat au lycée, au baccalauréat ou dans l'enseignement supérieur (pour les étudiants en réorientation) sont examinés :

- Résultats dans les matières scientifiques
- Niveau en anglais
- Résultats des épreuves anticipées de français du baccalauréat
- Moyenne générale
- Résultats académiques des 2 dernières années d'enseignement suivies
- Progression des moyennes entre chaque trimestre
- Consultation du projet de formation et de la fiche avenir

## 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

- Ecrire un projet clair au travers de la lettre de motivation.
- Donner des éléments objectifs entre le projet professionnel et le contenu de la formation.
- Visiter et rencontrer lors des salons et des portes ouvertes virtuelles qui montrent un intérêt et une motivation pour la formation.

# 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	Moyenne des notes trimestrielles	Résultats dans les Matières Scientifiques	Notes Maths, Physique-Chimie, enseignement de spécialité (de Première et Terminale)	Essentiel
	Moyennes des notes de langues	Notes de Langues Étrangères	Notes LV1 et LV2 (de Première et Terminale)	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité rédactionnelle	Maîtrise de l'orthographe et de l'expression écrite	Résultats des épreuves anticipées de français du baccalauréat Lettre de motivation	Complémentaire
	Méthode de travail		Consultation de la fiche Avenir	Complémentaire
Savoir-être	Implication	Capacité à s'impliquer dans le travail	Appréciation des professeurs sur les bulletins de première et de terminale et consultation de la fiche Avenir	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Projet de formation motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Activités et centres d'intérêts		Fiche avenir : "activités et centres d'intérêts"	Facultatif

**Signature :**

Gaël ALLIGAND,  
Directeur de l'établissement I.U.T de Lorient (Antenne de  
Pontivy)