

DUT

INFORMATIQUE - ANNÉE SPÉCIALE



Le Diplôme Universitaire de Technologie Informatique est de former des professionnels ayant une compétence technique large. Compétents au plan technologique, mais capables également d'entretenir des rapports de travail avec les utilisateurs de l'informatique et les titulaires des différentes fonctions dans l'entreprise.

Objectif

- Compléter et/ou renforcer sa formation informatique
- Se réorienter vers l'informatique

Année spéciale (1 an)

Organisation

- Durée de la formation : **1 an** (env. 1000h sur 34 semaines) d'octobre à octobre
- Groupes de 26 étudiants maximum
- Présence aux enseignements obligatoire et contrôlée
- Enseignements dispensés par des enseignants et des professionnels du domaine
- Volume horaire hebdomadaire : environ 35 heures
- Projets tutorés tout au long de l'année
- Contrôle continu des connaissances
- Stage de 10 semaines en entreprise (possibilité de l'effectuer à l'étranger)

Après le DUT ?

La formation en DUT Informatique lie la théorie et la pratique. Ceci permet à la fois l'insertion professionnelle et les poursuites d'études, et facilite les perspectives de carrières.

Les poursuites d'études sont possibles en :

- Écoles d'ingénieurs
- MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises)
- Licences (L3) en Informatique
- Licences Professionnelles
- Autres cursus : Management, École multimédias ou de graphisme, animation 3D,...

L'insertion professionnelle dans des :

- Sociétés de services en ingénierie informatique
- Services informatiques d'entreprises industrielles, commerciales ou d'administrations
- Entreprises de construction d'ordinateurs ou de matériels périphériques

Admission

- Avoir un Bac scientifique (S ou STI2D) et avoir suivi 2 années d'études post-Bac
- Sélection sur dossier puis entretien de motivation
- Se porter candidat via le site de l'IUT de Villetaneuse :

iutv.univ-paris13.fr/dut-informatique-as

Programme (120 ECTS)

Informatique

Systèmes informatiques

- Architecture des ordinateurs
- Systèmes d'exploitation
- Réseaux

Outils et Méthodes du Génie Logiciel

- Modélisation avec UML
- Génie logiciel
- Systèmes de Gestion de Base de Données

Programmation

- Méthodes de conception et pratique de la programmation
- Programmation objet
- Programmation web

Connaissances et compétences générales

- Mathématiques
- Economie et gestion des organisations
- Expression et communication
- Anglais
- Gestion de projets

Stage

- Stage obligatoire de 10 semaines pendant l'été

Le cycle de formation conduit après la validation des différents modules et du stage à 120 ECTS



Nous contacter

Secrétariat pédagogique

Christelle VILLERS

01 49 40 31 48

christelle.villers@univ-paris13.fr

Responsable pédagogique

Linda EL ALAOUI

01 49 40 32 26

iutv.univ-paris13.fr

Nous rencontrer

TRAIN ligne H depuis la Gare du Nord (10mn),
arrêt Epinay-Villetaneuse

BUS 361 ou 256

TRAMWAY T8 terminus Villetaneuse Université

TRAM T11 express arrêt Villetaneuse Université

Université Paris 13

IUT de Villetaneuse

99 avenue Jean-Baptiste Clément

93430 VILLETANEUSE

