

# Comptabilisation de l'empreinte carbone des produits (CFP), conformément aux normes ISO 14067, ISO 14040 et ISO 14044

## Comptabilisation de l'empreinte carbone des produits (CFP), conformément aux normes ISO 14067, ISO 14040 et ISO 14044

 Formation

 2 sessions disponibles

 Attestation de présence

 Formation présentielle

 14 heures

 Sessions garanties disponibles

Référence de la formation: FR-EV10

Version: 05.05.2024. Vous trouverez toutes les informations actuelles sur <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-EV10>

La comptabilisation de l'empreinte carbone des produits (CFP), conformément aux normes ISO 14067, ISO 14040 et ISO 14044, est une méthode pour quantifier les émissions de gaz à effet de serre associées à la production et à la distribution d'un produit. Cette approche permet aux organisations de comprendre l'impact environnemental de leurs produits et de travailler à leur réduction.

Les entreprises sont de plus en plus pressées par les clients en aval et les régulateurs environnementaux d'offrir des informations crédibles sur les émissions de gaz à effet de serre (GES) du berceau à la sortie de l'usine de leurs principaux produits. Cette tendance est renforcée par les consommateurs du millénaire qui souhaitent obtenir davantage d'informations sur les émissions de carbone du cycle de vie des produits et services qu'ils consomment. Les tendances susmentionnées se résument toutes à la nécessité pour les industries de développer les empreintes carbonées du berceau à la porte et du berceau à la tombe pour leurs principaux produits ou services.

Un certain nombre de cadres comptables internationaux, dont le PAS 2050, le GES Standard et plus récemment, la norme ISO 14067, ont été élaborés pour aider les entreprises à répondre aux demandes croissantes concernant leurs PCF. La norme ISO 14067 "Gaz à effet de serre - Empreinte carbone des produits - Exigences et lignes directrices pour la quantification" apporte clarté et cohérence dans la quantification de l'empreinte carbone des produits. Plus précisément, l'approche adopte l'évaluation du cycle de vie conformément aux normes ISO 14040/14044, avec le changement climatique comme catégorie d'impact unique.

L'objectif de ce cours est de permettre aux participants de connaître et de comprendre les exigences et les lignes directrices pour la quantification de l'empreinte carbone des produits sur la base de la norme ISO 14067, ainsi que les règles relatives aux catégories de produits (PCR) et les déclarations

environnementales de produits (EPD) sur la base de la norme ISO 14040/14044. Le cours aidera également les participants à mieux identifier les opportunités de réduction des émissions de carbone tout au long de leur chaîne de valeur.

## Les objectifs

- Appliquer la norme ISO 14064-2 et le protocole GHG pour la comptabilité des projets ;
- Mettre en œuvre le développement de procédures de quantification vérifiables pour les projets GES ;
- Appliquer le guide des bonnes pratiques pour développer des procédures de quantification conformément à la norme ISO 14064-2 ;
- Reconnaître la flexibilité inhérente à l'ISO 14064-2 afin de prendre des décisions éclairées pour la comptabilisation des projets de GES ;
- Résumer l'importance de la sélection d'un scénario de référence approprié et crédible ;
- Montrer comment sélectionner, établir, appliquer, justifier, expliquer et documenter les procédures, les critères et les outils pour se conformer à la norme ISO 14064-2 et à la norme ISO 14064-2.

## Le public ciblé

Les personnes intéressées par la maîtrise des connaissances et de l'application de l'ISO 14067 dans le cadre de leurs futures opportunités de carrière.

Cadres et techniciens d'entreprises chargés de comptabiliser l'empreinte carbone de leurs principaux produits, en particulier ceux qui recherchent des validations par des tiers indépendants ;

Personnels d'entreprise intéressés par l'identification des points chauds d'émission le long des chaînes de valeur de leurs produits de base et par la recherche d'opportunités de réduction des émissions de GES ;

Les consultants et les professionnels qui souhaitent conseiller les organisations industrielles et autres types d'organisations dans la comptabilisation et la vérification des PCF ;

Les professionnels travaillant dans les organisations gouvernementales et à but non lucratif qui visent à promouvoir les PCF et les systèmes d'étiquetage EPD ;

## Les prérequis

Connaissances en RSE et en gestion des énergies et en matière d'environnement.

