

# Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T des Pays de l'Adour - BUT - Science des données

## 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 |
|---|-----------------|---|----------------------------|---------------------------|--|---|-----------------------|-----------------|
| I.U.T des Pays de l'Adour - BUT - Science des données | Jury par défaut | Autres candidats                        | 51                         | 256                       | 190  | 211   | 12                    | 15              |
|   | Jury par défaut | Bacheliers technologiques toutes séries | 3                          | 31                        | 15   | 17  | 12                    | 15              |

# 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 : échanger à l'oral, lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et orales,
- Manifester un goût certain pour les mathématiques et l'informatique,
- Faire preuve d'un intérêt pour les questions d'actualité, les contextes numérique, économique et social,
- 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.

### COMPÉTENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Maîtriser les bases des mathématiques et/ou de l'informatique et/ou des sciences économiques et sociales,
- Savoir mobiliser ses connaissances pluridisciplinaires pour résoudre un problème,
- Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

### QUALITÉS HUMAINES

- Avoir une première réflexion sur son projet professionnel,
- Avoir l'esprit d'équipe et savoir travailler en groupe,
- Être capable d'attention et de rigueur,
- Faire preuve de sérieux, d'assiduité et de respect des règles,
- Vouloir développer une posture professionnelle,
- Savoir s'impliquer et s'organiser dans ses études (ou gérer sa charge de travail) pour fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

## Attendus locaux

Le BUT Science des Données (ex-STID) de Pau est une formation ancrée dans les technologies de l'information (statistique, probabilités, informatique, introduction à l'Intelligence Artificielle et au Big Data), pouvant être partiellement faite en alternance et offrant de nombreux débouchés ainsi que de nombreuses opportunités de poursuites d'études (masters, écoles d'ingénieurs). Pour une description détaillée de cette formation professionnalisante en trois ans alliant les mathématiques appliquées et l'informatique, voir :

<https://iutpa.univ-pau.fr/fr/organisation/departements/science-des-donnees.html>

## 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

Choisir le BUT Science des Données (ex-STID), en formation initiale ou en alternance, c'est opter pour une formation ancrée dans les technologies de l'information et leurs applications les plus récentes. Les étudiants se spécialisent en science des données avec des enseignements fondamentaux en statistique, informatique et ingénierie des données, complétés par l'acquisition de techniques de programmation web, d'enquêtes, de sondages ou encore de tableaux de bord. Un enseignement général d'économie et gestion assure l'ouverture des diplômés. La pratique active de l'anglais et de la communication favorise leur insertion professionnelle.

Une présentation vidéo du STID de Pau ainsi que des témoignages vidéo d'anciens STID sur leur parcours professionnel sont disponibles sur le site du département :

<http://iutpa.univ-pau.fr/fr/organisation/departements/statistique-et-informatique-decisionnelle.html>

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Les candidatures sont regroupées dans un premier temps en fonction du type de bac et sont ensuite classées au mérite en fonction des résultats obtenus au lycée et au baccalauréat. Les classements sont ensuite combinés en un classement global de façon à ne pas pénaliser les candidatures issues de filières économiques et sociales ou technologiques qui pourraient être perçues comme moins adaptées à la formation mais qui en réalité ne le sont pas.

## 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

Il est suggéré aux candidats de bien se renseigner sur la formation et ses prérequis avant de candidater puis de rédiger une lettre de motivation sincère exposant avec clarté leur projet pédagogique et/ou professionnel.

# 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 dans les matières scientifiques               |  | Éléments du dossier dématérialisé                      | Essentiel                       |
|   | Notes dans les matières non scientifiques           |  | Éléments du dossier dématérialisé                      | Très important                  |
| Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire                     | Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation     |  |  |                                 |
| Savoir-être   | Appréciation des professeurs du lycée               |  | Bulletins du lycée                                     | Très important                  |
| Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet                     | Cohérence du projet pédagogique et/ou professionnel | Cohérence du projet pédagogique et/ou professionnel  | Projet de formation motivé                             | Très important                  |
| Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires | Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation     |  |  |                                 |

**Signature :**

Bertrand CHARRIER,

Directeur de l'établissement I.U.T des Pays de l'Adour