

STAGE EN ENTREPRISE

Le stage en entreprise, d'une durée minimale de 10 semaines en S4, finalise la professionnalisation de la formation au DUT.

Il doit permettre de réaliser une mission d'envergure conforme aux compétences scientifiques, techniques et relationnelles attendues du diplômé.

Le choix du terrain de stage est effectué par l'étudiant de façon à ce que celui-ci soit également une source de formation complémentaire et de perfectionnement.

APPRENTISSAGE

Possibilité de 2^e année en césure (16 mois en entreprise)

PROJETS TUTORÉS

L'activité de projet tutoré vise à développer les aptitudes professionnelles de l'étudiant par une mise en pratique des savoirs et savoir-faire, le développement de compétences relationnelles

Les projets tutorés sont réalisés par des groupes de deux à cinq étudiants, souvent en collaboration avec des professionnels. Les étudiants travaillent en autonomie sur des sujets variés (gestion d'enquêtes, projets pluridisciplinaires en data-science).

Les projets tutorés mobilisent les étudiants durant 300 heures au total sur l'ensemble de leur formation.



Contact

IUT

DÉPARTEMENT

STATISTIQUE ET INFORMATIQUE

DÉCISIONNELLE

Tel. +33 (0)4 90 84 14 00
info-stid-iut@univ-avignon.fr



Secrétariat pédagogique

Florence IEOLA
Tel. +33 (0)4 90 84 38 24
florence.ieola@univ-avignon.fr

Secrétariat

CAMPUS JEAN-HENRI FABRE
337 chemin des Meinajaries
BP 61207 - 84911 Avignon

Plus d'informations

IUT.UNIV-AVIGNON.FR
STID.UNIV-AVIGNON.FR

DUT

DIPLÔME
UNIVERSITAIRE
DE TECHNOLOGIE

Statistique et Informatique Décisionnelle



IUT

DÉPARTEMENT

STATISTIQUE ET INFORMATIQUE

DÉCISIONNELLE

Campus Jean-Henri Fabre



UNIV-AVIGNON.FR

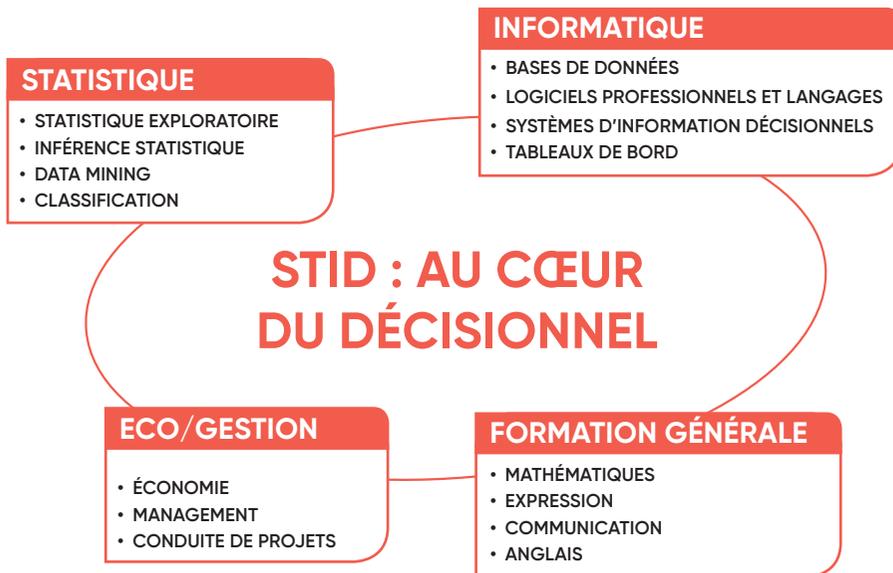
PRÉSENTATION DE LA FORMATION

L'accumulation inédite d'informations et les besoins qui en résultent placent désormais la Science des Données et la Statistique au cœur des défis du monde contemporain.

Objectif

Traiter et modéliser l'information pour analyser, classifier, prédire, anticiper, décider.

- ▲ Nos diplômés maîtrisent les étapes de la démarche du statisticien et du Data Scientist.
- ▲ Ils sont compétents dans la gestion des données (Data Management, Data Cleansing).
- ▲ Ils sont à même de participer à la mise en place et à l'exploitation de systèmes d'information décisionnels.

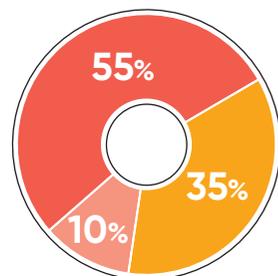


Le recrutement

Les candidatures sont évaluées en deux phases :

- ▲ Étude du dossier académique
- ▲ Analyse du projet de formation motivé

La cohérence de la candidature et la motivation du candidat sont des éléments clés pour l'admission.



- Série S
- Série ES
- Séries STI2D, STMG

LA FORMATION

Forte composante **SCIENTIFIQUE** et **TECHNOLOGIQUE**

4 semestres de formation

1620 heures / **2** ans



Développement du **Projet Professionnel Personnel** de l'étudiant sur les 3 premiers semestres

Réalisation d'un **Projet Tutoré** sur les 4 semestres de la formation

10 semaines de STAGES en entreprise



Participation à des **CONCOURS** professionnels

Contrôle Continu des connaissances

Assiduité obligatoire

Bonification Sport



POSTES ET MÉTIERS

- ▲ Chargé d'études statistiques (CES)
- ▲ Chargé(e) d'études Développeur Décisionnel (CEDD)
- ▲ Data Manager (DM)
- ▲ Responsable outils de pilotage et statistiques
- ▲ Consultant en Web analytique
- ▲ Data analyst - Data scientist
- ▲ Assistant ingénieur Technicien de recherche

Le décisionnel emploie dans tous les secteurs de pointe :

Finances, Banques, Assurances, Pharmaceutique, Commerce, Marketing, Distribution, Enquêtes et sondages, Études et services, Informatique...

Poursuites d'études



- Licences professionnelles Métiers du décisionnel et de la statistique
- Licences, Masters universitaires en Statistique et/ou Informatique Décisionnelle
- Écoles d'ingénieurs orientées statistique et/ou informatique (ENSAI, INSA, Polytech...)

Débouchés

Poursuites d'études :

→ 97%

Insertion professionnelle directe :

→ 3%

