



MEDIALAB  
**BOYA LORA**

---



## **BOYA LORA**

**MONITORIZACIÓN  
DEL PH DEL MAR Y  
TEMPERATURA DEL AGUA**

A través de un sensor se mide y analiza el PH del agua y la temperatura tanto del agua como del aire.

Usamos la tecnología LoRa para comunicar y enviar la información recopilada. Este sistema se podría parecer al wifi que todos conocemos, pero es una alternativa de bajo consumo energético y bajo ancho de banda por lo que obtenemos un gran rendimiento con mayor fiabilidad



**medialab\_uniovi**



**medialab@uniovi.es**