CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Éco-conception : Concevez des produits durables et performants dès la phase de design

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/eco-conception-concevez-des-produits-durables-et-performants-des-la-phase-de-design

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
PRS94

CATÉGORIE
Méthodes de Production

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes fondamentaux de l’éco-conception
- Intégrer l’environnement dès la phase de conception produit
- Réduire les impacts environnementaux des produits et services
- Maîtriser la méthodologie d’analyse du cycle de vie
- Choisir des matériaux et procédés durables
- Améliorer la performance environnementale globale
- Développer une approche innovation responsable
- Appliquer l’éco-conception dans les projets industriels

POUR QUI ?

- Ingénieurs R&D et chefs de projets
- Designers industriels et concepteurs produits
- Responsables qualité, environnement et développement durable
- Acheteurs et responsables supply chain
- Managers industriels et responsables innovation
- Toute personne impliquée dans la conception de produits ou services

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à l’éco-conception

- Définition et principes fondamentaux
- Enjeux environnementaux et économiques
- Cycle de vie des produits et services

2 / Cadre réglementaire et normes

- Réglementations environnementales applicables
- Normes ISO (ISO 14001, ISO 14006)
- Obligations des entreprises

3 / Analyse du cycle de vie (ACV)

- Méthodologie de l’ACV
- Identification des impacts environnementaux
- Interprétation des résultats

4 / Intégration de l’éco-conception dans les projets

- Étapes d’intégration dans le développement produit
- Collaboration entre métiers (R&D, achats, production)
- Gestion de projet éco-conçu

CPFI Formation

5 / Matériaux et ressources durables

- Choix des matériaux à faible impact
- Réduction de la consommation de ressources
- Recyclabilité et durabilité

6 / Optimisation des produits et services

- Réduction du poids et des volumes
- Amélioration de la réparabilité et durabilité
- Innovation produit responsable

7 / Évaluation des impacts environnementaux

- Indicateurs environnementaux clés
- Empreinte carbone et énergie
- Outils de mesure et de reporting

8 / Mise en pratique et cas concrets

- Études de cas industriels
- Analyse de produits existants
- Construction d’un plan d’éco-conception

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 18 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation