



## WAVEGEM2

### PLATEFORME OFFSHORE MULTI-ÉNERGIES OPTIMISÉES POUR DES APPLICATIONS D'AUTONOMIE EN MER

A la suite de la mise en service de la plateforme WaveGem sur le site du SEM-REV, le projet WaveGem 2 vise à réaliser une opération de refit sur la plateforme afin d'optimiser les performances des trois facteurs principaux de réussite technicoéconomique : la productivité, le CAPEX et l'OPEX.

A cette fin, des modifications importantes à différents niveaux de la chaîne de conversion énergétique et du système d'ancrage vont faire évoluer de manière significative la plateforme avant de la remettre en phase opérationnelle sur le SEMREV. Il est à noter que cette opération se réalise de manière concomitante avec les travaux prévus dans le cadre du projet

#### Partenaires

##### Entreprises

Geps Techno, Saint-Nazaire [Porteur de projet]  
SEM-REV (44)

#### Financeurs

Conseil régional des Pays de la Loire

#### Labellisation

20/05/2022

#### Budget global

836K€