

CATALOGUE DE FORMATIONS 2018

***Bureau Veritas CODDE
Catalogue de formations 2018***



C O D D E

Edito

Bureau Veritas CODDE, pionnier de l'Analyse du Cycle de Vie (ACV) et de l'éco-conception, propose des formations professionnelles destinées à tout type de niveau pour vous accompagner dans la mise en œuvre de processus de conception durable.

De nouvelles formations vous permettront d'aborder la vision cycle de vie de manière plus globale : nos formations Empreinte Eau, Carbone, Analyse Sociale du Cycle de Vie et Analyse des Coûts du Cycle de Vie vous permettront d'aborder une analyse durable de vos produits en vous armant de nouveaux outils décisionnels. Vous retrouverez aussi les formations au logiciel d'ACV et d'écoconception développé et mis à disposition de ses utilisateurs par Bureau Veritas CODDE, EIME v5. De nombreuses évolutions ont touché les interfaces de l'outil et de nouvelles fonctionnalités sont disponibles pour s'aligner, aux exigences normatives et réglementaires qui vous concernent, toujours dans un souci de convivialité et de facilité d'utilisation.

Enfin à chaque sujet technique, nous avons associé une adaptation sectorielle qui vous permettra de suivre des sessions qui sont adaptées aux problématiques spécifiques de votre secteur. En particulier, de nouvelles sessions couvrent spécifiquement les secteurs Textile, Bâtiment, Transport, E&E, Bio-carburants et bien d'autres.

L'objectif commun à toutes nos formations : transmettre notre expérience acquise au cours de plus de 15 ans de pratique de sujets complexes et techniques, et partager les compétences de nos consultants en veille permanente et au contact du marché pour que vous soyez maître de vos décisions. Bureau Veritas CODDE vous forme pour vous permettre de relever les défis environnementaux adressés à nos générations.

Bureau Veritas CODDE

un organisme de formation proposant des solutions sur mesure et personnalisées

Présentation générale

Afin d'améliorer votre compétitivité et votre niveau de qualification, nous vous proposons des formations professionnelles de haute qualité sur le thème de la prise en compte de **l'environnement dans le développement de produit ou de service**.

Nos programmes sur mesure couvrent des thèmes variés relatifs à **l'Analyse du Cycle de Vie, l'écoconception, l'économie circulaire, la communication environnementale**, notre logiciel **EIME** et les réglementations actuelles et futures.

Tous nos formateurs ont développé des compétences pratiques dans chaque domaine proposé par Bureau Veritas CODDE.

Nos formations ont été pensées de façon à vous accompagner tout au long de votre démarche environnementale. C'est pourquoi différents **parcours de formations** vous sont proposés afin de répondre à vos exigences en matière de qualité environnementale. Vous pouvez bien sûr personnaliser votre propre parcours et nous vous accompagnerons pas à pas dans cette démarche.

Public

Nos expériences d'enseignement combinées avec nos techniques d'apprentissage accélérées vous permettent d'atteindre vos objectifs de formation. Toutes nos formations sont disponibles selon la demande et les sessions, en **français** mais aussi en **anglais**.

Pour répondre au besoin du plus grand nombre, trois niveaux de formation vous sont proposés : **Débutant, Intermédiaire et Confirmé**.

Secteur

Nous intervenons dans tous les secteurs d'activité : **Electrique et Electronique, Bâtiment, Transport, Textile, Agro-alimentaire** et beaucoup d'autres. Nous menons à bien nos projets de recherche et de veille réglementaire et sommes ainsi qualifiés pour répondre aux besoins relatifs à vos produits et services.

Durée, Date et Lieu

D'une durée comprise entre 1 et 2 jours, nos formations se déroulent dans les locaux de Bureau Veritas CODDE **en région Rhône-Alpes à Moirans (38)**.

Nous vous proposons également **des formations sectorielles complémentaires** de 0.5 jour pour certains aspects spécifiques à vos activités.

Nos formations sont également disponibles en **intra-groupe** réalisées dans vos locaux et vous sont entièrement personnalisées. Contactez-nous pour en savoir plus !

Vous avez un besoin spécifique? Vous désirez une aide ponctuelle mais précise? Toutes nos formations sont dorénavant disponibles en **sessions à distance** de 2h, 4h ou plus.

Nos formations

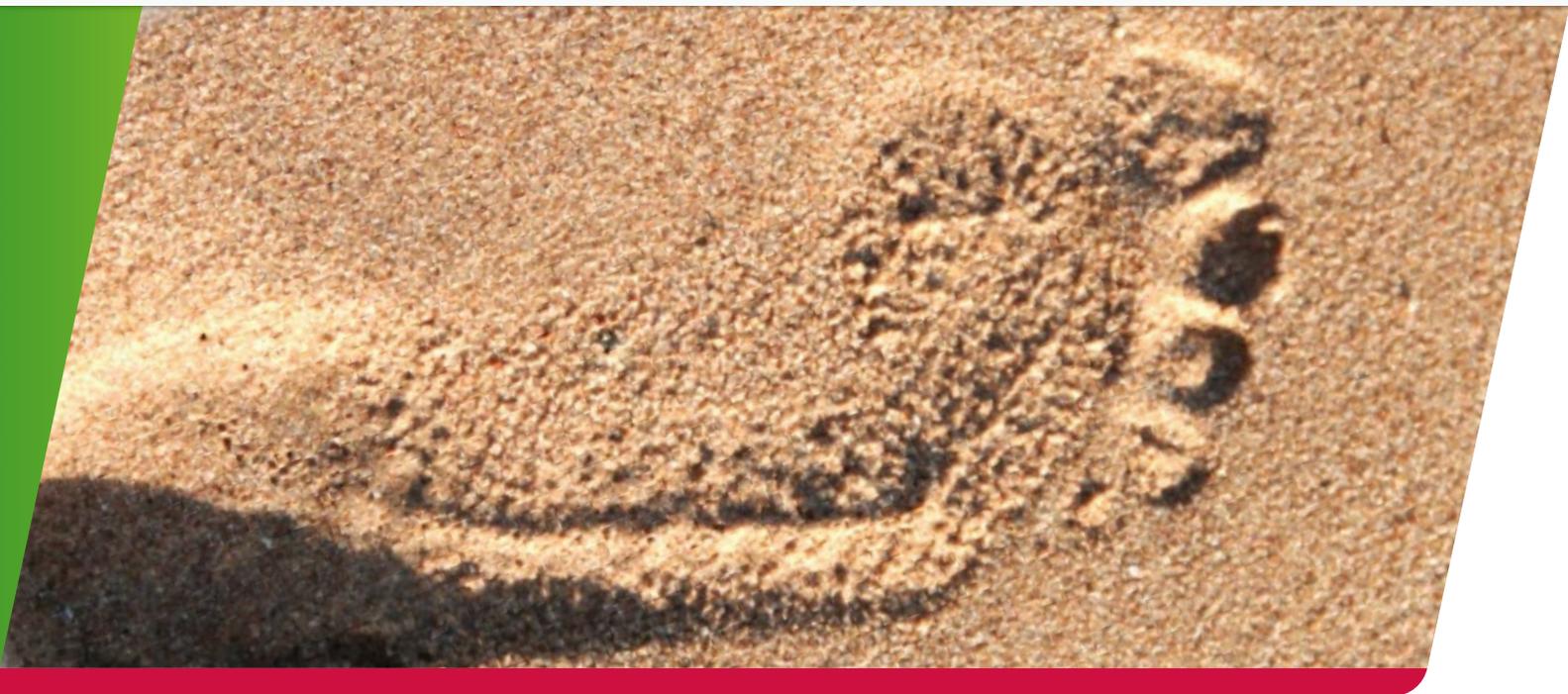
Vous souhaitez en savoir plus sur le contenu de chaque formation ? Consultez les programmes détaillés ci-dessous :

▶ Environnement : Comprendre pour mieux maîtriser	p. 6
▶ Analyse du Cycle de Vie :	
👉 Analyse du Cycle de Vie : Principes et applications	p. 7
👉 Analyse du Cycle de Vie : Spécificités du secteur E&E	p. 8
👉 Analyse du Cycle de Vie : Spécificités du secteur Textile	p. 9
👉 Analyse du Cycle de Vie : Spécificités des Produits et Equipements du Bâtiment	p. 10
▶ Economie circulaire : Innover pour prospérer	p. 11
▶ Analyse des coûts du Cycle de Vie : Principes et applications	p. 12
▶ Empreinte eau : Principes et applications	p. 13
▶ Analyse Sociale du Cycle de Vie : Principes et applications	p. 14
▶ Ecoconception :	
👉 Ecoconception : Principes et applications	p. 15
👉 Ecoconception : Planification et pilotage	p. 16
👉 Ecoconception : Préparation à la certification	p. 17
👉 Ecoconception : Application de la norme ISO 14001	p. 18
▶ Carbone :	
👉 Carbone : Enjeux, évaluation et amélioration	p. 19

▶ Communication environnementale :	
👉 Communication environnementale : Principes et applications	p. 21
👉 Communication environnementale : Format PEP ecopassport®	p. 22
👉 Communication environnementale : Format EN15804 et DHUP	p. 23
👉 Communication environnementale : Format EPD® System	p. 24
👉 Communication environnementale : Initiatives nationale et européenne d'affichage environnemental	p. 25

▶ Outils d'écoconception :	
👉 EIME Designer	p. 27
👉 EIME Designer : Perfectionnement	p. 28
👉 EIME Database : Projet & Database Manager	p. 29

Découvrez également les parcours de formation que nous vous proposons afin de compléter et capitaliser votre démarche environnementale. N'hésitez pas à créer votre propre parcours de formation et nous vous accompagnerons dans cette approche personnalisée.



ENVIRONNEMENT ET PRODUIT

Environnement : Comprendre pour maîtriser

Analyse du cycle de vie

- 🌿 Principes et applications
- 🌿 Spécificités sectorielles
 - 🌿 Secteur Electrique et Electronique
 - 🌿 Secteur Textile
 - 🌿 Secteur du Bâtiment (produits et équipements)
- 🌿 Economie circulaire : Innover pour prospérer
- 🌿 Analyse des coûts du cycle de vie : principes et applications
- 🌿 Analyse Sociale du Cycle de Vie : principes et applications
- 🌿 Empreinte eau : principes et applications

Ecoconception

- 🌿 Principes et applications
- 🌿 Planification et pilotage
- 🌿 Préparation à la certification
- 🌿 Application de la norme ISO 14001

Carbone

- 🌿 Enjeux, évaluation et amélioration

ENVIRONNEMENT : COMPRENDRE POUR MIEUX MAITRISER

QUELS SONT LES METHODES ET LES OUTILS POUR PERMETTRE AUX ENTREPRISES
UNE MEILLEURE GESTION DE L'ENVIRONNEMENT ?

OBJECTIFS :

- Comprendre et appréhender les enjeux liés à l'environnement, l'économie circulaire et l'économie de la fonctionnalité
- Connaître les principaux outils et méthodes pour réaliser le diagnostic environnemental d'un produit ou d'un service
- Découvrir les applications de l'évaluation environnementale d'un produit ou d'un service

PUBLIC :

Distributeur, fabricant, responsable marketing, responsable environnement

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
débutant



PROGRAMME

Contexte et enjeux de l'évaluation environnementale

Sensibilisation à l'environnement

Présentation des indicateurs environnementaux d'importance

Enjeux réglementaires et normatifs

Diagnostic environnemental des produits et des services

Évaluation environnementale : approches risque, impact, flux monoétape, multiétape, monocritère, multicritère...

Outils : checklists, matrice MET, ESQCV, empreinte eau, bilan carbone et produit, bilan énergétique, ACV...

Les applications de l'évaluation environnementale

Amélioration environnementale : écoconception, économie circulaire et économie de la fonctionnalité

Communication environnementale : autodéclaration, ecolabels et écoprofiles

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : questions/réponses, atelier sur la notion d'unité fonctionnelle, exemples appliqués à votre secteur d'activité, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE DU CYCLE DE VIE (ACV) : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELS SONT LES ENJEUX ET PRINCIPES LIES A L'ACV ?

DANS QUEL CONTEXTE UTILISER L'ACV ?

OBJECTIFS :

- Comprendre et appréhender les enjeux environnementaux
- Evaluer l'empreinte environnementale de vos produits et services en conformité avec les normes ISO 14040:2006 et ISO 14044:2006

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement de tout secteur

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
débutant



PROGRAMME

Comprendre les enjeux environnementaux

Sensibilisation à l'environnement et à ses enjeux

Contexte normatif et réglementaire autour de l'Analyse du Cycle de Vie (ACV)

Applications de l'ACV

Moyens et outils pour réaliser votre évaluation

Evaluer l'empreinte environnementale d'un produit ou d'un service

Définition des objectifs et du domaine d'application (unité fonctionnelle, frontières, exclusions...)

Collecte des données et inventaire du cycle de vie

Evaluation des impacts environnementaux

Interprétation des résultats d'impacts environnementaux

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : questions/réponses, atelier sur la notion d'unité fonctionnelle, exemples appliqués à votre secteur d'activité, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE DU CYCLE DE VIE (ACV) : SPECIFICITES SECTORIELLES E&E

QUELS SONT LES PRINCIPAUX ENJEUX LIES A L'ANALYSE DU CYCLE DE VIE POUR DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES OU ELECTRONIQUES ?

OBJECTIFS :

- Comprendre les enjeux environnementaux, réglementaires et normatifs liés à l'ACV pour des équipements du secteur électrique et électronique
- Connaître les points méthodologiques permettant la bonne réalisation d'une étude ACV dans ce secteur
- Connaître les démarches spécifiques au secteur E&E permettant de valoriser des résultats d'une ACV

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement d'industriels du secteur E&E

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Analyse du Cycle de Vie : principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



Niveau Intermédiaire



PROGRAMME

Enjeux et contexte du secteur E&E

Panorama réglementaire

Références normatives

Enjeux et indicateurs environnementaux d'importance

Réaliser une ACV d'un produit/service E&E

Spécificités méthodologiques influençant le domaine d'application de l'étude

Données d'inventaires : quelles données collecter

Données manquantes: quelles hypothèses

Outils pour l'ACV du secteur E&E

Valoriser les résultats d'une ACV

Affichage environnemental

Déclaration environnementale: EPD, PEP ecopassport®, etc

Ecoconception

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques permettant aux participants de s'approprier le sujet : exemples orientés équipements E&E ou spécifiques à vos produits (formation en Intra), exemples de valorisations spécifiques au secteur E&E.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 0,5 Jour (3,5 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE DU CYCLE DE VIE (ACV) : SPECIFICITES DU SECTEUR TEXTILE

QUELS SONT LES PRINCIPAUX ENJEUX LIES A L'ANALYSE DU CYCLE DE VIE DES PRODUITS TEXTILE

OBJECTIFS :

- Appréhender la complexité du secteur textile et faciliter la collecte des données d'inventaire
- Connaître les outils disponibles pour l'ACV de produits textile et leurs applications

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement d'industriels du secteur textile ou distributeurs de produits textiles

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Analyse du Cycle de Vie : principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



Niveau Intermédiaire



PROGRAMME

Enjeux et contexte du secteur Textile

Enjeux et indicateurs environnementaux d'importance

Les problématiques du secteur textile

Une chaîne de production riche en process et matériaux

Réaliser une ACV d'un produit/service Textile

Définitions et champ de l'étude

Données d'inventaires :
quelles données collecter

Données manquantes:
quelles hypothèses

Les outils pour l'ACV du secteur textile

Valoriser les résultats d'une ACV

Affichage environnemental

Déclaration environnementale:
EPD, EN 15804, etc

Ecoconception

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques permettant aux participants de s'appropriier le sujet : exemples orientés produits Textile ou vos produits (formation en Intra), exemples de valorisation spécifiques au secteur Textile.

Cette formation s'applique aux textiles vestimentaires et textiles techniques.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 0,5 Jour (3,5 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE DU CYCLE DE VIE (ACV) : SPECIFICITES DES PRODUITS ET EQUIPEMENTS DU SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

QUELS SONT LES PRINCIPAUX ENJEUX LIES A L'ANALYSE DU CYCLE DE VIE POUR LES PRODUITS ET EQUIPEMENTS DESTINES A LA CONSTRUCTION ?

