

Bilan carbone



OBJECTIFS

- Réaliser le bilan carbone de son entreprise ou de sa structure
- Appliquer les exigences des textes réglementaires, en tirer des objectifs de performance pour sa structure
- Quantifier les impacts sur sa structure du contexte environnemental en simulant des variations majeurs (ex : augmentation du prix de l'énergie, des températures...)



PROGRAMME

Enjeu climatique

Description du phénomène d'effet de serre
Principaux gaz à effet de serre
Unités : tonne équivalent carbone et tonne équivalent CO2
Evolution de la concentration du CO2 et des autres GES dans l'atmosphère
Prévisions de l'impact sur les températures atmosphériques
Conséquences des augmentations de CO2 et des températures
Origines des émissions de CO2, par pays et secteur d'activité
Engagements des états pour réduire les émissions
Actions prises en France / Réglementations
Enjeu énergétique
Historique de la demande énergétique
Consommation énergétique par source d'énergie et par secteur d'activité
Position particulière de la France
Notion de pic de production d'un gisement pétrolier
Pic pétrolier mondial
Evolution historique du prix du pétrole
Cas du gaz et du charbon
Alternatives aux énergies fossiles
Exemple de scénario énergétique à l'horizon 2050

Principes de la méthodologie bilan carbone

Objectifs d'un Bilan Carbone
Périmètre – Emissions directes et indirectes
Déroulement type d'un Bilan Carbone
Présentation des résultats
Simulation économique de l'impact des prix du pétrole sur les coûts d'une entreprise
Obligation réglementaire – Grenelle 2
Intérêt de faire son Bilan Carbone
Outils spécifiques pour collectivités, particuliers, écoles
Autres outils internationaux

Exemples et études de cas

Etude de cas n°1 : Site industriel
Exemples de résultats et d'orientations stratégiques
Etude de cas n°2 : Conception d'un bâtiment
Impact des modes de déplacements, du choix des matériaux du bâtiment, de la performance thermique du bâtiment, de la source d'énergie de chauffage





Accessible aux personnes
en situation de handicap
Réfèrent handicap : 02 54 53 52 05

PUBLIC – PREREQUIS

Tout public
Idéalement avoir des notions sur l'ISO 26000

PEDAGOGIE

Alternance d'apports théoriques et d'exercices
pratiques

MOYENS ET OUTILS

Support de cours

MODALITES D'EVALUATION

Positionnement pré et post formation par le
formateur

Bilan oral de fin de formation

Appréciation des acquis sur l'attestation de
formation

Grille d'évaluation individuelle de fin de
formation

DUREE

Nous consulter

DATE

Nous consulter

PRIX

Nous consulter



CONTACT

NATHALIE PRIN

16 Place Saint Cyran
36 000 Châteauroux
02 54 53 52 02 – 02 54 53 52 00
fpc@indre.cci.fr
www.campus-centre.fr

Siret : 183 600 014 000 17
N° d'activité formation : 2436P000136

