



## Matériaux, Plasturgie

# DUT Sciences et Génie des Matériaux

IUT Chambéry

## ALTERNANCE

**NIVEAU D'ETUDE** Bac +2 (DUT sur 3 ans au lieu de 2)

**PERIODE** Toute l'année scolaire

**DUREE** 2 ans

### OBJECTIFS ET PRINCIPE

Mise en situation professionnelle ;

- Développement des compétences techniques ;
- Développement des aptitudes aux relations humaines,
- Mettre en œuvre la totalité ou une partie des connaissances et démarches acquises dans les différents modules pour s'adapter à une problématique industrielle.
- Savoir travailler de manière autonome.
- Etre apte à communiquer et à travailler en équipe.
- Savoir rapporter et analyser l'expérience issue de ses activités.
- Etre apte à s'intégrer à un milieu industriel.

**DOMAINES DE COMPETENCES** : Matériaux et polymères

### EXEMPLE DE PROJETS

Technicien-ne de laboratoire routier

Finalisation du procédé de fabrication des produits

Conception de pièces par impression 3D

Création d'une base de données matériaux (métalliques)

Caractérisation de surface de composants de type microélectronique

Caractérisation de nouvelles de résines

Analyse technique et industrielle de l'utilisation de matériaux et de procédés de fabrication innovants

Elaborer un plan de contrôle et un suivi de la qualité

### CADRE LEGALE / REMUNERATION

CONTRAT DE PROFESSIONALISATION - Voir: <http://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/formation-en-alternance/article/le-contrat-de-professionnalisation>

### CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Club des Entreprises / IUT Chambéry + SCEM - [club-des-entreprises.iut-chy@univ-smb.fr](mailto:club-des-entreprises.iut-chy@univ-smb.fr) - +33 (0)4.79.75.88.80

**POUR EN SAVOIR + :** [CLIQUEZ-ICI](#)