OBJECTIFS :

- Appréhender la complexité du secteur de la construction
- Connaître les outils disponibles pour l'ACV de produits et équipements destinés à être intégrés à un bâtiment et leurs applications

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Analyse du Cycle de Vie : principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



Niveau Intermédiaire



PROGRAMME

Enjeux et contexte du secteur de la construction

Origines des motivations et enjeux de l'ACV dans le secteur du bâtiment

Panorama réglementaire (dont label E+C-)

Références normatives

Enjeux et indicateurs environnementaux d'importance

Réaliser une ACV d'un produit/service destiné à la construction

Spécificités méthodologiques influençant le domaine d'application de l'étude

Données d'inventaires : quelles données collecter

Données manquantes : quelles hypothèses

Les outils pour l'ACV du secteur du Bâtiment

Valoriser les résultats d'une ACV

Réponse à appels d'offres publics

Déclaration environnementale : EPD, EN 15804, etc

Ecoconception

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques permettant aux participants de s'approprier le sujet : exemples orientés produits et équipements du Bâtiment ou spécifiques à vos produits (formation en Intra), exemples de valorisations spécifiques au secteur du Bâtiment.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 0,5 Jour (3,5 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ECONOMIE CIRCULAIRE : INNOVER POUR PROSPERER

COMMENT UTILISER ET METTRE EN PLACE UNE DEMARCHE D'ECONOMIE CIRCULAIRE
POUR GENERER UN IMPACT POSITIF POUR SON ENTREPRISE ?

OBJECTIFS :

- Comprendre et appréhender le concept d'économie circulaire pour donner au management une dimension nouvelle au coeur des enjeux de l'économie contemporaine
- Connaître les méthodes et les outils pour mettre en place une démarche d'économie circulaire au sein de son entreprise
- Avoir des retours d'expérience d'industriels sur la question à travers des cas concrets

PUBLIC :

Distributeur, fabricant, responsable marketing, responsable environnement

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
débutant



PROGRAMME

Contexte et enjeux de l'économie circulaire

Sensibilisation à l'environnement et à l'écologie industrielle

Définitions et présentation de l'Institut de l'Economie Circulaire

Mise en place d'une stratégie d'économie circulaire

Méthodes : écoconception, économie de la fonctionnalité, recyclage et réemploi ...

L'ACV comme outil d'évaluation

Identification des freins et leviers pour la mise en place de la stratégie d'économie circulaire

Les applications de l'économie circulaire

Retours d'expérience industriels pour différents secteurs d'activités

Exemples de mise en pratique du concept d'économie circulaire

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : questions/réponses, atelier sur la notion d'unité fonctionnelle, exemples appliqués à votre secteur d'activité, etc.

INFOS PRATIQUES

✓ **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE DES COÛTS DU CYCLE DE VIE (ACCV) : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELS SONT LES ENJEUX ET LES PRINCIPES DE L'ANALYSE DES COÛTS DU CYCLE DE VIE (ACCV) OU LIFE-CYCLE COSTING (LCC) ?

COMMENT CONSIDERER LES ASPECTS ECONOMIQUES EN SUS DES ASPECTS ENVIRONNEMENTAUX DANS UNE APPROCHE CYCLE DE VIE DE VOS PRODUITS ?

OBJECTIFS :

- Appréhender le lien entre enjeux environnementaux et monétaires de vos produits
- Connaître les grands principes de l'Analyse des Coûts du Cycle de Vie ou Life-Cycle Costing
- Etre capable d'interpréter et de déterminer les limites de l'évaluation

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement, responsable RSE / développement durable, acheteurs , équipes marketing

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
débutant



PROGRAMME

Comprendre le contexte de l'analyse des coûts du cycle de vie

Définitions

Contexte normatif autour de l'Analyse des Coûts
du Cycle de Vie (ACCV)

Applications de l'ACCV

Moyens et outils pour réaliser
votre démarche

Evaluer le coût de votre produit sur son cycle de vie

Evaluation et évolution des prix

Evaluation des coûts et solutions
d'écoconception

Interprétation et applications

Mobiliser et former une équipe projet

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : questions/réponses, application de l'ACCV, application spécifique à vos produits (formation en Intra).

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

EMPREINTE EAU : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELS SONT LES ENJEUX ET PRINCIPES DE L'EMPREINTE EAU ?

OBJECTIFS :

- Comprendre les enjeux environnementaux liés à l'empreinte eau
- Connaître le contexte normatif : ISO 14046
- Mettre en place l'évaluation de l'empreinte eau de vos produits et savoir interpréter les résultats

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement de tout secteur

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
Débutant



PROGRAMME

Comprendre les enjeux de l'empreinte eau

L'eau : une ressource différente

Eaux bleues, vertes, grises,
quelles définitions ?

Une prise en compte complexe

Contexte normatif - ISO 14046

Domaine d'application et limites
de la norme

Définition des principes généraux

Cadre méthodologique

Evaluer l'empreinte eau de vos produits et services

Définir le périmètre de l'étude

Organiser sa collecte de données

Choisir la méthode d'évaluation

Interpréter et valoriser les
résultats de l'évaluation

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : atelier sur l'empreinte eau des produits qui nous entourent, application spécifique à vos produits (formation en Intra).

INFOS PRATIQUES

✓ **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ANALYSE SOCIALE DU CYCLE DE VIE (ASCV) : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELS SONT LES ENJEUX ET LES PRINCIPES DE L'ANALYSE SOCIALE DU CYCLE DE VIE (ASCV) ?
COMMENT CONSIDERER LES ASPECTS SOCIAUX EN MARGE DES ASPECTS
ENVIRONNEMENTAUX DANS UNE APPROCHE CYCLE DE VIE DE VOS PRODUITS ?

OBJECTIFS :

- Appréhender le lien entre enjeux environnementaux et sociaux du cycle de vie de vos produits
- Connaître les grands principes et les méthodes de l'Analyse Sociale du Cycle de Vie
- Etre capable d'interpréter et de déterminer les limites de l'évaluation

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement, responsable RSE / développement durable, ressources humaines, équipes marketing

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
débutant



PROGRAMME

Comprendre les enjeux sociaux (en général et en entreprise)

Dimension sociale du développement durable

Objectifs de l'entreprise

Définition de l'ASCV

Présentation du référentiel de l'UNEP

Evaluer la dimension sociale de votre produit sur son cycle de vie

Etapes de l'ASCV

Boîte à outils de l'ASCV

Interprétation des résultats d'impacts sociaux

Mobiliser et former une équipe projet

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : atelier de réflexion sur les grands enjeux sociaux de notre monde et en entreprise, application de l'ASCV, application spécifique à vos produits (formation Intra).

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ECOCONCEPTION : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELS SONT LES OUTILS ET LES METHODES POUR METTRE EN PLACE UNE DEMARCHE D'ECOCONCEPTION ?

QUELS SONT LES AXES DE VALORISATION DE VOTRE DEMARCHE ?

OBJECTIFS :

- Découvrir les grands principes de l'écoconception
- Comprendre les enjeux de l'intégration d'une démarche d'écoconception en termes de contraintes réglementaires, d'attente de la clientèle, d'avantages concurrentiels
- Connaître les principales étapes pour la mise en oeuvre et la valorisation de l'écoconception.

PUBLIC :

Bureau d'étude, chef de produits, responsable métier, responsable méthodes, designer, responsable qualité et environnement, acheteur, responsable marketing et communication de tout secteur

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau
Débutant



PROGRAMME

Introduction à l'écoconception

Introduction et définition

Enjeux environnementaux, réglementaires, stratégiques et concurrentiels

Grands Principes de l'écoconception

Mise en place de la démarche

Normes support

Facteurs d'incitation et freins à l'écoconception

Ecoconception quantitative : outils et applications

Ecoconception qualitative : outils et applications

Valoriser sa démarche : les bases

Communication environnementale

Formats de certification

Intégration au SME

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : atelier de réflexion sur la notion de service et de fonctions, atelier d'écoconception de produits du quotidien ou spécifique à vos produits (formation Intra).

Il est recommandé de réaliser cette formation en Intra entreprise et de regrouper des acteurs multidisciplinaires ayant un rôle dans le processus de conception et de développement de produit.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ECOCONCEPTION : PLANIFICATION ET PILOTAGE

COMMENT METTRE EN ŒUVRE UNE DEMARCHE D'ECOCONCEPTION ADAPTEE A VOS PRODUITS ?