# Le contenu de la formation

## Concepts de base de l'empreinte carbone des produits (ECP)

- Science du changement climatique et élaboration des politiques
- Critères impliqués dans l'empreinte carbone des produits
- Tendances du développement international de l'empreinte carbone des produits

## Analyse du cycle de vie et exigences de la norme correspondante (ISO 14040/14044)

- Introduction aux normes relatives à l'analyse du cycle de vie
- Cadre d'évaluation de l'analyse du cycle de vie
- Cadre du processus de l'analyse du cycle de vie

## ISO14067 (Empreinte carbone des produits (ECP) : exigences de quantification)

- Champ d'application
- Références normatives
- Termes, définitions et abréviations
- Application
- Principe
- Méthodologie de quantification de l'empreinte carbone des produits et de l'empreinte carbone des produits partielle
- Rapport sur l'empreinte carbone des produits
- Revue critique

Exercices du groupe sur l'empreinte carbone des produits

Introduction à la base de données de l'empreinte carbone des produits

Introduction aux règles relatives aux catégories de produits et aux déclarations environnementales de produits

## Méthodes pédagogiques

Alternance d'exposés théoriques et d'illustrations par des cas concrets issus du REX du formateur. Divers ateliers et/ou jeux de rôles.

## Modalités d'évaluation

- Exercices individuels, en binôme, en groupe ;
- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en fin de formation

## Informations importantes

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous remercions de bien vouloir nous contacter avant de procéder à l'inscription en envoyant un mail à [formation@fr.tuv.com](mailto:formation@fr.tuv.com). Nous mettrons tout en œuvre pour répondre à votre besoin de formation.

*If you have a disability, please contact us before registering by sending an email to [formation@fr.tuv.com](mailto:formation@fr.tuv.com).  
We will do our best to accommodate your training needs.*

## Aperçu des dates et réservation

Réservez dès maintenant la date de votre choix directement en ligne sur <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-EV10> et profitez de ces avantages :

- Processus de réservation rapide
- Compte client personnel
- Réservation simultanée pour plusieurs participant(e)s.

Vous pouvez également utiliser le formulaire de commande pour commander par e-mail.

# Formulaire de commande Page 1/3

Je m'engage par ce document présent à m'inscrire à la formation suivante:

## Comptabilisation de l'empreinte carbone des produits (CFP), conformément aux normes ISO 14067, ISO 14040 et ISO 14044

Référence de la formation: FR-EV10

Veillez sélectionner votre session:

**21/10/2024 - 22/10/2024**, Courbevoie | Référence de la session: FR-EV10-EV10 Nov 24  
1 350,00 € Prix HT 1 620,00 € Prix TTC | **Session garantie**

**21/11/2024 - 22/11/2024**, Courbevoie | Référence de la session: FR-EV10-EV10 Nov 24  
1 350,00 € Prix HT 1 620,00 € Prix TTC | **Session garantie**

Vous trouverez toutes les informations complémentaires sur les dates sous <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-EV10>.

Veillez nous envoyer **toutes les pages** du formulaire par e-mail pour commander le séminaire susmentionné.

**E-mail:**

[formation@fr.tuv.com](mailto:formation@fr.tuv.com)

Veillez saisir vos données de commande sur la page suivante.

# Formulaire de commande Page 2/3

- Je commande en tant que consommateur (client privé)
- Je commande en tant qu'entreprise / administration (client professionnel)

## Adresse de facturation

Nous utilisons ces données pour la confirmation de commande et la facturation.

Nom de l'entreprise ou de l'administration:

Département (optionnel):

---

---

Rue et numéro:

Code postal:

Ville:

---

---

Votre numéro de commande interne:

Numéro de TVA (optionnel):

---

---

vous pouvez indiquer ici un numéro de commande interne (numéro SAP, etc.) défini par votre entreprise. Nous indiquerons ce numéro sur la facture.

## Vos coordonnées

Nous utilisons ces données pour la confirmation de commande et la facturation.

Civilité:

Prénom:

Nom de famille:

---

---

---

Adresse e-mail:

Numéro de téléphone (optionnel):

---

---

© TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

# Formulaire de commande Page 3/3

## Informations sur les participants

- Je participerai moi-même au séminaire (coordonnées, comme indiqué ci-dessus).
- La personne suivante doit participer au séminaire:

A ne remplir que si vous ne participez pas vous-même, mais qu'une autre personne participe.

Civilité:

Prénom:

Nom de famille:

---

Adresse e-mail:

Numéro de téléphone (optionnel):

---

---

Date de naissance (optionnel):

Lieu de naissance (optionnel):

---

---

## Méthode de paiement: Facture

Pour les consommateurs, les informations sur le droit de rétractation s'appliquent et sont disponibles sous les CGV ci-jointes.

- J'accepte par la présente les conditions générales de l'organisateur (<https://academie-fr.tuv.com/conditions-generales-vente>) décrites ci-après.

Lieu, date

Signature

---

---

Veuillez nous envoyer **toutes les pages** du formulaire par e-mail pour commander le séminaire susmentionné.

## E-mail:

[formation@fr.tuv.com](mailto:formation@fr.tuv.com)