

La UJI impulsa proyectos para una acuicultura sostenible y de precisión



El Centre d'Investigació en Robòtica i Tecnologies Subaquàtiques (CIRTESU) y el Grup Química Analítica en Salut Pública i Medi Ambient (Q-AMS) de la Universitat Jaume I, en colaboración con el Institut d'Aquicultura Torre de la Sal (IATS-CSIC), han obtenido más de cuatrocientos mil euros para desarrollar dos proyectos en el sector de la acuicultura.

España es el país europeo con mayor producción acuícola, sin embargo, un tercio de la población española nunca ha oído hablar de esta técnica.

Uno de los proyectos, llamado AQUASURE, tiene como objetivo analizar los efectos de una nueva alimentación en la calidad nutricional y sensorial del dorado, utilizando fuentes alternativas de

proteína.

El otro proyecto, denominado MEDUSA, busca crear equipos de medición de bajo coste para controlar parámetros como la temperatura y los gases de efecto invernadero en el medio acuático. Ambos proyectos también implicarán la realización de talleres y jornadas divulgativas en centros educativos y formación para investigadores universitarios.