COMMENT IMPLIQUER LES ACTEURS DE LA CONCEPTION ET DU DEVELOPPEMENT

OBJECTIFS :

- Disposer des clefs pour organiser la mise en oeuvre de l'écoconception de manière efficace
- Connaître les étapes et les outils permettant la planification et le pilotage de projets d'écoconception
- Savoir identifier des axes prioritaires d'écoconception pour définir des objectifs et cibles adaptés à son activité

PUBLIC :

Responsable qualité et environnement, responsable méthodes, responsable écoconception, direction du développement durable

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Ecoconception: principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



PROGRAMME

Planifier sa démarche d'écoconception

Roue du PDCA
(Plan Do, Check, Act)

Identifier et formaliser sa stratégie d'écoconception

Acteurs d'un projet d'écoconception : organisation, rôles et responsabilités

Piloter sa démarche d'écoconception

Outils de suivi et de pilotage du projet

Outils pour les différents acteurs du projet

Facteurs d'incitation et freins à la mise en oeuvre

Gérer la formation et les compétences

Communiquer en interne et avec les parties prenantes

Exercices pratiques

Identifier sa stratégie d'écoconception : prioriser des axes d'écoconception

Outils pour les différents acteurs du projet : comparaison des alternatives avec EIME

Exercices à la carte à partir de vos produits (en INTRA)

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : jeux de rôles entre les différents acteurs de l'entreprise, identification des aspects environnementaux significatifs et des axes d'amélioration prioritaires, identification des indicateurs pertinents à prendre en considération.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ECOCONCEPTION : PREPARATION A LA CERTIFICATION

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT LE SCHEMA DE CERTIFICATION DE L'ECOCONCEPTION ? QUELLES ACTIONS MENER EN PREPARATION A LA CERTIFICATION BUREAU VERITAS FOOTPRINT PROGRESS® ?

OBJECTIFS :

- Différencier les schémas de certification et les canaux de communication de l'écoconception
- Connaître les exigences du référentiel Bureau Veritas Footprint Progress®, étape par étape
- Identifier les points clés du référentiel et les écarts éventuels à corriger avant d'entrer dans le processus de certification

PUBLIC :

Responsable qualité et environnement, responsable méthodes, responsable écoconception, direction du développement durable

NIVEAU : Confirmé

PREREQUIS :

Ecoconception : planification et pilotage ou formation/connaissance de niveau équivalent



PROGRAMME

Mise en perspective du schéma de certification

Les différents canaux de communication environnementale

Les spécificités relatives aux schémas de certification

Les forces du schéma de certification Bureau Veritas Footprint Progress® sur lesquelles appuyer sa communication

Exigences du référentiel, étape par étape

Etape préliminaire : conformité réglementaire et documentation

Etape 1 - Engagement à l'écoconception

Etape 2 - Vérification de l'écoconception

Identifier les écarts et mettre en place les actions correctives

Préparer l'audit : identifier les personnes ressource et préparer les preuves de conformité

Identifier les écarts : grille d'audit à blanc

Les points clés du déroulement de l'audit : documentation et interviews

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques permettant aux participants de s'appropriier le sujet : application à vos produits (formation Intra), workshop d'analyse des écarts.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

ECOCONCEPTION : APPLICATION DE LA NORME ISO 14001

COMMENT INTEGRER L'ECOCONCEPTION A VOTRE SYSTEME DE MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL ?

COMMENT VALORISER VOTRE DEMARCHE D'ECOCONCEPTION PAR UNE CERTIFICATION ISO 14001 INCLUANT LE PERIMETRE PRODUIT ?

OBJECTIFS :

- Comprendre comment généraliser l'écoconception d'un produit à une activité d'écoconception
- Connaître les exigences de la norme ISO 14001:2015 orientée produit au travers des points incontournables d'un système de management de l'environnement (SME)
- Connaître les principales clés et les outils permettant l'intégration de l'écoconception au SME

PUBLIC :

Responsable qualité et environnement, responsable méthodes, responsable écoconception, direction du développement durable

NIVEAU : Confirmé

PREREQUIS :

Ecoconception : planification et pilotage ou formation/connaissance de niveau équivalent



PROGRAMME

PLAN

Veille réglementaire et autres obligations : un point critique du SME pour l'intégration du périmètre produit de l'ISO 14001

Identification et priorisation des aspects environnementaux des produits : identification des AES

Définition des objectifs, cibles et programmes : horizontaux et verticaux

Politique écoconception : cohérence avec les AES, obligations et objectifs

Enjeu de la documentation et des outils : préparer les procédures, documents et outils

DO

Rôles et responsabilités des acteurs : former et impliquer

Outils opérationnels : s'assurer de l'adéquation et de l'usage des outils par les acteurs

Communication interne et externe : choisir les stratégies de communication

Enjeu du pilotage du SME : suivre et piloter la conception et le développement des produits dans le domaine d'application du SME produit

Enjeu de la documentation : savoir quand adapter les procédures aux pratiques et quand faire l'inverse

CHECK, ACT

Surveillance et mesurage : gérer l'activité d'écoconception

Audits internes et certification : se préparer

Actions correctives ou préventives : gérer les écarts entre l'idéal et la pratique

Revue de Direction : démontrer l'implication de la Direction

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

CARBONE: ENJEUX, EVALUATION ET AMELIORATION

QUELS SONT LES ENJEUX LIÉS À L'EMPREINTE CARBONE DES PRODUITS ET ENTREPRISES? COMMENT ÉVALUER ET AMÉLIORER SON EMPREINTE CARBONE?

OBJECTIFS :

- Comprendre les enjeux environnementaux relatifs à l'émission de gaz à effet de serre et au réchauffement climatique
- Comprendre les enjeux en entreprise relatifs à la déclaration des émissions de gaz à effet de serre
- Etre capable d'intégrer une stratégie de réduction des émissions de gaz à effet de serre en entreprise
- Etre capable de déclarer ses émissions de gaz à effet de serre

PUBLIC :

Fabricants, bureaux d'étude, chefs de produits, responsable qualité et environnement

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



PROGRAMME

Comprendre les enjeux pour l'évaluation des gaz à effet de serre

Enjeux du réchauffement climatique

Le contexte normatif et réglementaire autour des émissions de gaz à effet de serre

Les moyens et les outils pour évaluer le bilan carbone des produits: Bilan CO2, GHG Protocol, Bilan Carbone®

Evaluer l'empreinte environnementale

Définition des objectifs, unité fonctionnelle et frontières du système

La collecte des données et les inventaires du cycle de vie

L'évaluation des impacts environnementaux

Interprétation des résultats d'impacts environnementaux

Stratégie de réduction des émissions de gaz à effet de serre en entreprise et valorisation

Les processus de déclarations

Réponse aux exigences actuelles et anticipation des exigences futures

La compensation Carbone
Intégration d'un plan de réduction des émissions de gaz à effet de serre en entreprise

Suivi et valorisation de la démarche

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : questions/réponses, atelier sur la notion carbone, jeux de rôle pour la mise en place de la démarche en entreprise, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1,5 Jour (10,5 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com



COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE

- 👉 Principes et applications
- 👉 Spécificités sectorielles
 - 👉 Format PEP ecopassport®
 - 👉 Format EN 15804 et DHUP
 - 👉 Format EPD® System
- 👉 Initiatives nationale et européenne d'affichage environnemental

COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE : PRINCIPES ET APPLICATIONS

QUELLE COMMUNICATION CHOISIR POUR VALORISER LA PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE DE VOS PRODUITS ?

OBJECTIFS :

- Appréhender les différents formats de communication environnementale
- Choisir le format de communication dont vous avez besoin
- Savoir valoriser la performance environnementale de vos produits et l'écoconception par la communication

PUBLIC :

Chef de produits, responsable communication et marketing, responsable commercial, responsable qualité et environnement de tout secteur

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



Niveau débutant



PROGRAMME

Comprendre les différents formats de communication environnementale

Panorama normatif et réglementaire des déclarations environnementales

Forces et faiblesses des Ecolabels : déclarations de type I (ISO 14024)

Forces et faiblesses des Auto-déclarations : déclarations de type II (ISO 14021)

Forces et faiblesses des Ecoprofils : déclarations de type III (ISO 14025)

Forces et faiblesses des autres formats : programmes de déclarations, affichage environnemental et projet PEF (Product Environmental Footprint) de la Commission Européenne

Communiquer de façon appropriée

Moyens de communication à mettre en place en interne et vers l'extérieur

Allégations environnementales et green washing : quand la communication peut aller à l'encontre des intérêts de l'entreprise

Eco-communication : adapter la forme au fond

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : comparaison des différents modes de communication, exercice de synthèse sur les points forts et les points faibles de chaque mode de communication, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE : LE FORMAT PEP ECOPASSPORT®

COMMENT REALISER UNE DECLARATION ENVIRONNEMENTALE D'EQUIPEMENT ELECTRIQUE, ELECTRONIQUE OU DE GENIE CLIMATIQUE AU FORMAT PEP ECOPASSPORT® edition 3 ?

OBJECTIFS :

- Etre capable de répondre aux demandes de vos clients : donneurs d'ordre, appel d'offre,...
- Connaître la structure et les exigences du programme PEP ecopassport®
- Etre en mesure de rédiger une déclaration environnementale de type III (Ecoprofil) au format PEP ecopassport® edition 3

PUBLIC :

Chef de produits, responsable communication et marketing, responsable commercial, responsable qualité et environnement du secteur E&E et génie climatique

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie : Principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



Niveau Intermédiaire



PROGRAMME

Comprendre le Programme PEP ecopassport®

Introduction au programme PEP ecopassport®

Introduction aux exigences normatives sous jacentes du programme PEP ecopassport®

Structure du programme PEP ecopassport® : PCR edition 3 et PSR, identification des règles méthodologiques

Réaliser votre déclaration au format PEP ecopassport®

ACV de votre produit en conformité aux exigences méthodologiques du programme

Contenu du rapport d'accompagnement

Contenu de la déclaration environnementale

Vérification par un vérificateur habilité : processus et livrables conditionnés

Enregistrement à la base PEP

Cas particuliers de déclarations : règles à respecter

Déclarations collectives

Déclarations par famille de produits

Dilemme des systèmes de produits

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : ateliers pratiques, réflexions autour des PCR et PSR, de la notion de produit, de fonction et de système, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE : FORMAT NF EN 15804 ET DHUP

COMMENT FAIRE UNE DECLARATION ENVIRONNEMENTALE PRODUIT (DEP) EN CONFORMITE A LA NORME EN 15804, SON COMPLEMENT NATIONAL ET A LA REGLEMENTATION (DHUP) POUR TOUS LES PRODUITS DE CONSTRUCTION ?

OBJECTIFS :

- Etre capable de répondre aux demandes de vos clients du secteur du bâtiment : donneur d'ordre, appel d'offre,...
- Connaître les exigences réglementaires du décret et arrêté DHUP sur les déclarations environnementales des produits de construction
- Etre en mesure de rédiger une déclaration environnementale au format réglementaire DHUP et normatif NF EN 15804

PUBLIC :

Chef de produits, responsable communication et marketing, responsable écoconception, responsable qualité et environnement

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie : Principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



PROGRAMME

Comprendre le lien entre caractérisation de la QEB et déclarations environnementales

Contexte réglementaire (dont label E+C-) et normatif de l'évaluation environnementale des produits et équipements de la construction

Introduction aux exigences de la norme NF EN 15804 et son complément national

Introduction aux exigences réglementaires du décret et de l'arrêté DHUP sur les déclarations environnementales de matériaux et produits de décoration destinés aux bâtiments

Calendrier de mise en conformité

Réaliser votre déclaration au format NF EN 15804 et son complément national

ACV de votre produit en conformité aux exigences méthodologiques de la norme NF EN 15804 et son complément national

Contenus du rapport d'accompagnement et de la déclaration environnementale

Vérification par un vérificateur habilité : processus et livrables conditionnés

Enregistrement de la déclaration à la base réglementaire

Cas particuliers de déclarations : règles à respecter

Mise à jour des déclarations existantes

Focus sur les indicateurs de flux (énergie et déchets) et la notion de "modularité"

Vademecum AIMCC

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : ateliers de réflexion, cas pratique EIME, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE : FORMAT EPD® System

COMMENT REALISER UNE DECLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUITS OU SERVICES AU FORMAT EPD® SYSTEM ?

OBJECTIFS :

- Etre capable de répondre aux demandes de vos clients : donneur d'ordre, appel d'offre,...
- Connaître les exigences du programme EPD® System
- Etre en mesure de rédiger une déclaration environnementale au format EPD® System

PUBLIC :

Chef de produits, responsable communication et marketing, responsable écoconception, responsable qualité et environnement de tous domaines (textile, agro-alimentaire) et intégrateur de tout système (transport inclus)

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie : Principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



Niveau Intermédiaire



PROGRAMME

Comprendre le Programme EPD® System

Introduction au programme EPD® System

Structure du programme EPD® System

Structure des PCR du programme EPD® System

Réaliser votre déclaration au format EPD® System

ACV de votre produit en conformité aux exigences méthodologiques du programme

Contenu du rapport d'accompagnement

Contenu de la déclaration environnementale

Vérification par un vérificateur habilité : processus et livrables conditionnés

Enregistrement de la déclaration

Cas particuliers

Absence de PCR

Processus de développement de PCR et rôle du modérateur

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet : ateliers pratiques, réflexions autour des PCR, du processus de vérification, etc.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE : INITIATIVE NATIONALE FRANÇAISE ET PROJET EUROPEEN D’AFFICHAGE ENVIRONNEMENTAL (PRODUCT ENVIRONMENTAL FOOTPRINT - PEF)

COMMENT SE POSITIONNER VIS-A-VIS DES DIFFERENTES INITIATIVES NATIONALES ET EUROPEENNES DE COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE ?

OBJECTIFS :

- S'informer sur les évolutions de l'affichage environnemental français et de l'outil ADEME
- Découvrir le projet européen d'affichage environnemental (PEF/OEF) et les produits pilotes
- Appréhender les futures implications méthodologiques et réglementaires

PUBLIC :

Chef de produits, responsable communication et marketing, responsable écoconception, responsable qualité et environnement des fabricants de tout produit

NIVEAU : Intermédiaire

PREREQUIS :

Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie : Principes et applications ou formation/connaissance de niveau équivalent



PROGRAMME

Projet d'affichage environnemental européen

Contexte et objectifs de l'initiative française d'affichage environnemental

PCR développés par catégorie de produits

Outil et bases de données pour l'affichage environnemental ADEME

Grands principes du projet

Objectifs et enjeux du projet d'affichage environnemental

Acteurs du projet et produits sélectionnés en pilote

Méthodes et contraintes

Calendrier

Implications méthodologiques et réglementaires

Intégration de l'affichage européen dans le paysage réglementaire et normatif

Harmonisation des affichages environnementaux : enjeux et difficultés

Chaque point de la formation sera illustré par des exemples pratiques ainsi que des jeux de rôles permettant aux participants de s'approprier le sujet.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

N'est pas
vert
qui veut !



Outils d'écoconception

- EIME Designer
- EIME Designer : Perfectionnement
- EIME Database : Project & Database Manager

EIME DESIGNER

COMMENT REALISER L'ANALYSE DU CYCLE DE VIE (ACV) DE VOS PRODUITS A L'AIDE DU LOGICIEL EIME ?



OBJECTIFS :

- Maîtriser l'évaluation environnementale de vos produits selon la méthodologie de l'Analyse du Cycle de Vie à l'aide du logiciel EIME v5
- Interpréter les résultats de votre évaluation et identifier les axes d'écoconception de vos produits
- Exporter les résultats de l'évaluation pour les appliquer en fonction du contexte
- Naviguer de façon autonome dans le logiciel EIME

PUBLIC :

Nouvel utilisateur EIME v5, tout secteur

NIVEAU : Débutant

PREREQUIS : Aucun



PROGRAMME

Introduire l'Analyse du Cycle de Vie (ACV)

Enjeux environnementaux caractérisés par l'ACV

Panorama normatif et contexte : identification du référentiel approprié en fonction des contraintes

Etapes de l'ACV

Introduction aux applications de l'ACV : diagnostic, choix comparatif, communication

Modéliser le cycle de vie d'un produit

Créer un cas d'étude

Modéliser la phase de fabrication : créer une architecture du produit, se repérer dans la base de données

Modéliser les autres phases du cycle de vie du produit

Découvrir les fonctions complémentaires de modélisation (utilisation de templates, règles de modélisation et édition de containers)

Analyser les résultats de la modélisation

Vérifier la cohérence de la modélisation

Analyser les indicateurs et la contribution des aspects aux impacts

Interpréter les indicateurs de design (recyclabilité, BOM)

A l'issue de la formation, les participants seront en mesure de réaliser l'ACV de leur produit sous EIME v5 et de l'interpréter, de connaître les fonctionnalités de l'outil et de naviguer en toute autonomie. Un exemple concret de votre secteur d'activité constituera le fil rouge de la formation (votre produit pour une formation en Intra).

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1.5 Jour (10.5 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

EIME DESIGNER PERFECTIONNEMENT

COMMENT APPROFONDIR VOTRE PRATIQUE DE L'OUTIL EIME ?

LES EXPERTS DE BUREAU VERITAS CODDE VOUS REPONDENT

OBJECTIFS :

- Vous permettre d'approfondir vos connaissances de l'outil EIME v5 et de ses fonctionnalités avancées
- Optimiser la modélisation et l'interprétation de vos cas d'étude
- Répondre de manière personnalisée à toutes les questions techniques que vous vous posez

PUBLIC :

Utilisateur régulier ou occasionnel du logiciel EIME, tout secteur

NIVEAU : Intermédiaire à Confirmé

PREREQUIS : Formation EIME Designer & Disposer d'une licence EIME



PROGRAMME

Optimiser la modélisation sous EIME

Utilisation de la fonction d'import de nomenclature

Utilisation des fonctions export (Designer, Analyse, EIME...)

Gestion des cas d'études
Identification des données les plus adaptées à son cas d'études dans la base de données (phase 2)

Fonctions avancées de modélisation et d'analyse (missing items, raccourcis, comparaison...)

Approfondir sa technique ACV

BOM et flux de référence

Modélisation d'un procédé spécifique de l'entreprise : prise en compte des flux matières, taux de chutes, déchets, énergies

Modélisation des transports amont et aval

Modélisation de la fin de vie d'un produit

Interpréter les résultats des indicateurs de flux (tracking orienté écoconception)

Répondre à vos questions

Programme à la carte

Temps d'échanges avec le formateur

Exercices pratiques personnalisés sous EIME v5

En amont de la formation, chaque participant est invité à transmettre ses questions au formateur qui pourra ainsi adapter le contenu aux préoccupations de chacun.

A l'issue de la formation, les participants seront en mesure de réaliser des ACV sous EIME avec un degré de maîtrise avancé et en conformité avec leurs attentes et les exigences de leurs donneurs d'ordre.

Ils seront en mesure d'identifier les points d'amélioration requis en lien avec leur utilisation du logiciel.

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE** : 1 Jour (7 heures)

📍 **LIEU** : Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉️ **CONTACT** : codde@fr.bureauveritas.com

EIME PROJECT & DATABASE MANAGER

COMMENT GERER LES UTILISATEURS, LA BASE DE DONNEES ET LES INDICATEURS DE LA LICENCE EIME ENTREPRISE ?

OBJECTIFS :

- Savoir utiliser les fonctions Project Manager dans EIME concernant les utilisateurs, les données d'ICV et les indicateurs
- Savoir gérer les difficultés techniques et de gestion associées à la création de nouvelles données et bases de données
- Savoir gérer les difficultés techniques et de gestion associées à la création de nouveaux indicateurs et sets d'indicateurs

PUBLIC :

Utilisateur Project Manager du logiciel EIME, tout secteur

NIVEAU : Confirmé

PREREQUIS : Formations EIME Designer, Designer Perfectionnement & Disposer de l'accès Project Manager du logiciel EIME v5



PROGRAMME

Gestion des utilisateurs

Création et gestion des projets

Gestion du pool d'utilisateurs

Fonctions collaboratives

Gestion de la base de données

Bases méthodologiques à la création de modules ICV et à leur documentation

Développement de données d'ICV "propriétaires"

Gestion des données d'ICV et de bases de données "propriétaires", librairies de cas d'étude

Gestion des indicateurs

Bases méthodologiques à la création d'indicateurs d'impact et de sets d'indicateurs

Création d'indicateurs d'impact conformément à une méthode de caractérisation

Gestion des indicateurs et sets d'indicateurs "propriétaires"

Adaptation à la situation de votre entreprise

Programme à la carte en fonction des besoins des participants

Temps d'échanges avec le formateur

Exercices pratiques personnalisés

En amont de la formation, chaque participant est invité à transmettre ses questions au formateur qui pourra ainsi adapter le contenu aux préoccupations de chacun.

Des cas pratiques de gestion de projet et de la base de données illustreront cette formation.

Une formation complémentaire d'1/2 journée est proposée en option pour les utilisateurs souhaitant approfondir ces sujets en perspective avec les recommandations de la Commission Européenne de l'« ILCD Handbook » et du projet « PEF – product environmental footprint ».

INFOS PRATIQUES

🕒 **DUREE :** 1 Jour (7 heures) + 0.5 jour complémentaire Fondamentaux ILCD et PEF

📍 **LIEU :** Locaux de Bureau Veritas CODDE ou Vos locaux (INTRA)

✉ **CONTACT :** codde@fr.bureauveritas.com

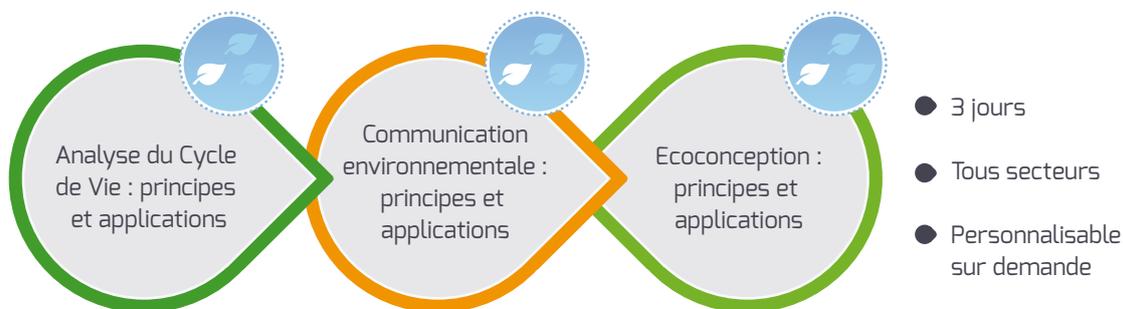


PARCOURS DE FORMATION

- Parcours initiation
- Parcours communication
- Parcours écoconception
- Parcours EIME

PARCOURS INITIATION :

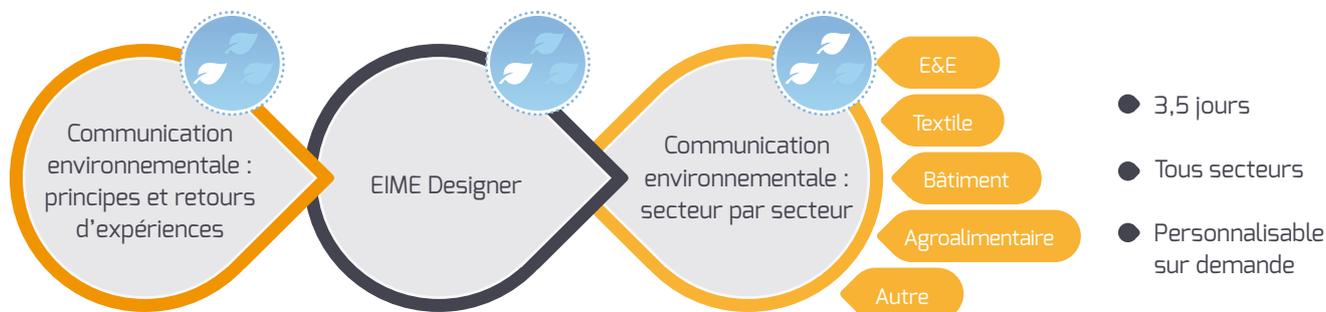
APPROPRIEZ-VOUS LES DIFFERENTS ENJEUX POUR LA PRISE EN COMPTE DE L'ENVIRONNEMENT DANS VOS PRODUITS



- Commencez par appréhender tous les ressorts de l'Analyse du Cycle de Vie (ACV) ainsi que ses principales applications. Vous saurez alors dans quel contexte il est pertinent d'utiliser une ACV. Découvrez ensuite les différents types de communication environnementale et choisissez celui qui correspond le mieux à votre besoin.
- Capitalisez alors l'expérience accumulée jusqu'ici en découvrant les outils et les méthodes existants pour la mise en place d'une démarche d'écoconception au sein de votre entreprise. Identifiez les gains et les leviers d'action potentiels.

