

Modalités de formation

Alternance 1 an

- Apprentissage
- Contrat pro.

Rythme

- environ 22 semaines à l'IUT et 32 semaines en entreprise
- Planning sur internet

Accès à la formation

- Étudiant-e-s
- Publics en reprise d'études

Lieux de formation

- IUT de Nantes
2 avenue du Pr Jean Rouxel, Carquefou
- Technocampus Composites (Bouguenais)
- Lycée des Savarières (St Sébastien sur Loire)
- JVMA (Bouguenais)



Compétences

- Connaissance des matériaux composites et plastiques
- Conception et industrialisation des pièces et outillages
- Analyse, conduite et optimisation de la fabrication
- Préparation et gestion de la production
- Animation d'équipes et présentation des rapports d'activités

Métiers

Secteurs d'activité : aéronautique, construction navale, nautisme, automobile, mécanique, transports, loisirs, biens de consommation...

Fonctions :

- Technicien-ne de production de pièces composites / plastiques
- Responsable d'ateliers composites / plastiques
- Technicien-ne en industrialisation de produits composites / plastiques
- Technicien-ne de développement, d'essais et de mise au point des outillages
- Technicien-ne de prototypage de pièces en composite / plastique et d'outillage
- Technicien-ne Méthode
- Technicien-ne R&D procédés composites / plastiques

Publics

- **Titulaires d'un diplôme de niveau Bac+2 :** Coursus proche de la conception des produits industriels; L2 Sciences pour l'Ingénieur; DUT Science et Génie des Matériaux, Génie Mécanique et Productique, Mesure physique...; BTS Productique, Plasturgie, Industrialisation de produits mécaniques...
- **Salariés et demandeurs d'emploi :** techniciens en production, méthodes ou industrialisation



produits/process
 composites
 plastiques
 méthode
 industrialisation
 production
 pièces et outillages
 Usine du futur
 nouveaux procédés

Vous êtes candidat ?

Quand candidater ?
A partir du 1^{er} février

Comment candidater ?

- 1 Candidature sur internet : www.paysdelaloire.iut.fr
- 2 Recherche d'un contrat d'apprentissage ou d'un contrat de professionnalisation
Ne pas attendre les résultats d'admission pour débiter vos recherches

Qui contacter ?

Service Formation Continue et apprentissage :
fciutnantes@univ-nantes.fr

Vous êtes une entreprise ?

Comment recruter un alternant ou former vos salariés à cette formation ?

Les services Relations Entreprises et Formation Continue et apprentissage de l'IUT de Nantes sont à votre écoute :

- Conseils et accompagnement durant tout le processus de recrutement et durant la mise en place du contrat.

Qui contacter ?

Service Relations Entreprises :
relations-entreprises.iutna@univ-nantes.fr

Programme

1 année en alternance

1 an = 60 crédits ECTS = 600 h d'enseignements et projets

Sciences des matériaux et des process

12 crédits

- Matrice (Polymère) et renforts
- Mesures des propriétés et contrôle
- Outils scientifiques

Génie des produits et des procédés

18 crédits

- Procédés de mise en œuvre
- Nouvelles technologies - Nouveaux procédés
- Conception outillage (DAO)
- Industrialisation

Management et communication

12 crédits

- QHSE
- Anglais
- Management
- Gestion de projet

Projet tutoré et mission en entreprise

18 crédits

Équipe pédagogique

L'équipe est constituée de nombreux intervenants du milieu professionnel et d'enseignants de l'IUT de Nantes, du Lycée des Savarières, d'Airbus, de Beneteau et du CETIM.



Contact entreprises : relations-entreprises.iutna@univ-nantes.fr

Contact candidats (alternance / reprise d'études) :
fciutnantes@univ-nantes.fr

Contact pédagogique : imocp.iutna@univ-nantes.fr


CFA
FormaSup
Pays de la Loire



UNIVERSITÉ DE NANTES