

Domaine :

Sciences – Technologie – Santé

Distinction :

Informatique

UFR/Institut :

-
-

Type de diplôme :

DUT

Prerequisites for enrolment :

Bac

Niveau de diplôme :

Bac + 2

Level of education obtained after completion :

Niveau III

City :

Campus de Fontainebleau; Campus de Sénart

Length of studies :

2 ans

Accessible as :

Initial Training,
Alternate training (program where the time is shared
between courses and professional experience)

Site web de la formation :

www.iutsf.org

Présentation de la formation

Le monde contemporain est marqué par la révolution numérique. Cette informatisation de la société nécessite des experts armés d'une grande technicité.

Les étudiants que nous accueillons veulent être des acteurs de ce monde numérique. Grâce à une pédagogie qui s'appuie à la fois sur des projets, sur du travail personnel et des cours prodigés par des enseignants et enseignants-chercheurs attentifs, le département informatique forme ses étudiants aux technologies récentes sans négliger l'apprentissage de concepts éprouvés. Des cours de culture générale viennent compléter leurs compétences techniques et scientifiques.

Nos diplômes sont préparés à rejoindre le monde de l'entreprise même s'ils poursuivent majoritairement dans des formations à Bac+5.

> Consulter les informations sur le site internet de l'UPEM

Capacité d'accueil

90 à Fontainebleau
20 à Sénart

Targeted skill(s)

- Réalisation d'applications logicielles accompagnées de leurs déploiements, intégrations, maintenances et évolutions
- Mise en œuvre de systèmes d'information
- Maîtrise d'un environnement système et réseaux
- Coordination d'une petite équipe technique

Further studies

Les titulaires du DUT informatique peuvent poursuivre leurs études en :

- Formation d'ingénieurs : ENSIIE, ENSIMAG, ESIEE, ESIGETEL,
- Licence-Master dont Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion (MIAGE).
- Licence professionnelle

Career Opportunities

L'insertion professionnelle des diplômés est rapide. Le titulaire du DUT informatique entrant directement dans la vie active peut :

- devenir analyste-programmeur : programmation système, programmation mobile
- administrer des réseaux : mise en place d'outils liés à la sécurité, installation et configuration de services
- participer à la conception, la mise en œuvre et l'exploitation des systèmes d'information,
- développer et maintenir des sites web,
- ...

Environnement de recherche

Le département informatique est composé de 8 enseignants/chercheurs dont 6 qui sont adossés au laboratoire d'informatique de l'UPEC (LACL).

Organisation de la formation

Formation initiale :

- 3 semestres à 32h par semaine (50% informatique, 50% culture générale (maths, économie, gestion, droit, expression communication en français et en anglais)
- Quatrième semestre, 8 semaines de formation à l'IUT puis d'au moins 10 semaines de stage.

Formation en apprentissage uniquement semestre 3 et 4 : alternance avec l'entreprise sur les deux semestres sur le rythme de 3 semaines/3 semaines

Formation Continue en 1 an.

Stage / Alternance

Le stage ou l'année en alternance constitue une part importante de la formation de l'étudiant. Ce premier contact avec la réalité de la profession doit lui permettre d'effectuer une synthèse des connaissances acquises à l'IUT, de prendre conscience de l'environnement socioprofessionnel et de préciser ses aptitudes personnelles.

Le sujet du stage doit être identifié par l'entreprise et validé par le département après concertation. Pendant le déroulement, le département assure un suivi de stage nécessitant des échanges d'informations entre l'entreprise et le département. Ce stage de 10 semaines donne lieu à une soutenance et un rapport.

L'alternance est sur un rythme 3 semaines entreprise et 3 semaines IUT.

Test

Le DUT est en contrôle continue sur 4 semestres qui permettent de valider 120 crédits européens (ECTS).

Les évaluations sont diverses :

- Les enseignements sont évalués par du contrôle continue
- Environ 2 à 3 projets (développement de jeu, site web marchand, ...) en groupe
- Assiduités obligatoires (en Cours, Travaux Dirigés et Travaux Pratiques)

L'obtention d'un DUT est obtenu après validations des quatre semestres, un semestre est validé si la moyenne est supérieure ou égale à 10/20 ET si la moyenne de chaque UE est supérieure ou égale à 8/10.

Calendrier pédagogique

Cours de début septembre à fin juin en formation initiale

&

Fin Aout pour les deuxième année en alternance.

Modalités d'admission en formation initiale

Tout lycéen ou étudiant de première année souhaitant s'inscrire en DUT doit suivre la procédure indiquée sur www.admission-postbac.fr où vous trouverez notamment les pièces à ajouter à votre dossier.

L'admission est prononcée par un jury sur examen du dossier du candidat et éventuellement un entretien.

Si vous avez fait un choix prioritaire en faveur d'une candidature dans des filières sélectives (CPGE, DUT, BTS) nous vous conseillons de classer en premier ces formations recrutant sur dossier, puis les filières non-sélectives afin de visualiser le maximum de réponses à vos souhaits. En effet, admission-postbac ne vous permet pas de voir les réponses classées au-dessous d'une réponse positive.

Modalités d'admission en formation continue

Vous êtes salarié, profession libérale, demandeur d'emploi, vous souhaitez développer ou enrichir vos compétences.

L'admission se fait sur examen de dossier et entretien, après candidature auprès du service formation continue de l'iut. Pour plus d'informations contacter : seve.fc@iutsf.org

Modalités d'admission en formation par alternance

Les étudiants de deuxième année INFO peuvent suivre leur formation en apprentissage. Pour cela les étudiants doivent avoir validé les deux premiers semestres d'un DUT informatique.

Le rythme choisi est : 3 semaines en entreprise, 3 semaines à l'IUT. L'apprenti est suivi par un tuteur pédagogique désigné par l'IUT et par un maître d'apprentissage qui, lui, est désigné par l'entreprise.

Candidature

- **Lycéens et bacheliers** : candidature à partir de Décembre sur : www.parcoursup.fr

- **Pour les étudiants internationaux** : consulter www.campusfrance.org

Partenariats

Le département informatique de Fontainebleau possède un grand panel de partenaires en tout genre :

- Des grands groupes : SNECMA
- SSII : Logica, Accenture, Starlog
- Partenaires locaux : INSEAD, Mairies, SAN Sénart, école des Mines
- Des administrations

Director of studies

Frédéric Gervais

Scolarité

Fontainebleau

Route forestière Hurtault - 77 300 Fontainebleau
+33 (0)1 60 74 68 00

Sénart

37 rue Georges Charpak - 77 567 Lieusaint Cedex
+33(0)1 64 13 44 88

seve@iutsf.org

Fontainebleau

Route forestière Hurtault – 77 300 Fontainebleau
+33 (0)1 60 74 68 00

Sénart

37 rue Georges Charpak – 77 567 Lieusaint Cedex
+33(0)1 64 13 44 88

seve@iutsf.org

Secrétariat**Département Informatique**

Fontainebleau : +33 (0)1 60 74 68 02

Sénart : +33(0)1 64 13 44 91

dut.info@iutsf.org