PARCOURS COMMUNICATION :

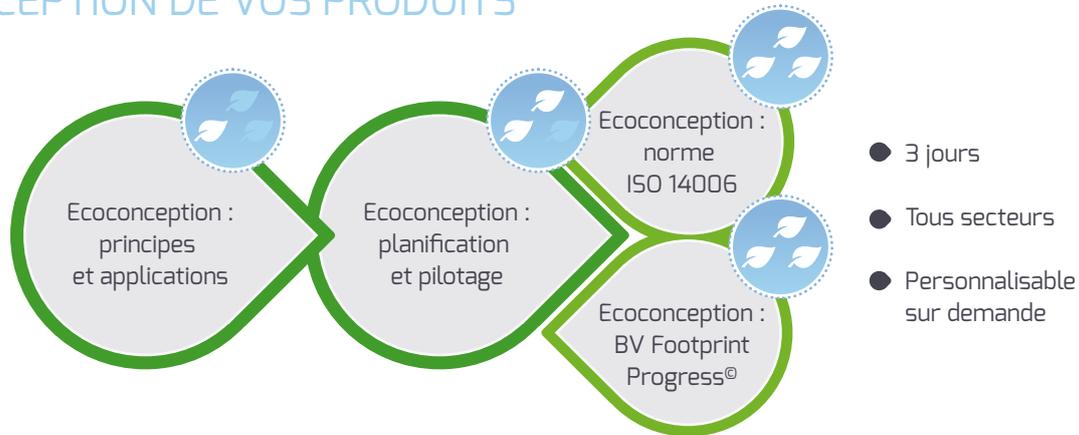
REALISEZ VOS DECLARATIONS ENVIRONNEMENTALES AVEC EIME ET METTEZ EN PLACE VOTRE PROPRE STRATÉGIE DE COMMUNICATION ENVIRONNEMENTALE



- Commencez par découvrir les différents types de communication environnementale et choisissez celui qui correspond le mieux à votre besoin. Découvrez l'outil et logiciel d'Analyse du Cycle de Vie (ACV) EIME afin d'être en mesure de réaliser vos propres ACV.
- Ces deux prérequis vous permettent alors de réaliser vos propres déclarations environnementales pour tous vos produits. Nous proposons des formations adaptées à votre secteur d'activité et à vos produits.

PARCOURS ECOCONCEPTION :

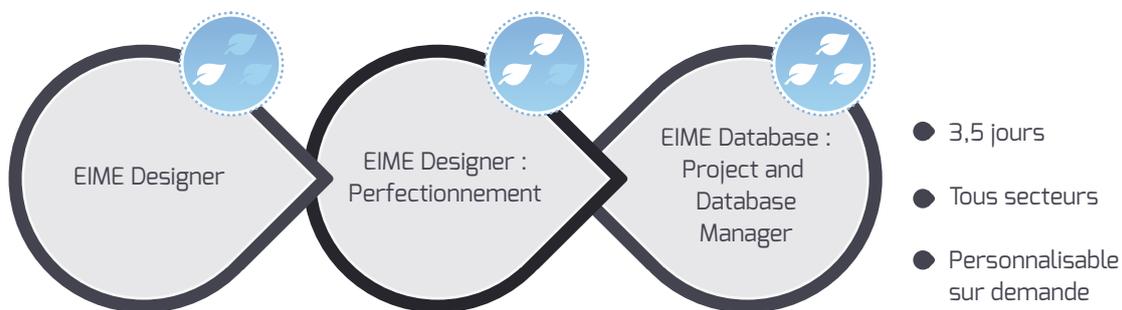
INTEGREZ UNE DEMARCHE ECO-RESPONSABLE DÈS LA CONCEPTION DE VOS PRODUITS



- Vous souhaitez mettre en place une démarche d'écoconception au sein de votre entreprise et pérenniser cette démarche? Ce parcours de formation est fait pour vous !
- Apprenez tout d'abord les grands principes de l'écoconception en découvrant les outils et les méthodes existant. Intégrez cette démarche au sein de votre entreprise par le biais d'un atelier de réflexion avec tous les acteurs concernés de votre entreprise. Capitalisez ensuite les bienfaits de cette démarche en communiquant et en préparant l'obtention de certifications adaptées.

PARCOURS EIME :

MAITRISEZ L'OUTIL ET L'ENSEMBLE DE SES FONCTIONNALITES



- Vous apprendrez les bases du logiciel d'Analyse du Cycle de Vie EIME pour réaliser vos propres ACV.
- Vous pourrez alors actualiser vos connaissances et vous former à des fonctionnalités du logiciel plus avancées !
- A terme, vous serez capable de gérer différents projets, utilisateurs, base de données et set d'indicateurs



CHOISISSEZ VOS FORMATIONS

Vous souhaitez vous positionner sur des questions qui sont nouvelles pour vous ?

Vous souhaitez approfondir un sujet particulier tel que les outils de communication, l'écoconception ou encore ajouter de nouveaux outils d'aide à la décision à votre éventail ?

Choisissez parmi nos parcours de formation celui qui correspondra à votre niveau de connaissance initial et aux sujets que vous voulez aborder. Toutes nos formations sont disponibles en inter- et intra-entreprise aussi bien en français qu'en anglais. Vous pouvez également choisir des e-trainings personnalisés de 2h, 4h ou plus.

Contactez-nous pour obtenir un devis personnalisé pour toutes nos formations en intra-entreprise, nos parcours de formation et nos e-trainings.

Environnement et Produit

Nom de la formation	Durée	Niveau	Prérequis (ou formation/connaissance de niveau équivalent)	Secteur	1 ^{er} semestre 2018 : Inter	2 ^{eme} semestre 2018 : Inter	Tarif inter- entreprises par personne HT
Environnement : Comprendre pour maîtriser	1j	Débutant	-	Tous secteurs	15/03	18/10	650 €
Analyse du Cycle de Vie : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	27/01	13/09	650 €
Analyse du Cycle de Vie : spécificités du secteur E&E	0,5j	Intermédiaire	ACV: principes et applications	Electrique et Electronique	21/03	06/09, 06/12	350 €
Analyse du Cycle de Vie : spécificités du secteur Textile	0,5j	Intermédiaire	ACV: principes et applications	Textile	21/03	06/09	350 €
Analyse du Cycle de Vie : spécificités des Produits et Equipements du secteur de la Construction	0,5j	Intermédiaire	ACV: principes et applications	Bâtiment	21/03	06/09	350 €
Economie circulaire : innover pour prospérer	1j	Débutant	-	Tous secteurs	08/03	22/11	650 €
Analyse des coûts du cycle de vie : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	06/03	11/10	650 €
Empreinte eau : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	01/02	16/10	650 €
Analyse Sociale du Cycle de Vie : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	07/06	15/11	650 €
Ecoconception : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	16/05	21/11	650 €
Ecoconception : planification et pilotage	1j	Intermédiaire	Ecoconception : principes et applications	Tous secteurs	17/05	04/12	700 €
Ecoconception : préparation à la certification	1j	Confirmé	Ecoconception : planification et pilotage	Tous secteurs	intra	intra	850 €
Ecoconception : norme ISO 14006	1j	Confirmé	Ecoconception : planification et pilotage	Tous secteurs	31/01	11/10	850 €
Carbone : enjeux, évaluation et amélioration	1,5j	Débutant	-	Tous secteurs	02/02	27/11	900 €

Contactez nous pour un devis personnalisé pour vos formations intra-entreprise, e-trainings et parcours de formation.
Nous nous réservons par ailleurs le droit de reprogrammer ou d'annuler une formation en fonction de la demande et des besoins.

Communication

Nom de la formation	Durée	Niveau	Prérequis (ou formation/connaissance de niveau équivalent)	Secteur	1 ^{er} semestre 2018 : Inter	2 ^{eme} semestre 2018 : Inter	Tarif inter- entreprises par personne HT
Communication environnementale : principes et applications	1j	Débutant	-	Tous secteurs	20/06	30/11	650€
Communication environnementale : format PEP ecopassport@	1j	Intermédiaire	Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie: principes et applications	Electrique et Electronique	22/03	07/09, 07/12	700 €
Communication environnementale: format EN 15804 et DHUP	1j	Intermédiaire	Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie: principes et applications	Matériaux du bâtiment	22/03	07/09, 07/12	700 €
Communication environnementale: format EPD@ System	1j	Intermédiaire	Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie: principes et applications	Textile Transports Agroalimentaire Autres	22/03	07/09, 07/12	700 €
Communication environnementale : initiatives nationale et européenne d'affichage environnemental	1j	Intermédiaire	Communication environnementale & Analyse du Cycle de Vie: principes et applications	Tous secteurs	22/03	07/09, 07/12	700 €

Outils d'écoconception

Nom de la formation	Durée	Niveau	Prérequis (ou formation/connaissance de niveau équivalent)	Secteur	1 ^{er} semestre 2018 : Inter	2 ^{eme} semestre 2018 : Inter	Tarif inter- entreprises par personne HT
EIME Designer	1,5j	Débutant	-	Tous secteurs	15&15/02, 10&11/04,	2&3/10	1500 € + 500 € par pers. sup.
EIME Designer : Perfectionnement	1j	Intermédiaire à Confirmé	EIME Designer	Tous secteurs	16/02, 21/06	20/11	1000 € + 500 € par pers. sup.
EIME Database : Project & Database Manager	1j	Confirmé	EIME Designer: Perfectionnement	Tous secteurs	22/06	29/11	1200 € + 600 € par pers. sup.

E-training

Nom de la formation	Durée	Niveau	Prérequis (ou formation/connaissance de niveau équivalent)	Secteur	année 2018 : Inter	Tarif inter- entreprises par personne HT
E-Training : formation spécifique par Webinar	Par session de 2h	Débutant à confirmé	-	Tous secteurs	Sur devis uniquement	

Contactez nous pour un devis personnalisé pour vos formations intra-entreprise, e-trainings et parcours de formation.
Nous nous réservons par ailleurs le droit de reprogrammer ou d'annuler une formation en fonction de la demande et des besoins.

Informations pratiques

Vos contacts

Bureau Veritas CODDE
33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses

Bureau Veritas CODDE
170 Rue de Chatagnon - ZI Centr'alp
38430 Moirans

04.76.07.36.46
Codde@fr.bureauveritas.com
N° d'organisme de formation: 82 38 05250 38

Inscription

Veillez remplir le bulletin d'inscription ci-après

Nous situer

Veillez consulter le lien suivant :
<http://codde.fr/nous-contacter/contact/>

Infos +

Nos formations entrent dans le cadre des plans de formation entreprises, des droits individuels à la formation et aux congés individuels de formation.

Toutes les formations sont disponibles en français et en anglais, selon la demande et les sessions.



CODDE

Formulaire d'inscription

Pour vous inscrire, veuillez renvoyer ce formulaire complété (avec signature et cachet) accompagné d'un **bon de commande** de votre société :

- par e-mail : **codde@fr.bureauveritas.com**,
- ou par courrier à **Bureau Veritas CODDE 170 rue de Chatagnon ZI Centr'Alp 38430 Moirans**

Société

Nom/Raison Sociale :

Adresse complète :

Téléphone : N° Siret :

N° TVA intracommunautaire :

Nom du contact administratif dans l'entreprise (ex. Responsable Formation) :

Fonction/Service :

Adresse mail : Téléphone :

Intitulé de la formation à laquelle vous souhaitez vous inscrire :

.....

Liste des Participants à la formation :

Nom, Prénom	Fonction/Service	E-mail	Téléphone

En signant le présent formulaire et en le retournant à Bureau Veritas CODDE, je reconnais avoir pris connaissance des conditions générales de vente, j'accepte ces conditions sans réserve et renonce aux conditions générales de ma société.

Je déclare avoir tous pouvoirs pour engager ma société dans le cadre des présentes, celle-ci vous réglera la somme totale de € HT, soit € TTC

A, le

Nom, Fonction

Signature et cachet de la société

Conditions générales de vente

Les présentes conditions générales s'appliquent aux prestations de conseil, de formation et d'accompagnement réalisées par Bureau Veritas et ne s'appliquent pas à l'acquisition d'une licence d'utilisation EIME ou aux formations associées à ce logiciel qui disposent de conditions générales spécifiques.

Article 1

Les prestations de conseil et d'accompagnement de Bureau Veritas sont soumises aux présentes conditions générales qui prévalent sur toutes conditions d'achat, sauf dérogation explicite, formelle et écrite de la part du représentant légal de Bureau Veritas. L'acheteur renonce d'ailleurs à se prévaloir de tout document qui entrerait en contradiction avec les présentes conditions générales.

Article 2

Lorsqu'un devis est établi, il constitue les conditions particulières venant compléter les présentes conditions générales.

Article 3

Les prix sont stipulés Hors Taxes.

Les prix annoncés restent valables pendant un délai de 4 mois à compter de la date du devis.

Article 4 - REGLEMENT

En application de l'article L 44-6 alinéa 3 du Code de commerce, tout retard de paiement aux échéances fixées ci-dessus entraînera la majoration des sommes dues d'un intérêt calculé au taux d'intérêt appliqué par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement la plus récente majorée de sept (7) points de pourcentage, sans que cette pénalité nuise à l'exigibilité de la dette. Les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel soit nécessaire.

Article 5 - REALISATIONS

Il est rappelé que les prestations et réalisations de Bureau Veritas sont soumises à la protection du Code de la Propriété Intellectuelle et, en particulier, à celle des articles L 111-1 et L 111-3 et des articles 29, 31 et 33 de la loi du 5 juillet 1985.

En contrepartie du paiement par le Client de la totalité des honoraires à Bureau Veritas, et sauf indication contraire dans le devis, le client bénéficiera d'une licence exclusive, gratuite, personnelle et non cessible d'utilisation des réalisations pour son seul usage interne et seulement dans le but dans lequel ils ont été fournis et exécutés, pour la France et pour la durée de protection des réalisations telle que prévue par la réglementation française.

Bureau Veritas pourra seul assurer la reproduction des réalisations issues des études à la demande du client et à la condition que l'usage, qui sera fait du dossier, soit conforme à l'objet du contrat. La reproduction, même à usage interne, sans autorisation de la société Bureau Veritas est interdite et il est rappelé qu'elle constitue le délit de contrefaçon. Toute traduction du ou des documents remis est subordonnée à l'accord explicite, formel et écrit de Bureau Veritas.

Le Client s'interdit donc de communiquer de quelque manière que ce soit, et ce sur tout support, tout ou partie des réalisations à un tiers et de faire bénéficier un tiers des prestations rendues par Bureau Veritas.

Les droits d'auteur et tous autres droits de propriété intellectuelle de tout matériel ou logiciel (qu'il soit écrit ou sur support informatique), les méthodologies, modèles, formulaires, feuilles de calcul, bases de données et autres outils électroniques créés par Bureau Veritas ou sous licence accordée à Bureau Veritas la conclusion d'un contrat avec le Client, ainsi que toutes modifications y afférentes (ci-après les « Travaux Préexistants »), les papiers de travail de Bureau Veritas produits lors de l'exécution des Services ainsi que les informations confidentielles de Bureau Veritas resteront la propriété de Bureau Veritas (ou de celui qui a accordé la licence à Bureau Veritas). Rien dans les présentes Conditions Générales n'empêche ni ne limite Bureau Veritas de développer et/ou d'utiliser pour lui-même et d'autres clients les Travaux Préexistants, les informations confidentielles dont il est titulaire, les idées, concepts, savoir-faire, informations, techniques, inventions et améliorations développés lors de l'exécution des Services se rapportant aux méthodes ou procédés d'application plus générale, y compris ceux du domaine de la technologie d'information et des procédés commerciaux. Le Client bénéficiera d'une licence gratuite, personnelle, non exclusive et non cessible d'utilisation de ces Travaux Préexistants pour son usage interne et seulement dans le but dans lequel ils ont été fournis, pour la France et pour toute la durée de leur protection telle que cette durée est prévue par la législation française, sous réserve que ces Travaux Préexistants fassent partie des réalisations.

Article 6 - CONFIDENTIALITE

La société Bureau Veritas réalise des études à partir de documents qui lui sont, éventuellement, fournis par son client. La société Bureau Veritas s'engage à respecter la confidentialité des informations communiquées sous couvert de confidentialité par le Client. Cependant la responsabilité de Bureau Veritas ne pourra être recherchée en cas de perte, de vol ou de destruction, de détérioration totale ou partielle desdits documents.

Sans préjudice des stipulations du présent article 6, Bureau Veritas se réserve le droit de porter à la connaissance de ses clients existants ou potentiels une présentation générale des prestations fournies dans le cadre du contrat afin d'illustrer ses expériences professionnelles, sauf indication contraire écrite du Client.

Article 7-RESILIATION

En cas d'inexécution du contrat par l'une ou l'autre des parties, le présent contrat sera résolu de plein droit au profit de l'autre partie, sans préjudice des dommages et intérêts qui pourraient être réclamés à la partie défaillante. La résolution prendra effet 10 jours après l'envoi d'une mise en demeure restée infructueuse.

Article 8 - ACCEPTATION DES REALISATIONS

A l'expiration d'un délai de dix jours francs après livraison des travaux, tels que définis par les conditions particulières, au Client sans indication de refus de sa part ou utilisation des travaux, ces derniers seront considérés comme définitivement acceptés par le Client sauf indication contraire dans le devis.

Article 9 - LITIGE

Tout litige relatif à la présente vente sera de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de Paris.

Bureau Veritas CODDE

33 Avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses

Bureau Veritas CODDE

170 rue de Chatagnon ZI Centr'Alp
38430 Moirans

Téléphone : 00 33 (0)4 76 07 36 46

<http://www.codde.fr>

Codde@fr.bureauveritas.com