

Développement durable - Approche produit (SHES712_GICM)

 Composante
Polytech
Annecy-
Chambéry

En bref

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

Présentation

Description

Ce cours s'articule autour de différentes parties :

- une introduction aux enjeux environnementaux en entreprise,
- un focus sur la démarche d'éco-conception (définition, outils et méthodes),
- la méthodologie de l'analyse du cycle de vie de produits ou services,
- une vision d'ensemble des contraintes réglementaires
- un éclairage sur la valorisation de la démarche pour les entreprises.

Objectifs

Comprendre les enjeux et les bénéfices de l'éco-conception
Savoir mener l'analyse du cycle de vie d'un produit

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	8h
TP	Travaux Pratiques	22h

Pré-requis obligatoires

Notions de développement durable

Notions de produit, matériau et procédé

Plan du cours

1. Les enjeux de l'éco-conception en entreprise
2. Outils et méthodes pour l'éco-conception
3. L'ACV de produits ou de services
4. Les contraintes réglementaires
5. Valorisation de la démarche pour les entreprises

Bibliographie

Pratique de l'éco-conception - Philippe Schiesser - Dunod

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Infos pratiques

Lieux

› Annecy (74)

Campus

› Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux