



ESTUDIOS METABÓLICOS PARA IDENTIFICAR LOS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES DE VITAMINAS LIPOSOLUBLES: HACIA LA OPTIMIZACIÓN DE PIENSOS ALTERNATIVOS EN ACUICULTURA (MET2VI)

Identificación de biomarcadores biológicos que nos informen sobre la condición fisiológica de los peces alimentados con dietas con bajo contenido en harina y aceite de pescado. Se evaluarán crecimiento, contenido en vitaminas liposolubles, estado de salud del intestino y biomarcadores por tecnologías de secuenciación de nueva generación en trucha arcoíris.

IMPACTO

Optimización de la formulación de dietas más sostenibles reduciendo dependencia de la harina de pescado y uso sostenible de los recursos.

Financiación



UNIVERSIDAD DE ALMERÍA