

- Très bonnes poursuites d'études en particulier à Polytech et en MIAGE.
- Possibilité d'effectuer le cursus en alternance.
- Possibilité de stages et d'échanges de semestres à l'étranger, notamment au Canada et en Norvège.

Développeur-euse Concepteur-trice d'applications web

Administrateur-trice de systèmes et de réseaux ...

Le département INFO forme les professionnels qui participent à la conception, la réalisation et la mise en œuvre de solutions informatiques. Le technicien supérieur en informatique assiste le concepteur d'applications informatiques dans la phase d'analyse du projet, développe les logiciels, en assure la validation, le suivi et la maintenance, paramètre et adapte des progiciels, rédige les documentations techniques... Il met ses compétences spécialisées au service des fonctions des entreprises ou des administrations (production industrielle, finance, comptabilité...).

Deux grandes familles d'activités :

- Analyse, développement, diagnostic et support du logiciel. Étude et développement informatique.
- Administration, gestion et exploitation de parc, assistance technique à des utilisateurs, clients, services. Administration de systèmes d'information. Production et exploitation de systèmes d'information.



POUR QUI, COMMENT ?

Conditions d'admission

- Sélection** : Bacs S et STI2D sur dossier.
L'option informatique est recommandée.
Un entretien a lieu pour l'alternance.
Autres bacs sur dossier et entretien.

Préparation du diplôme

Formation traditionnelle (Site de Nice)

Formation en alternance en apprentissage (Site de Sophia : 1 semaine à l'IUT / 1 semaine en entreprise)

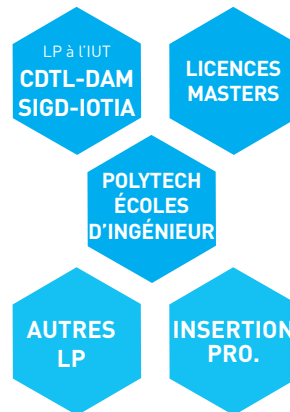
Formation permanente, en reprise d'études



Stages

Durée : 10 semaines

ET APRÈS ?



SITUATION DES DIPLOMÉS 2 ANS APRÈS LE DUT

27% EN EMPLOI

4% EN RECHERCHE D'EMPLOI

30% EN POURSUITE OU REPRISE D'ÉTUDES, EN CONTRAT SALARIÉ

37% EN POURSUITE OU REPRISE D'ÉTUDES

2% EN INACTIVITÉ

QUEL PROGRAMME ?

4 semestres, 10 Unités d'Enseignement, 53 modules (1800 heures)

CHAMPS DISCIPLINAIRES

- > Algorithmique - Programmation - Langages (C, Java)
- > Architecture matérielle - Systèmes d'exploitation - Réseaux
- > Web - Internet - Mobilité
- > Systèmes de Gestion de Bases de Données d'applications
- > Mathématiques
- > Économie - Gestion - Organisation - Droit
- > Expression - Communication
- > Anglais

PROJET PERSONNEL ET PROFESSIONNEL

MODULES COMPLÉMENTAIRES

- > Compléments d'algorithmique
- > Programmation répartie (plates-formes et objets communicants)
- > Programmation Web - client riche (JavaScript, json, jQuery, AJAX)
- > Conception et développement d'applications mobiles (iOS, Android, Windows Phone)
- > Administration système et réseau