# Analyse de Cycle de Vie (ACV) et communication environnementale

NUMTECH vous accompagne en réalisant une ACV sur votre produit, afin de caractériser et évaluer ses impacts environnementaux. Cette méthode robuste et normée offre un cadre de communication transparent, objectif et crédible, que ce soit pour vous démarquer commercialement ou orienter vos choix de conception.

Notre équipe d'experts vous aide à valoriser la réduction des impacts environnementaux de vos produits : **déclarations environnementales** (FDES, PEF, DEP, PEP), **affichage environnemental**, communication... Il est également possible de **comparer votre produit** avec ses versions antérieures ou concurrentes. En complément et sur la base de cette même étude, nous pouvons vous accompagner dans une **démarche d'éco-conception** (voir offre spécifique).

#### **OBJECTIFS**

- Mesurer les impacts environnementaux sur l'ensemble du cycle de vie du produit;
- **Identifier** les étapes les plus impactantes pour l'environnement ;
- Comprendre comment votre produit impacte l'environnement, dans une approche multicritère;
- **Communiquer** sur la performance environnementale de votre produit.



#### Durée

Entre 3 et 9 mois selon le produit étudié.



# Méthodologie

Nos ACV sont menées en conformité avec les normes ISO 14040 et 14044, et peuvent faire l'objet d'une revue critique si nécessaire.



#### Livrables

Selon vos objectifs: FDES, fiche PEF, rapport ACV complet avec revue critique, etc.

# **BÉNÉFICES**

- Communiquer de manière crédible sur la performance de votre produit;
- Connaitre votre positionnement par rapport aux solutions concurrentes;
- Optimiser votre démarche d'éco-conception.
- Améliorer votre rentabilité: valorisez votre offre et réduisez vos charges;
- Anticiper la limitation des ressources.



#### Budget

Chiffrage précis sur demande, après évaluation du besoin : empreinte@numtech.fr



# Équipe

2 Ingénieurs ACV 1 Chef de projet

Appui technique sectoriel grâce au réseau d'ingénieurs du Groupe fortil.

# **EXEMPLES DE RÉALISATION D'ACV**

- Bornes de recharge pour véhicule électrique
- Équipements urbains en acier

- Chantier de construction
- Bateaux de plaisance
- Rétrofit de véhicules

