



## EN - 01 / Eco-conception

Former, notre passion ...

... Et si nous la partageons !



### Objectifs

- Être capable d'intégrer des critères environnementaux dans la (re-)conception de produit ou process
- Maîtriser les outils d'analyse du cycle de vie pour transformer la contrainte environnementale en opportunité d'innovation ou d'économie



### Méthodes et Outils pédagogiques

- Afin de répondre à vos objectifs opérationnels, notre méthode pédagogique est centrée sur l'apprenant. Elle privilégie l'action, la mise en situation par l'étude de cas pratiques vécus au quotidien sur le terrain. Elle garantit l'apprentissage rapide des savoir-faire
- Remise d'un support contenant le cours du module de formation suivi



### Pré requis – Profil apprenants

- Expérience en conception de produit / process
- Responsable du développement durable, environnement, de la conception
- Ingénieur conception produit/process
- Chefs de projets de conception
- Technicien conception produit/process



### Durée

3 jours  
Soit 21 heures  
2 jours + 1



### Attestation, diplôme, certificat

- Validation des acquis en contrôle continu
- Attestation de stage



### Budget

- Inter entreprises : 570 € H.T. par personne pour les 3 jours de formation
- Intra entreprise : nous consulter

### Organisation

- Inter entreprises :
  - Dans nos locaux à Saint Parres aux tertres, Saint Dizier, Chaumont
  - Horaires de 8h30 à 12h00 et de 13h30 à 17h00
  - 8 personnes maximum par groupe
  - Possibilité de repas sur place
  - Parking gratuit



### Premier jour :

- ✓ **Historique de l'éco-conception**
- ✓ **Les enjeux de l'écoconception :**
  - écologiques,
  - économiques
  - concurrentiels
- ✓ **Les principes de l'éco-conception**
- ✓ **La prise en compte globale de l'environnement**
- ✓ **La qualité écologique des produits / process**
- ✓ **Les outils de " L'analyse du Cycle de Vie" ou ACV**
- ✓ **Les bases de données sur les process et matériaux**
- ✓ **L'évaluation environnementale et la définition des objectifs**
- ✓ **La génération et la sélection des idées environnementales**
- ✓ **La réduction des impacts sur le cycle de vie**
- ✓ **L'optimisation de la durée de vie**
- ✓ **L'anticipation de la fin de vie des produits**
- ✓ **La réduction des risques par anticipation des réglementations**
- ✓ **La substitution de produits ou services**
- ✓ **Exercice pratique :**
  - cas d'école (ou produit / process propre à l'entreprise, à préparer au préalable)



## Deuxième jour :

- ✓ L'élaboration d'un plan d'action et de suivi
- ✓ La dynamique d'innovation dans l'entreprise
- ✓ La différenciation vis à vis des concurrents
- ✓ Les gains de part de marché
- ✓ L'innovation et écoconception
- ✓ La réduction des coûts par optimisation des déchets et des besoins en énergie
- ✓ Les écolabels, les auto-déclarations, les chartes environnementales
- ✓ Exercice pratique (suite)
- ✓ Préparation des travaux à réaliser en entreprise avant la troisième journée

## Troisième jour :

- ✓ Présentation des travaux réalisés par les participants
- ✓ Correction participative, débat
- ✓ La communication sur un produit éco-conçu
- ✓ Conclusion

