

Conception / Optimisation de produits



En bref

> **Langues d'enseignement:** Français

Présentation

Description

Rhéologie, Résistance des Matériaux

Lecture de plans, Language technique

Conception pièces / Technique de Prototypage

Simulation, conception outillage, thermique

CAO/DAO

Objectifs

Apprendre à concevoir des pièces plastiques.

Heures d'enseignement

Conception / Optimisation de produits - TD	Travaux Dirigés	44h
Conception / Optimisation de produits - TP	Travaux Pratiques	42h

Pré-requis nécessaires

Connaitre les transitions des polymères et les procédés de transformations.

Compétences visées

Comprendre le comportement rhéologique des polymères.

Connaitre les bases de la conception de pièces plastiques.

Concevoir des outillages en tenant compte des contraintes du procédé de fabrication et des propriétés matériaux.

Infos pratiques

Lieux

> Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

> Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac