



# Session 3 : Evaluation des impacts environnementaux (ACV)

22 mars 2012 de 9h00 à 12H30 et de 14H00 à 17H30  
Lieu : Lyon - Hôtel Campanille  
31 rue Maurice Flandin - 69003 Lyon  
Lyon Part-Dieu - Sortie Vilette

## OBJECTIF

- Comprendre les impacts des produits sur l'environnement durant leur cycle de vie :« du berceau à la tombe »,
- Acquérir les bases de l'éco-conception,
- Découvrir les outils et méthodes d'évaluation.
- Mettre en pratique ces concepts sur un produit particulier.

## PROGRAMME

**1ère demi-journée** : Panorama des outils d'évaluation de l'impact environnemental du produit

- Principe de l'Analyse du Cycle de Vie (ACV),
- Exemple d'application de l'ACV,
- Démonstrations d'outils d'évaluation d'impact environnemental et d'aide à la décision (SIMAPRO, OpenLCA),
- Conception Pour l'Environnement (CPE) d'un produit de grande consommation
  - o Définition des objectifs de l'atelier,
  - o Evaluation des impacts du produit à l'usage,

**2ème demi-journée**

- Précautions à prendre lors de l'établissement des ACV
  - o Choix des scénarios,
  - o Qualité des données.
  - o Etablissement de bases de données pour les ACV

## METHODOLOGIE PEDAGOGIQUE

Journée de formation sur les outils de l'évaluation environnementale des produits appliquée à l'éco-conception assurées par un expert du Pôle Eco-conception.  
Diaporamas, outils informatiques d'ACV, et atelier pratique

# Inscription session 3 :

## Evaluation des impacts environnementaux

NOM :

Prénom :

Fonction :

Raison sociale :

Adresse postale :

CP :

Ville :

Email :

Téléphone :

Téléphone ligne directe :

Fax :

### Tarifs

- Je m'inscris pour le parcours complet sessions 1 à 4, au prix forfaitaire de 1800 €HT (repas compris)
- Tarif spécial adhérent du Pôle Eco-conception : 1450 €HT

Je m'inscris pour la session 2 uniquement :

- Date 22 mars 2012 : Evaluation des impacts environnementaux = 500 € HT
- Tarif spécial adhérent du Pôle Eco-conception = 400 € HT

Le prix comprend les documents pédagogiques, le repas de midi et les pauses

**Le Pôle Eco-conception est reconnu comme organisme de formation, vous pouvez donc financer vos formations sur vos fonds de formation pour cela rapprochez vous de votre OPCA**

**L'inscription et le règlement doivent être envoyés au Pôle Eco-conception et Management du Cycle de Vie au plus tard 15 jours avant le début d'une session de formation**

Chèque libellé à l'ordre du Pôle Eco-conception

**IMPORTANT : Voir les conditions Générales de Ventés**

**Votre inscription sera définitive dès réception de votre règlement**

Pour toute question n'hésitez pas à contacter

Diarra Kane au 04 77 43 04 85 - [diarra.kane@eco-conception.fr](mailto:diarra.kane@eco-conception.fr)

Pôle Eco-conception et Management du Cycle de Vie

57 Cours Fauriel

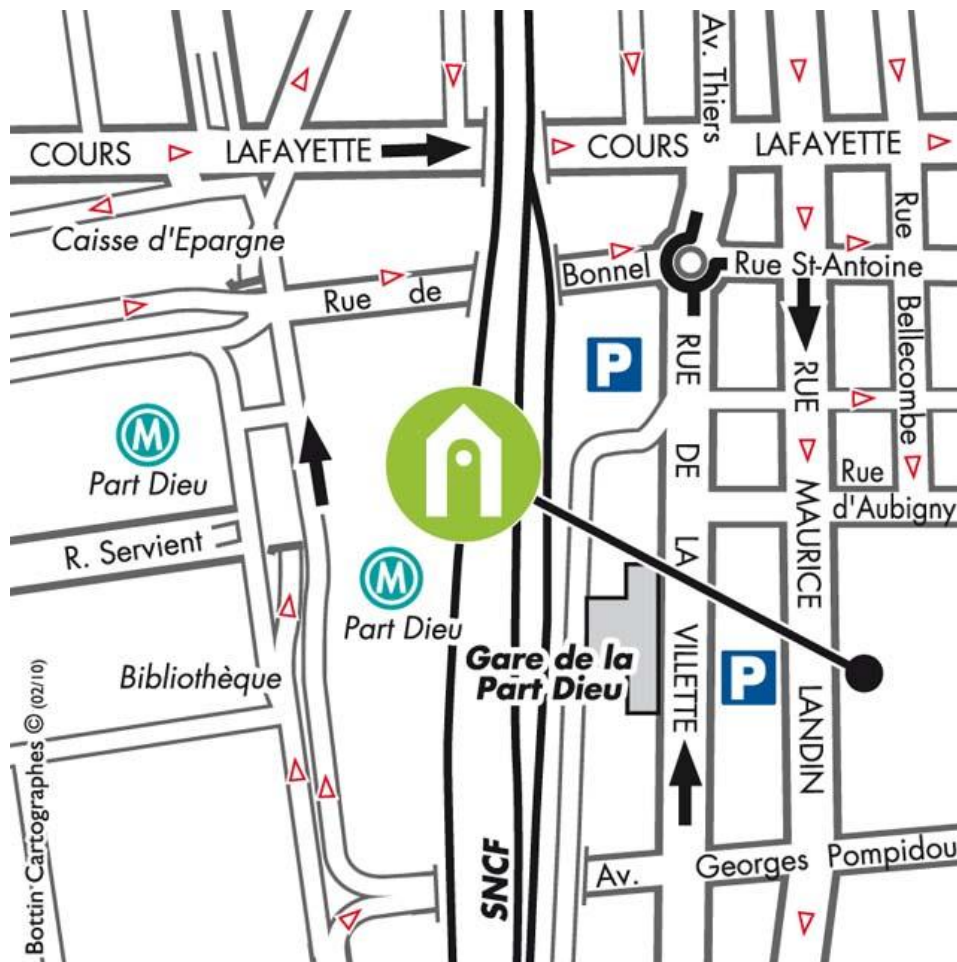
42024 Saint Etienne Cedex

Tél : 04 77 43 04 85

Nom et fonction du signataire	Signature	Cachet de l'entreprise
	Le,  A,	

**PLAN D'ACCES :**

**Hôtel Campanille : 31 rue Maurice Flandin - 69003 Lyon**  
**Derrière la gare de Lyon Part-dieu sortie Vilette**



De A6 : sortie 39b Lyon-Centre, aller tout droit Quai Dr Gailleton, tourner à droite Pont Lafayette puis tout droit Cours Lafayette. De A7 : sortie Lyon-Centre, aller tout droit Quai Dr Gailleton, tourner à droite Pont Lafayette puis tout droit Cours Lafayette. De N346 / A46 / A42 / A43 : prendre le périphérique Nord, tout droit direction Paris. Continuer tout droit, prendre sortie 5/4 direction Part Dieu, traverser le pont Poincaré, tout droit Boulevard Stalingrad, puis rue Rambaud et avenue Thiers. A proximité : Métro ligne B, Tramway ligne T1 et T3 et Bus station gare Part Dieu (SNCF-TGV).

# **Conditions Générales de Ventes**

## **Dispositions générales**

Les actions de formation professionnelle sont réalisées conformément à un programme préétabli qui, en fonction d'objectifs déterminés, précise les moyens pédagogiques, les moyens techniques et d'encadrement mis en œuvre ainsi que les processus permettant de suivre son exécution et d'en apprécier les résultats.

Les présentes conditions générales de formation sont soumises pour leur interprétation et leur exécution à la loi française. La participation aux formations du Pôle Eco-conception implique de la part du client que les participants inscrits possèdent bien les connaissances requises et/ou y répondent en termes de compétence pour pouvoir suivre la formation.

## **Application des conditions générales de formation / Opposabilité des conditions générales de formation**

Les présentes conditions générales de formation sont applicables à toute commande de formation passée auprès du Pôle Eco-conception que ce soit pour des cours Inter-entreprises ou Intra-entreprise. Par conséquent le fait de passer commande ou d'assister à une séance de formation implique l'adhésion entière et sans réserve du commanditaire à ces conditions générales de formation – à l'exclusion de toutes autres conditions. Celles-ci ne peuvent être modifiées que par des Conditions Particulières préalablement acceptées par écrit par un responsable autorisé d'Arum Technologies. Le fait qu'Arum Technologies ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des présentes conditions générales de formation ne peut être interprété comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une quelconque desdites conditions.

## **Champ d'application**

Les conditions générales de formation s'appliquent à toutes les formations INTER proposées par le Pôle Eco-conception dans son catalogue en vigueur y compris les offres spéciales ainsi que toute formation INTRA définie pour un client après

## **Prise de réservation**

Les réservations pour une formation ne sont définitives qu'à condition d'avoir fait l'objet d'une confirmation écrite et signée sous la forme d'un bon de commande. Toute participation à une formation Pôle Eco-conception vaut acceptation des présentes conditions générales de formation même dans le cas où aucune information écrite et signée n'aurait été reçue.

## **Modification de la réservation – Annulation - Report**

Le Pôle Eco-conception se réserve le droit d'apporter à tout moment toute modification qu'il juge utile à ses programmes et prestations ainsi qu'au planning de ses cours. Il se réserve le droit de modifier, sans avis préalable, les intervenants et de supprimer un ou plusieurs titres de stage de sa gamme de cours.

En cas d'annulation pour quelque cause que ce soit (indisponibilité du formateur pour des raisons de maladie, conflits sociaux, conditions météorologiques, panne d'électricité, nombre de participants, etc....) l'acte de formation sera reporté à une date ultérieure sans dédommagement ni pénalité due au client.

**Dans le cas d'annulation ou de report par le client, celle-ci pourra se faire dans les conditions suivantes :**

- Toute annulation d'inscription doit être signalée par téléphone et confirmée par écrit
- Une annulation intervenant plus de dix jours ouvrés avant le début de la formation ne donne lieu à aucun frais d'annulation
- Dans le cas contraire, le Pôle Eco-conception facturera au Client une indemnité d'annulation égale à 100% du montant de la session.
- Toute formation commencée sera due intégralement.
- Si les participants ne se présentent pas à une session de formation, la facture sera établie et devra être payée comme si les participants avaient assisté à cette formation.

## **Prix**

Les prestations sont fournies au prix en vigueur au moment de la confirmation de la commande de formation. La liste des prix figure sur notre site Internet ; elle peut être communiquée sur demande.

Le prix inclut la fourniture de la prestation de formation conforme aux exigences de qualité du Pôle Eco-conception.

## **Facturation**

Une facture est établie à l'issue de la prestation délivrée au client, sauf dans les cas d'annulation ou de report du fait du client.

La facturation sera exprimée en Euro et appliquera le taux de TVA en vigueur au moment de l'établissement de cette facture

## **Paiement - Modalités**

Le Pôle Eco-conception étant un organisme de formation agréé, il est habilité à signer des conventions de formation. Les factures délivrées tiennent lieu de convention simplifiée, mais le client peut, sur simple demande, obtenir une convention détaillée et/ou une attestation de présence individuelle.

Dans certaines situations, le Pôle Eco-conception se réserve le droit d'exiger un prépaiement quinze jours avant le début du cours. Dans ce cas le client pourra se voir refuser l'accès à la formation si le paiement n'a pas été effectué dans les délais requis.

Dans le cas d'un financement par l'intermédiaire d'un OPCA, il appartient au client d'obtenir la prise en charge par l'organisme. Dans le cas où cette prise en charge n'est pas obtenue avant le début de la participation du client à la formation considérée, le client devra s'acquitter des sommes dues auprès du Pôle Eco-conception et fera son affaire du remboursement auprès de l'OPCA.

## **Paiement - Retard ou défaut**

Conformément à la loi LME du 4 août 2008 (article L441-6 du code du commerce), le délai de paiement des sommes échues ne peut dépasser les quarante cinq jours fin de mois ou encore soixante jours à compter de la date d'émission de la facture. Toute somme non payée à l'échéance figurant sur la facture pourra être majorée de plein droit par des pénalités de retard calculées au taux de trois fois le taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne. Ces pénalités seront exigibles sur simple demande du Pôle Eco-conception. Le montant de ces intérêts de retard sera imputé de plein droit sur toutes remises, ristournes ou rabais dus par le vendeur.

Le client devra rembourser tous les frais occasionnés par le recouvrement contentieux des sommes dues, y compris les honoraires d'officiers ministériels (huissiers) ou d'auxiliaires de justice. En aucun cas, les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation sans l'accord écrit et préalable d'un responsable autorisé du Pôle Eco-conception. Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie exigible de la créance, puis sur les sommes dont l'exigibilité est plus récente.

## **Propriété Intellectuelle**

L'ensemble des documents remis au cours de la formation constitue des œuvres originales et à ce titre sont protégées par la propriété intellectuelle et le copyright.

En conséquence, le participant s'interdit d'utiliser, copier, transmettre et généralement d'exploiter tout ou partie de ces documents, sans l'accord préalable et écrit d'un responsable autorisé du Pôle Eco-conception. Le participant s'interdit d'effectuer toute copie de logiciels utilisés dans les stages, à l'exception des exercices réalisés, à condition que les fichiers n'incluent en aucune façon des parties du programme protégé par un copyright.

## **Règlement Intérieur**

Dans le cadre de formations organisées dans nos locaux, le participant s'engage à respecter les conditions du Règlement Intérieur dont il déclare avoir pris connaissance et en accepter les termes.

## **Compétence / contestation**

En cas de difficulté d'interprétation ou d'exécution des conditions générales de formation, les parties conviennent expressément que le Tribunal de Commerce de Saint-Etienne sera le seul compétent.