



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.l1) and by *Generalitat Valenciana*

# Piensos suplementados con extractos de plantas aplicados como piensos funcionales antivirales frente a RGNNV en Lubina

María del Mar Ortega-Villaizán Romo

Universidad Miguel Hernández de Elche - Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDI BE)



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA



Universitat d'Alacant  
Universidad de Alicante

UJI UNIVERSITAT JAUME I



UNIVERSITAS Miguel Hernández

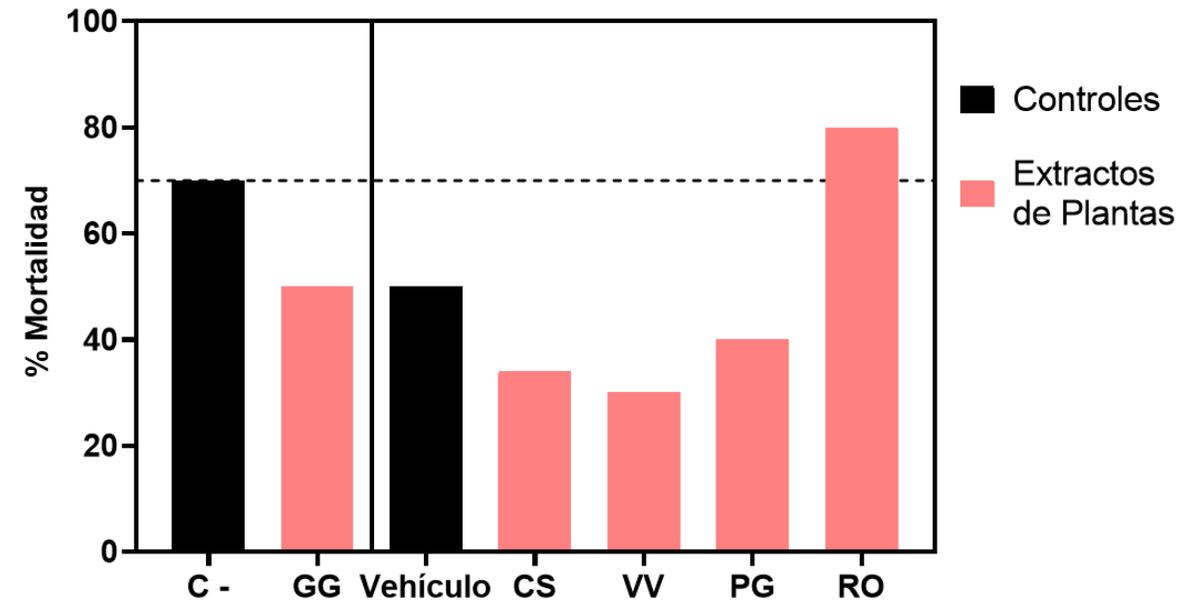


Universidad Católica de Valencia  
San Vicente Mártir



- **WP4; IP: María del Mar Ortega-Villaizán Romo**
- **Breve descripción/características:** Inclusión de diferentes **extractos naturales** en el **pienso** para el **cultivo de lubina**, con el fin de mejorar la supervivencia a la **infección por nodavirus (RGNNV)**. **Reducción de la mortalidad en un 20%.**
- **Posible aplicación/interés de mercado:** Producción de piensos suplementados/funcionales como **tratamiento/prevencción de enfermedades** causadas por **patógenos víricos**.
- Actualmente los piensos funcionales antivirals se encuentran en un **TRL3**
- **Colaboración buscada para la transferencia:** Colaboración con una **empresa de formulación y producción de piensos experimentales funcionales** para acuicultura. **Expresión de interés** por parte de una **empresa de producción industrial de piensos** para acuicultura, así como de **piscifactorías**.

## Protección conferida por extractos de plantas frente a RGNNV, en lubina



## Project Coordinators

Jaume Pérez-Sánchez  
Carlos Valle Pérez

## Project Manager

Leyre Rivero Álvarez

## Communication and Press

Plàncton, Divulgació i Serveis Marins

## Investigadores involucrados

María del Mar Ortega-Villaizán Romo  
Luis Pérez García-Estañ  
Verónica Chico Gras  
Celia García Quintanilla

## Entidades

Universidad Miguel Hernández de Elche – Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDiBE)

## Agente de innovación

Gabriel Estañ Cerezo – IDiBE-UMH

# We're thinking in azul

*Thanks | Gràcies*