



a -

A +



TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Les équipes I2R et Omexom Ingénierie Ouest travaillent conjointement sur des projets d'autoconsommation collective, d'efficacité énergétique, de mobilité ou encore de stockage d'énergie.

Application & système

- ✓ Autoconsommation collective
- ✓ Smart Grids
- ✓ Energies renouvelables
- ✓ Efficacité énergétique
- ✓ Stockage d'énergie (hydrogène/électrique)
- ✓ Mobilités (hydrogène/électrique)

Nos missions

- ✓ Audit et construction de programmes collectivité
- ✓ Montage technique/administratif/financier
- ✓ Étude de faisabilité
- ✓ Analyse technico-économique
- ✓ Elaboration de modèles d'affaires
- ✓ Accompagnement à la recherche de financement
- ✓ Montage de dossier de candidature
- ✓ Conception et réalisation de projet

Nos références

- ✓ Commune de Marmagne – Montage, et conception et réalisation d'un projet d'autoconsommation collective « Smartmagne »



- ✓ SIEIL – Montage du projet SmartGrid « VINOGRHYD », avec stockage dans une STEP « Station de transfert d'énergie par pompage »

- ✓ SIEIL – Montage du projet « HYDEM » orienté production d'hydrogène décarbonée, distribution et mobilité hydrogène



- ✓ SIEIL – Montage d'un dossier de candidature à l'appel à projet « Mobilité hydrogène » de l'ADEME et à l'appel à projet « Territoires d'Innovation » de la Caisse des Dépôts



- ✓ SDE 24 – Etude pour la mise en œuvre d'un projet d'autoconsommation collective avec stockage



- ✓ Communauté d'Agglomération de la Rochelle – Analyse technico-économique de projets de boucles énergétiques locales sur 3 quartiers.



- ✓ Cofiroute et Ionity – Etude technico-économique d'une solution de type Smart-Grid pour l'optimisation énergétique des infrastructures autoroutières et le raccordement de borne de recharge grâce à une solution de stockage



✓