



Sensibilisation Energie et Climat

Description

Prix : nous consulter

Durée : 0,5 jour

Code de Référence : CL12

Catalogue Sensibilisation

Objectifs de la formation

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

- Comprendre la place de l'énergie dans le modèle économique mondialisé et dans nos sociétés
- Acquérir une grille de lecture de nos usages énergétiques : s'abriter, s'alimenter, se déplacer, consommer
- Prendre en compte la finitude du monde et des ressources finies que nous consommons, en particulier les hydrocarbures (pétrole, gaz, charbon)
- Comprendre le changement climatique : les émissions de gaz à effet de serre mondiales, les négociations internationales pour le climat, les impacts sur la variation de température moyenne planétaire
- Identifier les conséquences nombreuses du changement climatique sur la biosphère et les écosystèmes, et sur l'espèce humaine en particulier
- Développer une compréhension des usages émissifs

Public

Toute personne souhaitant comprendre les enjeux du changement climatique.

Prérequis

Cette formation ne nécessite aucun prérequis.



Programme de la formation

Définition de l'énergie

- Usages et coût de l'énergie
- Évolution de son prix
- Les 4 piliers de notre consommation d'énergie

Alimentation

- Évolution des prix sur les dernières décennies
- Agriculture et consommation d'énergie

Habitation

- Exode rural et ses conséquences
- Évolution de la taille des habitats

Transports

- Trafic routier, maritime et aérien

Consommation

- Toujours plus de confort avec des machines

Energie et économie

- Leurs liens

Energie et ressources

- Voyage au pays des hydrocarbures
- Ressource finie

Un climat en crise

- L'effet de serre
- Les différents facteurs

La comptabilité carbone



- Pourquoi la mesurer
- Comment la mesurer
- Quelle stratégie pour la décarbonation

Méthodes pédagogiques

Cette formation est illustrée de cas concrets et d'exemples.