



**Mobilité durable, énergies renouvelables, hydrocarbures responsables, climat et environnement : quatre grands domaines dans lesquels IFPEN propose des solutions technologiques à l'industrie pour avancer vers un mix énergétique plus durable.**

## **CLIMAT, ENVIRONNEMENT ET ÉCONOMIE CIRCULAIRE**

- **Captage, stockage et valorisation du CO<sub>2</sub>**
- **Recyclage des plastiques**
- **Gestion durable de l'eau**
- **Surveillance environnementale**
- **Analyse de cycle de vie (ACV)**
- **Recyclage des métaux**
- **Recyclage chimique des textiles**

## **ÉNERGIES RENOUVELABLES**

- **Biocarburants et e-fuels**
- **Biogaz**
- **Chimie biosourcée**
- **Énergies éoliennes**
- **Géothermie**
- **Hydrogène**
- **Stockage d'énergie**

## **MOBILITÉ DURABLE**

- **Mobilité électrifiée**

- **Batteries**
- **Analyse environnementale des transports**
- **Motorisations thermiques**

## **HYDROCARBURES RESPONSABLES**

- **Carburants**
- **Pétrochimie**
- **Traitement de gaz**
- **Modélisation et simulation de bassins et de réservoirs**

Nos expertises

Lien vers la page web :