



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*

Las nuevas formulaciones de piensos de engorde de dorada son una garantía de seguridad alimentaria

Juan V Sancho / Esther Sendra

Universitat Jaume I / Universidad Miguel Hernández



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

UJI UNIVERSITAT JAUME I



UNIVERSITAT Miguel Hernández



Universidad Católica de Valencia
San Vicente Mártir

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

- WP5/IPs (Juan V Sancho/Esther Sendra)
- Un amplio screening de más de 2.000 compuestos orgánicos revela una baja carga de contaminantes en los **nuevos piensos** de engorde de dorada con un alto nivel de sustitución de harinas de pescado por **fuentes alternativas de proteínas vegetales, proteínas de insectos, proteínas unicelulares e hidrolizados de proteínas animales**
- La **baja transferencia** de pienso a filete de contaminantes emergentes y/ o persistentes y una **reducción** del contenido total de metales pesados (arsénico y mercurio) indica claramente que las nuevas formulaciones de piensos no suponen un riesgo de **seguridad alimentaria**
- Interés en acuicultura más segura y sostenible
- Contratación de servicios de screening de contaminantes en piensos



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.I1) and by *Generalitat Valenciana*



Project Coordinators

Jaume Pérez-Sánchez
Carlos Valle Pérez

Project Manager

Leyre Rivero Álvarez

Communication and Press

Plàncton, Divulgació i Serveis Marins

Investigadores involucrados

Juan V Sancho, María Ibáñez, Tania Portolés, Mirian González (UJI)
Esther Sendra, Luis Noguera, Nuria Jiménez (UMH)

Entidades

Universitat Jaume I (UJI) / Universidad Miguel Hernández (UMH)

Agente de innovación

Cesar Viudez (UJI)

We're thinking in azul

Thanks | Gràcies

