

Qualité



En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Description

- Statistiques.
- Outils de la métrologie.
- Outils d'aide à la résolution de problèmes.
- Outils de suivi de production.
- Composantes de la qualité : concept et démarche.
- Plans d'expérience

Modalités de mise en oeuvre : Utilisation de tableurs

Objectifs

Contribuer à la démarche qualité de l'entreprise.

Heures d'enseignement

Qualité - TD	Travaux Dirigés	10h
Qualité - CM	Cours Magistral	10h
Qualité - TP	Travaux Pratiques	10h

Pré-requis nécessaires

- Module « Communication ».
- Module « Techniques expérimentales ».
- Module « Mathématiques 1 ».
- Module « Hygiène, Sécurité, Environnement, Développement Durable » (HSEDD).

Compétences visées

- Contrôler et assurer la qualité des produits et processus.
- Le module participe à la compétence : « Réaliser un contrôle sur une pièce ».
- Le module participe à la compétence : « Réaliser une expérience de caractérisation des matériaux ».
- Identifier et analyser les dysfonctionnements, définir les actions correctives et suivre leur mise en œuvre.
- Etablir des plans d'expérience produit, processus.

- Participer à la démarche qualité au sein d'une entreprise.

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac