



## BLUE IOT - EOLIA

### **CAPTEURS SUBAQUATIQUE DE SUIVI DES PARAMÈTRES DES OBJETS EMR**

Dans le contexte des EMR, le projet Blue IoT - EOLIA vise à développer une solution pour l'instrumentation et la mise en réseau des capteurs subaquatiques dont l'objectif est d'assurer un suivi continu des paramètres environnementaux et opérationnels.

Grâce à son relais de transmission aérien, ces données sont communiquées à un centre de contrôle et des alertes peuvent être lancées en cas de variations significatives.

Le projet réalisera un démonstrateur opérationnel sur le site d'essais en mer SEM-REV afin d'évaluer la robustesse de la solution en conditions opérationnelles et d'avoir un retour d'expérience pour envisager une commercialisation et une industrialisation pertinente de la solution.

#### **Partenaires**

##### **Entreprise**

Kopadia, Nantes [Porteur de projet]

##### **Centre de recherche**

Université de Nantes (LS2N), Nantes

#### **Financier**

Région Pays de La Loire

#### **Labellisation**

18/10/2019

#### **Budget global**

344 k €