Adaptación de especies de moluscos y equinodermos en cautividad para su uso en acuicultura

2026 Universidad Pablo de Olavide
Ver la oferta en la web. www.upo.es/UPOtec
Contacta con la OTRI: otri@upo.es

Sector

Agricultura, Ganadería y Recursos Marinos

Área Tecnológica

Tecnologías medioambientales y de recursos naturales

Descripción

Los expertos tienen la capacidad de llevar a cabo ensayos de adaptación de especies de Moluscos y Equinodermos en condiciones de cautividad para su aplicación en laboratorios de investigación y en acuicultura.

Necesidad o problema que resuelve

Mediante la cría a pequeña escala de Moluscos y Equinodermos y el análisis de su desarrollo gonadal y de los embriones, los investigadores llegan a conocer las condiciones y medidas adecuadas que permiten hacer sistemas de cultivo más controlados y de mayor rendimiento, para después lograr la explotación directa de estos organismos o para su repoblación.

Aspectos innovadores

El Grupo responsable es un Grupo pionero en este sector pues realizó los primeros ensayos de adaptación de Moluscos Opistobranquios en condiciones de cautividad en el año 2005.

Tipos de empresas interesadas

Empresas de acuicultura Entidades públicas como la Administración, Consejerías como la de Medio Ambiente o la de Agricultura y Pesa

Nivel de desarrollo

Disponible para el cliente

Equipo de Investigación

Organismos y Sistemas (RNM 359)