



**BUREAU  
VERITAS**

## BUREAU VERITAS BIENS DE CONSOMMATION

# ECOCONCEPTION : pour une meilleure gestion de l'empreinte environnementale de vos produits

## LE DÉFI

La demande de produits respectueux de l'environnement se fait de plus en plus pressante de la part des utilisateurs finaux. Des réglementations environnementales locales et internationales sont apparues, obligeant les fabricants et les revendeurs à évaluer et réduire l'empreinte environnementale de leurs produits. Adopter une approche d'écoconception vous aidera à réduire l'impact de vos produits sur l'environnement et vous permettra ainsi de vous conformer aux législations en vigueur.

## QU'EST-CE QUE L'ÉCOCONCEPTION ?

L'écoconception est un processus de gestion de la conception prenant en considération les impacts environnementaux d'un produit tout au long de son cycle de vie, y compris durant les phases d'approvisionnement, de fabrication, de distribution, d'utilisation et de fin de vie.

## LES AVANTAGES DE L'ÉCOCONCEPTION

Satisfaire les principales normes environnementales actuelles et futures, y compris : les réglementations sur les DEEE (déchets d'équipements électriques et électroniques), les directives RoHS (restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses), les directives européennes sur l'écoconception liées aux ErP/Produits liés à l'énergie, le marquage informatif des biens de consommation, etc.

Améliorer vos performances et votre efficacité opérationnelle en passant par l'identification des économies associées.

Obtenir un avantage concurrentiel certain en vendant des produits plus écologiques : vous démarquer de vos concurrents sur le marché et améliorer votre image de marque.

Faire naître de nouvelles idées et créer des opportunités d'innovation produits.

## NOTRE APPROCHE

**Conseil sur la réglementation :** Nous pouvons identifier toutes les réglementations environnementales en vigueur dans votre secteur et vous aider à adapter votre chaîne d'approvisionnement en vue de répondre aux nouvelles obligations. Nous pouvons également vous aider à définir les écolabels qu'il vous serait nécessaire d'obtenir afin de vous lancer sur le marché avec succès, partout dans le monde.

**Évaluation :** En conduisant une Analyse du Cycle de Vie (ACV), nous pouvons mesurer l'empreinte écologique de vos produits. Partout dans le monde, nos laboratoires de test peuvent évaluer vos produits pour contrôler leur conformité avec les réglementations en vigueur et les obligations à respecter en matière de consommation d'énergie.

**Amélioration :** Nos experts en impact environnemental peuvent vous conseiller sur les moyens de réduire l'empreinte de vos produits en fonction des résultats de l'ACV. Nos équipes pourront vous orienter vers les meilleures technologies mises à votre disposition et identifier avec vous les possibles économies réalisables à chaque étape de votre chaîne d'approvisionnement.

**Promotion :** Nous pouvons travailler avec vous pour vous permettre de développer une stratégie de communication efficace qui mettrait en avant les avantages de vos produits en matière de respect de l'environnement.

## LE SAVIEZ-VOUS ?

En adoptant une approche d'écoconception, il est possible de réduire jusqu'à 60% l'empreinte carbone de la plupart des biens de consommation...



### ACV – Analyse du Cycle de Vie (ISO 14040)

Notre logiciel d'ACV (EIME – Environmental Improvement Made Easy) vous permet de quantifier les impacts environnementaux de vos produits.

Le logiciel EIME permet d'établir un bilan sur divers indicateurs tels que le réchauffement climatique, l'épuisement des ressources, la production de déchets.

L'outil dispose de fonctionnalités d'aide à l'écoconception et permet de comparer différentes options techniques. Les résultats alimentent votre communication environnementale.

### Test de consommation d'énergie :

Nos laboratoires du monde entier peuvent mesurer la quantité d'énergie ou d'eau consommée par un produit électrique ou électronique. Ces résultats peuvent également nous permettre de comparer les coûts du cycle de vie de votre produit par rapport à ceux de vos concurrents, en vous donnant les clés d'un positionnement du prix vraiment compétitif.

### Conformité ErP :

Se mettre en conformité avec la directive européenne sur l'écoconception pour les produits liés à l'énergie (ErP) nécessite que vous soyez en mesure de démontrer la mise en place d'une démarche d'écoconception de ces produits (ACV) et de justifier sa consommation d'énergie.



### Conseil :

Nos experts peuvent vous aider à définir une stratégie d'écoconception efficace et adaptée à votre entreprise. Ils peuvent également vous aider à intégrer les normes d'écoconception à vos processus de conception actuels (ISO 14062) et à vous adapter aux diverses obligations d'un système de gestion environnementale (ISO 14001).

### Formation :

Nos consultants peuvent organiser des séances de formation sur les bases de l'ACV des produits et sur l'intégration d'un processus d'écoconception au sein de l'entreprise.

Nous formons également au maniement de notre logiciel EIME.

### Communiquer sur l'environnement :

Concevoir des produits écologiques constitue une première étape : il faut ensuite faire connaître ces produits aux consommateurs. Nos experts environnementaux pourront vous aider à mettre en place une stratégie de communication efficace, en vous assistant dans le marquage des biens de consommation, ainsi que dans vos déclarations environnementales (ISO 14025).

## POURQUOI CHOISIR BUREAU VERITAS

### Pour l'expertise technique :

Nos experts ont déjà pu aider à développer un très grand nombre de réglementations d'écoconception à travers le monde, y compris la Directive ErP, ce qui nous a permis d'explorer véritablement les difficultés que pose l'écoconception aux entreprises à une échelle mondiale.

### Pour son implantation mondiale :

Forts de plus de 40 000 employés (dont plus de 7 500 ne se consacrant qu'aux biens de consommation) dans plus de 140 pays, nous avons les moyens d'être à vos côtés.

### Pour sa réputation :

Nos services en matière d'écoconception ont déjà été exploités par un nombre très important de fabricants et de détaillants leaders sur leur marché. Notre logiciel EIME est très largement plébiscité et utilisé par de nombreuses organisations gouvernementales œuvrant pour l'environnement à travers le monde.

## CONTACT

Xavier Vital

xavier.vital@fr.bureauveritas.com

04 76 07 36 46