

Diagnostic « ECI'Chem » en Eco-Conception avec ACV Flash



CONTEXTE

L'éco-conception est une méthodologie de développement de produit. L'intégrer dans ses processus se traduit par des opportunités d'affaires en innovation et des avantages concurrentiels.

Le diagnostic « ECI'Chem » en éco-conception offre la possibilité de faire un point complet sur les enjeux liés au cycle de vie sur l'ensemble des activités avec un focus sur un produit ou service.

QU'EST-CE QUE LE DIAGNOSTIC « ECI'CHEM » EN ECO-CONCEPTION ?

Le diagnostic « ECI'Chem » en éco-conception est réalisé en entreprise par le [Pôle Eco-Conception](#), dont l'expertise en éco-conception et en Management du Cycle de Vie Produit est reconnue au niveau national et international au sein d'organisation telle que l'ADEME, le Ministère de l'environnement, l'AFNOR, l'ISO et l'ONU-environnement, avec l'appui de Novachim pour son expertise en filière.

Il a pour objectif de :

- sensibiliser les équipes de l'entreprise au concept de l'éco-conception des produits et des services notamment sur l'approche produit et cycle de vie ;
- faire le bilan des enjeux de l'entreprise vis-à-vis de l'éco-conception ;
- Réalisation d'une ACV flash sur le produit de référence ;
- proposer une stratégie environnementale (produit ou service) pragmatique en définissant 3 à 5 critères parmi une liste de plus de 400 critères d'éco-conception.

Cette prestation est animée par un ingénieur éco-conception ou un expert éco-conception selon les enjeux de l'entreprise, avec le support d'un expert de Novachim pour sa connaissance des produits, des marchés adressés et des cadres réglementaires et normatifs dans la filière « Chimie et Matériaux ».

QU'EST-CE QUE L'ACV FLASH ?

L'analyse de cycle de vie (ACV) est l'outil d'évaluation environnementale produit par excellence. Il s'agit d'une étude suivant les normes ISO 14040/44, prenant en compte l'ensemble du cycle de vie sur un nombre important d'indicateurs d'impacts. Pour autant, cet outil est peu utilisé car c'est un processus souvent long et coûteux.

L'ACV Flash (ou ACV simplifiée) proposé dans ce diagnostic est une méthode simple basée sur les principes de l'ACV complète qui permet d'avoir une évaluation quantitative sur le cycle de vie de votre produit rapidement et pour un coût maîtrisé.

❶ POURQUOI UN DIAGNOSTIC « ECI'CHEM » EN ECO-CONCEPTION ?

Le diagnostic ECI'Chem s'adresse à toute entreprise :

- désirant lancer un futur projet d'éco-conception ;
- ayant des demandes « marché » sur l'environnement sans savoir comment y répondre ;
- souhaitant valider une stratégie d'éco-conception ;
- analyser l'impact environnemental d'un produit ;
- mesurer de manière quantitative ses enjeux environnementaux ;
- voulant motiver ses équipes sur la mise en œuvre d'une démarche d'éco-conception ;
- qui a l'objectif de se saisir de la thématique environnementale pour innover.

❷ COMMENT SE DEROULE LE DIAGNOSTIC ? (METHODE CADRE)

Etape	Temps de l'Ingénieur Conseil	Temps de l'entreprise
Préparation de la visite	½ journée	Conférence téléphonique : 1 personne (Responsable projet) durant 1 heure.
Visite sur site	1 jour	Equipe projet (généralement 1 à 5 personnes) durant ½ journée + Responsable projet durant 1 jour ; Entrevue souhaitée avec la direction.
Analyse ACV	4 jours	2 conférences téléphoniques de 1 h + 4 h pour soutien inventaire.
Présentation Rapport ACV et recherche Premières pistes	1 jour	Responsable projet durant ½ journée + présence équipe projet optionnelle.
Identification des préconisations,	2 jours	/
Rendu du rapport avec préconisations	½ jour	Responsable projet avec l'équipe projet (généralement 1 à 5 personnes) durant ½ journée.
TOTAL	9 Jours-Homme	

LES LIVRABLES

- Une sensibilisation des équipes aux divers principes de l'éco-conception (approche produit et cycle de vie) afin de partager un langage commun et avoir les prérequis pour lancer de futurs projets ;
- Une analyse des enjeux environnementaux de l'entreprise dans une perspective de cycle de vie basée sur les caractéristiques des produits, les exigences des parties prenantes et les signaux faibles ;
- Une ACV flash (ACV simplifiée) du produit choisi ;
- Une stratégie pragmatique d'éco-conception propre ;
- Un rapport contenant les éléments de la sensibilisation, l'analyse des enjeux et les préconisations produit.

PRIX DU DIAGNOSTIC

	Service	Montant (€)
Offre	Diagnostic « ECI'Chem » en éco-conception avec ACV flash incluse	6900 € HT* (soit 8625 € TTC) <i>*frais de déplacement inclus.</i>



**Vous êtes une PME basée en Région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur :
Vous pouvez bénéficier d'un financement de l'ADEME sur ce diagnostic !**

CONTACT

Nom	Fonction	Téléphone	E-mail
Stéphane MOUTARD	Ingénieur, chargé de valorisation	06 66 93 73 95	stephane.moutard@novachim.fr