



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

INFORMATIONS PRATIQUES

Contrat d'apprentissage DUT

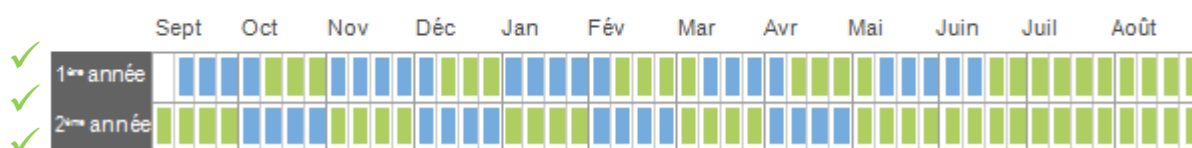
✓ TYPE DE CONTRAT

Contrat d'apprentissage de 24 mois en continu, régi par le Code du Travail

✓ ORGANISATION DE L'ALTERNANCE

1 200 heures d'enseignements

■ Ecole ■ Entreprise



✓ INGÉNIEURS 2000 ET L'INTERNATIONAL...

L'entreprise, dans la mesure du possible, doit permettre à son apprenti de s'impliquer dans les projets internationaux.

Séjour individuel et/ou collectif

Sur la période professionnelle => fortement conseillée

Sur la période académique => pas de participation financière de l'entreprise liée au séjour

✓ REMUNERATION

L'apprenti bénéficie d'un statut de salarié à temps plein. Il est rémunéré pendant toute la durée de sa formation (y compris pendant les périodes écoles). Sa rémunération est :

Soit en pourcentage du SMIC.

Soit, et si cela est plus favorable, en pourcentage du Salaire Minimum Conventionnel (SMC) correspondant au poste occupé.

Age de l'apprenti	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année	3 ^{ème} année
Avant 18 ans	25% du SMIC	37% du SMIC	53% du SMIC
De 18 à 20 ans	41% du SMIC	49% du SMIC	65% du SMIC
21 ans et +	53% du SMIC*	61% du SMIC*	78% du SMIC*

* ou du SMC.

Faites une simulation de coût sur :

https://www.alternance.emploi.gouv.fr/portail_alternance/jcms/hl_5641

✓ FINANCEMENT DE LA FORMATION

Entreprises assujetties à la TA : la formation est financée uniquement par la taxe d'apprentissage au moyen du Quota, Hors Quota et CSA (si assujettie)

Entreprises non assujetties à la TA : facturation du coût de la formation annuelle

✓ ORGANISATION DE L'ALTERNANCE

1 tuteur entreprise et 1 tuteur école

Un suivi et une évaluation qui impliquent l'entreprise et l'école (co-évaluation à 50/50)