



BACHELOR UNIVERSITAIRE de TECHNOLOGIE

INFORMATIQUE

Rentrée 2021 : le DUT devient le Bachelor Universitaire de Technologie

OBJECTIFS

Le B.U.T. Informatique est un diplôme national dont l'objectif est de former des informaticiens généralistes. Ceux-ci participent à la conception, la réalisation et la mise en œuvre de solutions informatiques. Le site d'Arles prépare plus spécialement au métier de « développeur fullstack » et au développement d'applications liées à l'imagerie numérique 2D et 3D. Les informaticiens issus de cette formation possèdent des compétences à la fois pratiques et théoriques leur permettant d'envisager une insertion professionnelle immédiate ou une poursuite d'études.

DÉBOUCHÉS

Métiers

- Concepteur-développeur (mobile, web, IOT, jeux vidéos, applications)
- DevOps
- Testeur
- Tech lead
- Administration système, réseau, base de données
- Développement d'applications liées à l'imagerie numérique 2D et 3D

Poursuite d'études

Masters en informatique, Master MIAGE, Écoles d'ingénieurs publiques ou privées, poursuites d'études à l'étranger.

POSTULER

Profil des candidats

- Titulaire du baccalauréat généraux à coloration scientifique (au moins 1 spécialité parmi Mathématiques, Numérique et Sciences Informatiques, Sciences de l'Ingénieur, Physique Chimie)
- Titulaire du baccalauréat de voie technologique STI2D
- Candidatures via Parcoursup

CONTENU

Compétences

La formation propose le parcours «Réalisation d'applications : conception, développement, validation» du B.U.T. Informatique. Elle vise à acquérir six grandes compétences :

- Réaliser un développement d'application
- Optimiser des solutions informatiques
- Administrer des systèmes informatiques communicants complexes
- Gérer des données de l'information
- Conduire un projet Système d'Information
- Se projeter dans un environnement professionnel

Ressources

Une partie du cursus pourra se faire en alternance.

Une sortie diplômante à bac + 2 sera toutefois possible ; les étudiants qui font ce choix, afin de s'insérer sur le marché du travail ou poursuivre leurs études, obtiendront alors le DUT INFO.

Le B.U.T. INFORMATIQUE propose sur 3 ans 1800 heures d'enseignement encadrées, 600 heures de projets tutorés et 22 à 26 semaines de stage.

Organisation des études

Sur les 3 années, la formation représente ainsi 2000 heures encadrées, auxquelles s'ajoutent 600 heures de projet tutorés et 22 à 26 semaines de stage. Une partie du cursus du B.U.T. INFORMATIQUE d'Arles pourra se faire en alternance.

Une sortie diplômante à bac + 2 sera toutefois possible ; les étudiants qui font ce choix, afin de s'insérer sur le marché du travail ou poursuivre leurs études, obtiendront alors le DUT INFORMATIQUE.

Certifications proposées

- PIX : test de culture numérique
- TOEIC : Test of English for International Communication

CONTACT

www.iut-amu.fr
iut-arles-informatique@univ-amu.fr
tel : 04 13 55 21 70

LES +
DU CAMPUS

IUT AIX MARSEILLE - SITE ARLES

- Aux portes de la Camargue et de la chaîne des Alpilles
- Un centre international de la culture de l'image
- Un pôle universitaire cohérent en centre ville
- Des locaux modernes et accessibles
- Des effectifs réduits pour un apprentissage optimal
- Un encadrement professionnel et individualisé

