

Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T. Poitiers (site Niort) - BUT - Science des données (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)

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. Poitiers (site Niort) - BUT - Science des données (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	Jury par défaut	Autres candidats	43	399	261	338	9	30
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	9	47	33	33	9	30

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.

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 (exemple : 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

Le BUT Science des Données (ex STID, Statistique et informatique décisionnelle) développe les compétences permettant aux étudiants :

- De concevoir, alimenter et exploiter des bases de données (informatique, informatique décisionnelle)
- D'analyser ces données pour les valoriser (mathématiques, probabilité, statistique, enquête)
- De visualiser les données (logiciels de visualisation, développement web pour la visualisation)
- De communiquer en français et en anglais (expression et communication, anglais professionnel)
- De comprendre les données analysées (économie, gestion, droit, marketing).

La formation allie théorie et pratique.

De nombreux logiciels et langages informatiques sont abordés : Python, Excel/VBA, SQL, Access, R, SAS, Tableau Software, Business Object...

Des projets (600 heures sur l'ensemble des 3 années) sont proposés dès la première année. Ils participent à la dimension professionnalisante du diplôme. Les étudiants travaillent en groupe et doivent respecter un cahier des charges réel intégrant des contraintes de délais et de qualité. Ils permettent de mettre en application les connaissances théoriques acquises tout au long de la

formation.

Les stages d'une durée de 10 semaines en 2ème année et de 16 semaines en 3ème année sont obligatoires. La formation est ouverte à l'alternance dès la 2ème année.

+ d'informations sur notre [site internet](#).

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Dans cette formation sélective, le classement est établi sur la base des notes de 1ère, terminale, et d'une évaluation de la motivation. Pour cela la commission se base sur le dossier Parcoursup : projet de formation, fiche avenir, activités et centres d'intérêt, connaissance et intérêt pour la formation, cohérence du projet personnel avec la formation. La commission ordonne les candidatures retenues. Pour cette formation, les candidates et candidats non retenus recevront un « NON », les candidates et candidats retenus recevront un « OUI » ou un « OUI en attente » selon leur rang de classement. Le nombre de candidates et candidats classés est toujours supérieur à la capacité d'accueil, ainsi les candidats classés au-delà de la capacité d'accueil sont susceptibles de recevoir une proposition d'admission tout au long de la procédure Parcoursup compte tenu des réponses des autres candidats.

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 prêtent attention à la construction de leur projet de formation et participent aux journées portes ouvertes et/ou à la journée d'immersion pour se faire une idée précise des contenus de la formation. Nous conseillons aux étudiants ne pouvant pas se déplacer à Niort lors de ces journées de suivre une des visioconférences organisées par le département.

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	Evaluations obtenues au lycée avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité	Moyennes de Première et de Terminale en rapport avec la spécialité	Moyennes et notes obtenues en 1ère et Terminale en rapport avec la spécialité	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Appréciations de l'équipe pédagogique	Appréciations de l'équipe pédagogique dans les matières de la spécialité	Appréciations de l'équipe pédagogique dans les matières de la spécialité Bulletins ; avis ; appréciations des professeurs ; Éléments d'appréciation saisis par le professeur principal. Appréciation et avis du chef d'établissement	Très important
Savoir-être	Absentéisme et comportement dans toutes les matières		Bulletins ; avis ; appréciations des professeurs ; Éléments d'appréciation saisis par le professeur principal. Appréciation et avis du chef d'établissement.	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité. Motivation pour la spécialité.	Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité - Motivation pour la spécialité	Lettre de motivation rédigée dans Parcoursup ; Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Activités et centres d'intérêt	Niveau d'engagements et d'activités	Niveau d'engagement, activités et centres d'intérêt indiqués dans le dossier Parcoursup	Important

Signature :

laurent milland,
Directeur de l'etablissement I.U.T. Poitiers (site Niort)