

L'éco-conception

Les concepts et la méthode

Durée : 1 jour

Tarif : 600 € HT

Moyens pédagogiques

Exposés avec support illustré de cas pratique
Déjeuner-rencontre avec l'intervenant

Prérequis

Profil équivalent au niveau I ou II de l'éducation nationale technique et/ou scientifique

Pour qui

Chefs de projet, Bureaux d'études, Méthodes, R&D, Qualité

Formateur

Expert et/ou spécialiste de métier

Modalités d'évaluation

Fiche d'appréciation et auto-évaluation remis en fin de formation

Lieux

PARIS / LYON

Sessions intra- entreprises sur demande

Nous contacter

Pour plus d'informations
Tél : +33 1 69 59 27 27
formation@sector-group.net

Objectifs

Les objectifs de la formation sont de faire acquérir aux participants :

- Une connaissance générale des enjeux de l'éco-conception
- Les principes de bases de l'éco-conception
- La découverte des outils et méthodes d'évaluation
- La mise en pratique de ces concepts sur un produit particulier en réalisant une des études de cas.

Programme

Introduction à la formation

- Les enjeux environnementaux
- Les exigences réglementaires

L'Eco conception

- Concepts et définitions, notions d'impact
- Techniques d'analyse existantes
- Entrées / Sorties
- Présentation du processus
- Outils à disposition
- Références bibliographiques

Mise en œuvre de l'ACV

- Principe de l'Analyse du Cycle de Vie (ACV)
- Démarche proposée
- Récolte des données

Logiciel EIME

- Interfaces
- Modélisation d'un produit
- Principaux Indicateurs

L'étude de cas

- Choix du sujet
- Elaboration, le cas échéant, de groupes de travail
- Présentation des résultats
- Synthèse sur l'étude de cas

L'étude de cas servira à :

- Faire comprendre la nature des problèmes à résoudre
- Présenter en quoi les concepts et les méthodes d'ACV apportent une solution
- Approcher le côté pratique

Les concepts et les méthodes seront présentés par l'animateur qui complètera son exposé par des exemples simples d'illustrations.