

PROYECTO PHYTOWELFISH: APLICACIÓN DE NUTRACÉUTICOS FITOGÉNICOS EN ACUICULTURA PARA MEJORAR EL BIENESTAR ANIMAL Y LA CALIDAD DE LA CARNE



Alejandro Blázquez-Durán¹, Juan Miguel Mancera¹ & Ismael Jerez-Cepa¹

¹Departamento de Biología (Doctorado en Recursos Marinos), Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, Instituto Universitario de Investigación Marina (INMAR), Universidad de Cádiz, alejandro.blazquezdurán@alum.uca.es, juanmiguel.mancera@uca.es, ismael.jerez@uca.es

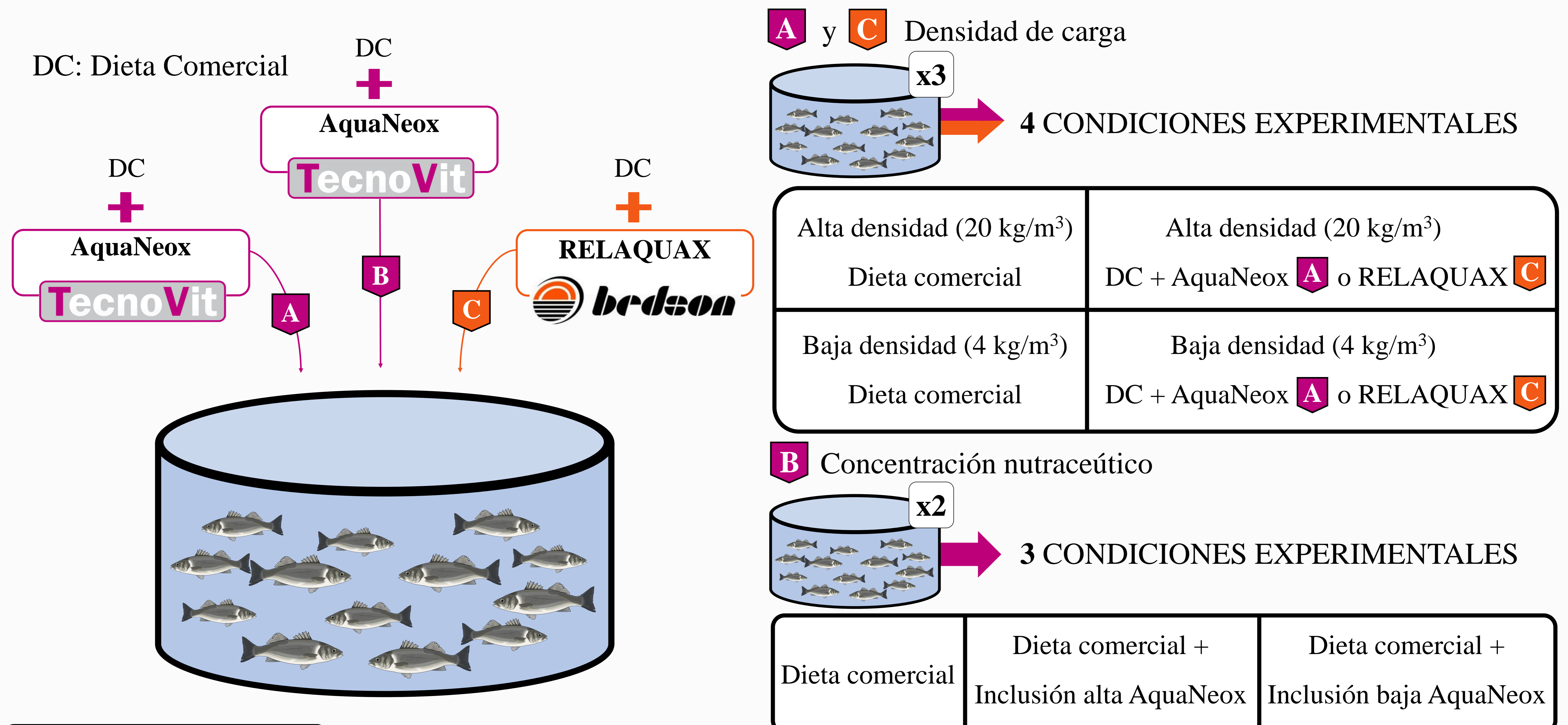
INTRODUCCIÓN

La administración de dietas funcionales con aditivos de origen vegetal es una tendencia dentro del sector productivo acuícola, ya que, además de generar productos de valor añadido capaces de aportar beneficios a la salud humana, suponen una herramienta para obtener mayor rendimiento en las instalaciones acuícolas garantizando el bienestar animal y las características nutricionales de los productos.

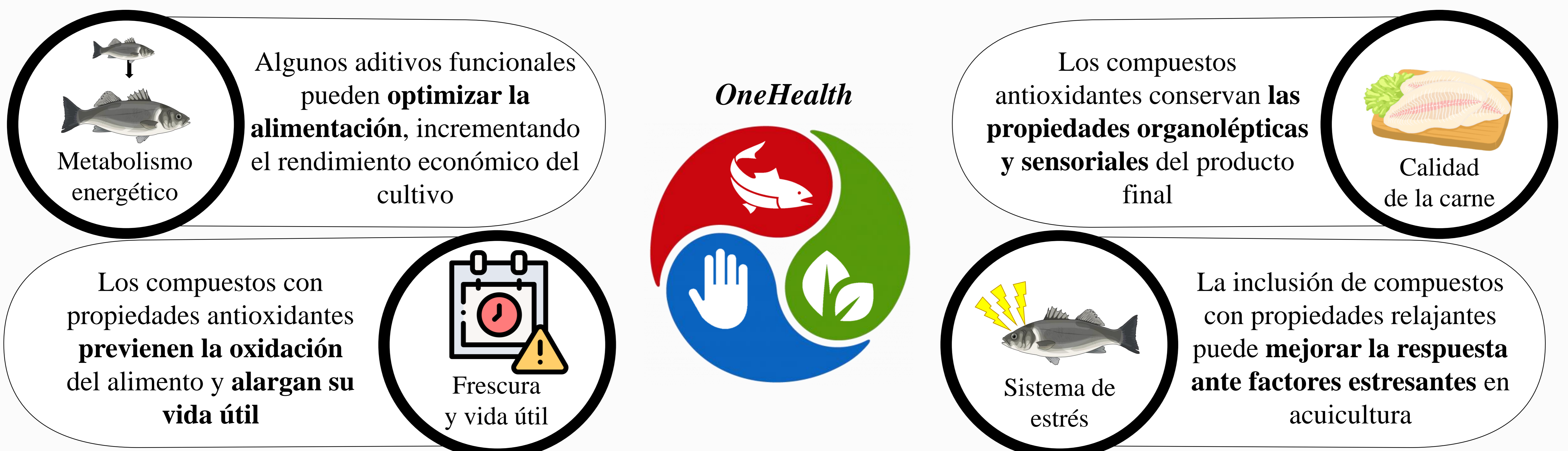
OBJETIVO

El objetivo principal es mejorar el bienestar animal y la calidad de la carne de los productos de acuicultura para consumo mediante la aplicación de nutraceuticos fitogénicos a través de la alimentación de los peces.

DISEÑO EXPERIMENTAL



INTERÉS CIENTÍFICO



Agradecimientos
El proyecto PHYTOWELFISH (PCM-00029) está financiado por la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía