

Innopsys

Innopsys propose des outils pour :

- la recherche scientifique et médicale (Laboratoires de biologie, hôpitaux)
- l'activité de diagnostic in vitro (outils en routine) et des dispositifs médicaux de neurostimulation en neurochirurgie

- Créée en 1999
- 27 personnes
- Marché international

INNOPSYS

« Avant, la dimension développement durable ou éco-conception, c'était la petite ligne qu'on rajoutait pour faire plaisir alors que maintenant, c'est un élément central de nos propositions. »

Jean-Christophe Cau :
Manager Innovation INNOPSYS et co-fondateur IKI



ENTRETIEN
DÉCEMBRE 2020

D'où vous est venu cet intérêt pour l'éco-conception ?

D'abord de la culture d'entreprise. Innopsys est engagée depuis plusieurs années dans une démarche RSE. Ensuite d'une prise de conscience lors d'un atelier de Design Thinking au cours duquel de potentiels utilisateurs ont évalué un projet R&D, un test urinaire, et soulevé un point pour eux rédhitoire : la présence d'un consommable à usage unique. Stratégiquement, nous avons compris qu'il était indispensable de repenser le projet en intégrant la dimension de l'éco-conception. C'est ainsi que je me suis tout naturellement tourné vers l'ADEME qui m'a parlé du programme animé par le Pôle Eco-conception.

Pouvez-vous nous expliquer de quelle façon le Pôle Eco-conception est intervenu ?

La prise de contact a eu lieu en début d'année 2020, pendant le confinement, en visio-conférence. Nous nous sommes

OBJECTIFS

Éco-concevoir un produit en développement pour répondre à une demande utilisateur

ACCOMPAGNEMENT

Diagnostic initial éco-conception

RÉSULTATS

Des pistes pour réduire l'impact environnemental du produit et faire, aussi, de l'éco-conception un facteur différenciant dans un secteur médical pour l'instant peu mobilisé sur cette approche

...

présentés, nous avons évoqué le contexte, l'état du projet, nos attentes. Marie, notre interlocutrice, nous a présenté le programme régional, les actions possibles parmi lesquelles une demi-journée de diagnostic éco-conception.

À qui s'adressait cet accompagnement ? Quel accueil et quels résultats ?

Nous avons réuni des personnes directement intéressées par le sujet et d'autres qui pouvaient potentiellement l'être. Tout le monde a beaucoup apprécié l'intervention. À tel point que nous nous exerçons désormais à systématiquement intégrer l'éco-conception dans nos priorités et prérequis, dès le stade initial de la R&D. Marie nous a questionnés sur le projet et son consommable pour mieux en cerner les enjeux et nous proposer un diagnostic sur les axes d'amélioration prioritaires. C'est d'ailleurs ce qui nous a séduits, le fait que la stratégie d'entreprise fasse partie intégrante du programme.



Il y a donc eu une approche différente, des actions concrètes suite à l'application de ce Programme ?

Oui ! Dès l'intervention du Pôle Eco-conception via le programme éco-conception, plusieurs initiatives ont été prises : intégrer la dimension développement durable dans le packaging, fabriquer local ou en France a minima, utiliser des matériaux recyclables. Et puis, de façon assez inattendue, cette sensibilisation a changé jusqu'à notre façon de nous présenter. Nous mettons en avant désormais cette approche éco-conçue. Elle est le reflet d'une nouvelle identité qui va préférer - voire revendiquer - les imperfections d'un matériau recyclé par exemple à un aspect plus luxueux que nous aurions peut-être choisi avant.

Il y a donc un avant et un après « Programme Eco-conception » ?

Clairement, son impact a été stratégique et, depuis, notre business model a considérablement évolué puisqu'une

start-up, IKI, est née de ce projet de test urinaire. Notre objectif est de concilier la performance médicale et une démarche éco-conçue, posture très différenciante dans ce domaine. Surtout que nous allons bien plus loin que le consommable initialement pointé du doigt : nous nous intéressons à la batterie, à l'électronique... dont les impacts environnementaux sont également ciblés.

Un bilan personnel de cette expérience ?

J'ai changé ma façon de fonctionner, de travailler. Avant, la dimension Développement durable ou Eco-conception, c'était la petite ligne que l'on rajoute pour faire plaisir alors que, dans ce projet, nous voulons vraiment en faire un élément central. Ce ne peut être que positif pour les entreprises. Je n'ai aucun doute là-dessus.



| Cycle de vie | Effort engagé | Pistes de travail pour l'éco-conception |
|---------------------------|---------------|--|
| Matières premières | ●●●●●●●● | <ul style="list-style-type: none"> ● Intégrer des matières plastiques recyclées ● Réduire la quantité de matière utilisée ● Travail sur les équipements électroniques & leurs fournisseurs ● Recherche d'une batterie optimale |
| Fabrication | ●●●●●●●● | <ul style="list-style-type: none"> ● Sélectionner les fournisseurs et sous-traitants localement |
| Logistique | ●●●●●●●● | <ul style="list-style-type: none"> ● Réflexion sur les transports utilisés ● Modification de l'emballage : matière recyclée/recyclable et conception dans une optique de durabilité |
| Usage | ●●●●●●●● | <ul style="list-style-type: none"> ● Améliorer la performance d'usage médicale et environnementale |
| Global | ●●●●●●●● | <ul style="list-style-type: none"> ● Développement d'un modèle de rentabilité alternatif ● Sensibilisation des équipes |



Marie Cussol - Ingénieure conseil éco-conception - Animatrice du Programme Eco-conception en Occitanie
marie.cussol@eco-conception.fr - www.eco-conception.fr

Ce programme est soutenu par l'ADEME, La Région Occitanie et Valdelia.

