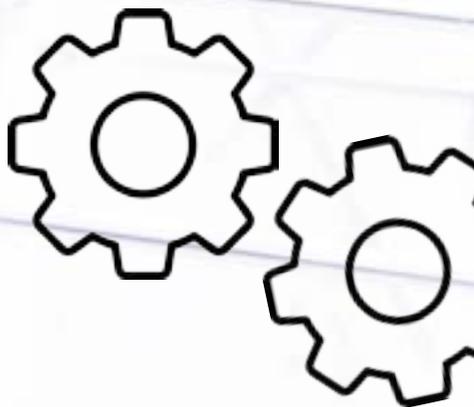


FORMATIONS PERSONNALISÉES

INGÉNIERIE MÉCANIQUE

Collage Industriel

CAO



Calculs de Structures

Cotation

Que vous soyez une entreprise ou un bureau d'études de la région, le département Génie Mécanique et Productique de l'IUT1 de Grenoble vous propose des ressources dédiées aux formations appliquées à la mécanique.

DES COMPÉTENCES

- ▷ **CAO** utilisation de Créo V3.0 et Solidworks 2016.
- ▷ **Dimensionnement des structures** avec RDM6 et le module Simulate de Créo.
- ▷ **Cotation fonctionnelle et cotation de fabrication.**
- ▷ **Productique** avec le module CFAO de Créo et Esprit.
- ▷ **Collage structural industriel**

DES FORMATIONS PERSONNALISÉES

adaptées à vos horaires et à vos contraintes

- ▷ Évaluation des besoins
- ▷ Aide à la démarche administrative
- ▷ Prise en compte l'environnement personnel
- ▷ Engagement sur un coût
- ▷ Evaluation des pré-requis
- ▷ Signature de convention
- ▷ Définition des objectifs professionnels
- ▷ Formation, enseignement, soutien
- ▷ Élaboration d'un programme et d'un calendrier
- ▷ Evaluation des étapes de la formation

DES FORMATIONS PLANIFIÉES

Plusieurs dates prévues dans l'année, elles portent sur des sujets précis (Collage industriel, Cotation...) et peuvent comporter des travaux pratiques.

CRÉO : PLUSIEURS MODULES

Module de base ou OPERATEUR

- ▷ Mode pièce
- ▷ Mode mise en plan
- ▷ La cotation
- ▷ Mode assemblage
- ▷ Ut
- ▷ Utilisation des bibliothèques

Module AVANCE

- ▷ Les fonctions cosmétiques avancées
- ▷ Méthode de Conception
- ▷ La nomenclature

Modules METIERS

- ▷ Le module Simulate 'STRUCTURE'

SOLIDWORKS

- ▷ Pièce
- ▷ Assemblage
- ▷ Mise en plan
- ▷ Tôlerie

TOLÉRANCE MANAGER

- ▷ Cotation à partir des normes GPS
- ▷ Calculs
- ▷ Industrialisation

COLLAGE INDUSTRIEL

- ▷ Mécanismes du collage
- ▷ Adhésifs
- ▷ Étanchéité et Frein Filets
- ▷ Traitements de surface
- ▷ Contrôle des liaisons par collage
- ▷ Hygiène et sécurité



GROUPES DE 3 À 10 PERSONNES

Salariés d'entreprises ou demandeurs d'emploi, visant :

- Une évolution de fonction ou de responsabilité dans l'entreprise
- Une plus grande performance
- Une reconversion professionnelle
- Une mise à niveau de compétences

Prise en charge possible par l'entreprise, dans le cadre du plan de formation, du CPF (Compte personnel de formation), de la période de professionnalisation.

Le coût de la formation est variable en fonction du nombre de participants et de la durée de la formation.

RENSEIGNEMENTS ET LIEU DE LA FORMATION

Gaëtan FAYOLLE

Tel. : 04 76 82 53 95

gaetan.fayolle@univ-grenoble-alpes.fr

IUT 1 de Grenoble

Département Génie Mécanique et Productique

BP 67 - 38402 Saint-Martin-d'Hères

iut1.univ-grenoble-alpes.fr