

Financement

Formation professionnelle initiale
Sous statut scolaire lycée / supérieur

Organisme responsable et contact

UNIV. DE POITIERS
05.49.45.30.00

Accès à la formation**Publics visés :**

Élève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

-

Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Diplôme national de niveau 6 (bac + 3), le BUT science des données forme des spécialistes capables d'aider à la prise de décision par des activités de gestion des données (data management), de programmation et d'analyse statistique, et de restitution. Les élèves apprennent à collecter des données, à s'assurer de leur qualité, à les stocker dans des bases de données structurées en vue de les analyser et de les exploiter, en utilisant notamment des analyses statistiques, pour produire des outils décisionnels. Le BUT science des données propose dès la 2^e année deux parcours différents : sciences des données : exploration et modélisation statistiques ; sciences des données : visualisation, conception d'outils décisionnels. Le parcours sciences des données : exploration et modélisation statistiques est consacré plus spécifiquement au recueil, au traitement et à l'analyse statistique des données. Les futurs diplômés acquièrent les connaissances et compétences nécessaires pour participer à la définition et au recueil des données pertinentes par rapport à une problématique donnée, pour choisir les outils statistiques appropriés à la situation rencontrée, pour utiliser ces outils dans le cadre d'une analyse ou d'une modélisation de ces données, et pour produire des résultats pertinents sous forme de rapports, tableaux et graphiques. Les débouchés se situent dans des entreprises et des organisations des secteurs d'activité les plus variés (biostatistique, gestion, marketing, etc.).

Contenu et modalités d'organisation

https://cache.media.education.gouv.fr/file/10/52/5/ensup971_annexe3_1429525.pdf

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

BUT spécialité science des données parcours exploration et modélisation statistique
- Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00600947	du 01/09/2025 au 30/06/2028	Niort (79)	IUT		Non éligible	