INSA VALOR

CODE
10100

TRANSITIONS ÉCOLOGIQUES ET INDUSTRIELLES / DÉCARBONATION ET STRATÉGIE BAS-CARBONE

NOUVEAU **POSSIBLE EN INTRA**

STRUCTURER SA DÉMARCHE DE MESURE D'IMPACT CARBONE ET ÉLABORER UN PLAN DE TRANSITION SELON LA MÉTHODE BILAN CARBONE®

Mesurer ses émissions de gaz à effet de serre est la première étape d'une stratégie de transition bas carbone. Cette formation-action guide la réalisation d'un Bilan Carbone® et son plan de réduction.

1800 € HT

4 JOURS (31 H.)

CLASSE VIRTUELLE
DU 02/12/2027 AU 02/12/2027 À 10H30

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

Structurer une démarche de Bilan Carbone® reproductible, de la collecte des données à l'analyse des émissions de GES, et élaborer un plan de transition bas carbone avec des actions de réduction.



LES + DE LA FORMATION

Formation action avec une approche personnalisée pour être capable de réaliser son bilan GES.

PUBLIC

- Responsables RSE, QSE, environnement ou énergie, chargés de mission carbone, achats, et toute personne qui veut lancer un Bilan Carbone® dans son organisation.

PRÉREQUIS

- Avoir une première sensibilisation aux enjeux énergie-climat
- Initier ou structurer une démarche Bilan Carbone® dans son organisation
- Aucun prérequis technique en comptabilité carbone, avoir déjà son outil de comptabilité carbone**

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Expliquer les enjeux, les objectifs et la finalité d'un Bilan Carbone®
- Délimiter le périmètre d'un Bilan Carbone® en intégrant les activités et flux pertinents.
- Identifier et collecter les données pertinentes
- Analyser les émissions de GES afin de déterminer les principaux postes émetteurs
- Élaborer un plan d'action de réduction des émissions de GES.
- Structurer une démarche de Bilan Carbone® reproductible favorisant l'amélioration continue

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Expliquer les enjeux, les objectifs et la finalité d'un Bilan Carbone®
- Délimiter le périmètre d'un Bilan Carbone® en intégrant les activités et flux pertinents.
- Identifier et collecter les données pertinentes
- Analyser les émissions de GES afin de déterminer les principaux postes émetteurs
- Élaborer un plan d'action de réduction des émissions de GES.
- Structurer une démarche de Bilan Carbone® reproductible favorisant l'amélioration continue

97,2%
de clients satisfaits*
* enquête réalisée auprès de nos clients en septembre 2025

CONTENU

Cette formation a été co-construite avec le Collège d'ingénierie Lyon Saint-Etienne Formation Continue, une alliance de 4 écoles d'ingénieurs dont INSA Lyon et sa filiale INSAVALOR font partie.

PARTIE 1 - Poser le cadre stratégique et méthodologique de sa démarche Bilan Carbone® pour répondre aux enjeux climatiques

- Le changement climatique et la place du Bilan Carbone® dans une stratégie de transition.
- La méthode Bilan Carbone® : principes, périmètres, facteurs d'émission, catégories de postes.
- Définir le périmètre de son organisation et cartographier les flux d'activités.
- Construire un tableau de bord de pilotage.

PARTIE 2 - Savoir identifier, collecter et fiabiliser les données d'émission.

- Comprendre la nature des données nécessaires (7 catégories d'émissions).
- Identifier les sources internes et externes, mobiliser les porteurs de données.
- Élaborer un plan de collecte.

Intersession en visio : échanges sur l'avancement et les problématiques des stagiaires

PARTIE 3 - Exploiter et analyser les résultats du Bilan Carbone® sous forme d'étude de cas pratique

- Mettre en place un système de management des données.
- Du fichier de collecte au calcul : principes de conversion et d'interprétation.
- Exploiter des résultats.

PARTIE 4 - Construire et piloter son plan de transition bas carbone : passer du diagnostic à l'action

- Identifier les principaux postes d'émissions et leurs leviers d'action.
- Définir une trajectoire de réduction et des objectifs mesurables.
- Élaborer un plan d'action opérationnel
- Embarquer ses parties prenantes dans la démarche.
- Construire les indicateurs de suivi.
- Améliorer et évaluer sa démarche

REX Final en visio : échanges sur la mise en œuvre opérationnelle du plan d'action et les problématiques rencontrées

*Sous réserve que les membres de l'équipe formés aient réalisé le travail intersession demandé dans le court délai imparti.

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Formatrice spécialiste du Bilan Carbone ®

Collège d'ingénierie
LYON · SAINT-ÉTIENNE
CENTRALE LYON · ENTPE · INSA LYON · MINES SAINT-ÉTIENNE

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation action avec une approche personnalisée pour être capable de réaliser son bilan GES.

Des livrables produits par le stagiaire : un tableau de bord de gestion de projet, une synthèse communicante et un rapport méthodologique*.

Supports fournis : PDF contenu de la formation, modèles de tableaux de bord et du plan pour le rapport méthodologique.

PROCHAINE SESSION

VILLEURBANNE : DU 10/05/2027 AU 11/05/2027

Frais pédagogiques individuels : 1 800 € H.T. (* Repas inclus)

CLASSE VIRTUELLE : DU 07/06/2027 AU 07/06/2027 À 10H30

Frais pédagogiques individuels : 1 800 € H.T. (* Repas inclus)

VILLEURBANNE : DU 05/07/2027 AU 05/07/2027 ET DU 03/09/2027 AU 03/09/2027

Frais pédagogiques individuels : 1 800 € H.T. (* Repas inclus)

CLASSE VIRTUELLE : DU 02/12/2027 AU 02/12/2027 À 10H30

Frais pédagogiques individuels : 1 800 € H.T. (* Repas inclus)

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants. Nous consulter pour d'autres dates.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Evaluation des acquis des apprenants par auto-examen. 95.4% des apprenants ont acquis la compétence principale visée. (sur 83 apprenants évalués sur cette thématique depuis 2020)

Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

4.6 par les participants. (sur 83 participants ayant suivi une formation dans la thématique depuis 2020)

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION
Tel : +33 (0)4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription. Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Actualisée le 09/10/2026