

# Licence professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement Éco-conception

## Informations

Composante : Faculté des Sciences

## Langue(s) d'enseignement

Français

## Contenu

Partie I : Eco-conception : Etat des lieux, projets (acteurs, équipe, démarche, mise en oeuvre) -Eco-Labels- Eco-concevoir un produit

Partie II: ACV : Contexte, ISO14040, Démarches, enjeux, Avantages & inconvénients. Etapes de l'ACV : 1. Définitions des objectifs et du champ d'étude (fonction, UF, frontière). 2. ICV (Récoltes et calcul des données, flux de l'inventaire). 3. Evaluation des impacts. 4. Interprétation. ACV produits et ACV services

Partie III: Législation et optimisation déchets

## Compétences à acquérir

- Mise en œuvre de l'éco-conception, connaissances des exigences environnementales

-Utiliser les outils nécessaires à la mise en œuvre du projet d'éco-conception

-Entreprendre une économie circulaire

-Maitriser la législation concernant tous types de déchets

- Caractériser les déchets et renforcer ses connaissances sur la gestion et le suivi des déchets dans le cadre d'études d'optimisation

## Modalités d'organisation

Les connaissances acquises lors des Cours Magistraux seront mobilisés en séances de Travaux Dirigés

Visualiser et concrétiser l'éco-conception

## Bibliographie, lectures recommandées

Livre: Eco-conception Cours Fondements et applications H.Maire

## Pré-requis obligatoires

Aucun

## Prérequis recommandés

Aucun

## VOLUME HORAIRE

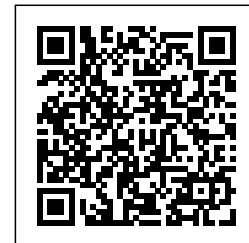
- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 20 heures

## Codes Apogée

- SPGLU01J [ELP]

## Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/06/2024