

Qualité en production



En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Ce cours complète le cours sur la Performance des systèmes de production, abordé en L1 et vise à présenter la démarche d'amélioration de la qualité en environnement industriel

Objectifs

Connaitre et comprendre:

- * La notion de la Qualité / les enjeux pour l'entreprise
- * Des organisations industrielles concrètes.
- * Les métiers spécifiques les plus répandus dans le domaine qualité
- * Des démarches opérationnelles types en entreprise dans les différentes phases de vie du produit. (Développement, Série, Après-vente)
- * L'existence de méthodes et outils importants dans le domaine de la qualité et de la gestion industrielle
- * La contribution de l'intelligence collective dans les démarches.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	4,5h
TD	Travaux Dirigés	4,5h

Pré-requis obligatoires

Cours Le produit, le process du S1

Plan du cours

Module 1

- * Introduction et sensibilisation à la Qualité(4h00)
- * Définitions / analyse du besoin / cas concrets d'entreprises

Module2

- * Organisations industrielles & métiers Qualité(2h00)

Module 3

- * Méthodes & outils en gestion industrielle et Qualité (6h00)

Module 4

- * Démarches opérationnelles dans les différentes phases (4h00)
-

Compétences visées

Capacité d'analyse et synthèse dans le domaine industriel

Méthodologie,rigueur

Capacité de travail en équipe Approches basiques en qualité industrielle

Infos pratiques

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

➤ Anancy / campus d'Anancy-le-Vieux