



DUT INFORMATIQUE

le **cnam**

CONTEXTE

L'informatique est omniprésente dans notre vie quotidienne : le web, les applications mobiles, les télécommunications, les jeux et machines pilotées par ordinateurs nous environnent tous les jours. Dans ce contexte, le DUT informatique forme des techniciens polyvalents, aptes à la création, mise en place et maintenance de ces systèmes informatiques, des techniciens qui participent activement à l'émergence de la société numérique de demain..

DOMAINES & MÉTIERS

Domaines

Entreprises industrielles, télécommunications, grande distribution, banques, assurances, services publics, sociétés de service en informatique (SSII), éditeurs de logiciels,

Métiers

- Analyste programmeur
- Technicien réseau et informatique
- Webmaster, Développeur Web
- Développeur mobile

PROGRAMME SUR 2 ANNÉES

INFORMATIQUE

- Algorithmique-Programmation-Langages
- Développement de programmes (C, JAVA)
- Architecture matérielle
- Systèmes d'exploitation
- Réseaux : Fonctionnement, administration
- Web-Internet-mobile : Conception et programmation de sites web, conception et programmation de systèmes mobiles
- Systèmes de Gestion de Bases de Données Administration et conception
- Analyse, conception et développement d'applications

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Mathématiques
- Communication écrite et orale
- Anglais
- Travail collaboratif
- Economie de l'entreprise
- Gestion des organisations

MÉMOIRE DE DUT

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

- Assister le concepteur d'applications informatiques dans la phase d'analyse du projet
- Développer des logiciels, en assurer la validation, le suivi et la maintenance
- Paramétrer et adapter les progiciels
- Rédiger les documentations techniques des logiciels
- Développer, installer, administrer et maintenir les systèmes et réseaux informatiques.

DIPLÔME



La formation conduit au Diplôme Universitaire de Technologie en Informatique (DUT INFO), diplôme délivré par l'Institut de Technologie du Conservatoire National des Arts et Métiers

LIEU DE FORMATION

LE CNAM
61 rue du Landy
93210 La Plaine Saint Denis

Partenaires principaux



Retrouvez plus d'informations sur le site ingenieurs2000.com