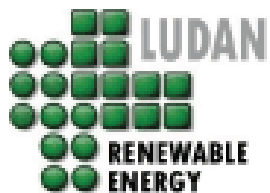
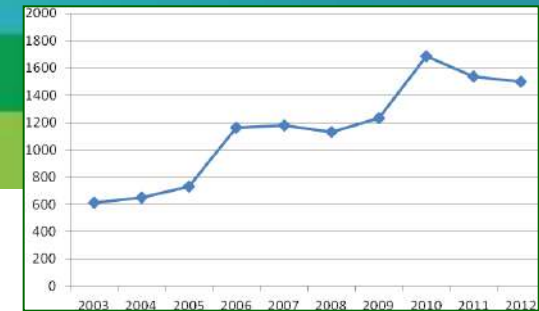


# Jornada Inter-Plataformas Retos Colaboración 2014

## *“Valorización de Subproductos Agroalimentarios para Alimentación en Acuicultura (VALACSUB)”*





## IDEA DE PROYECTO (Breve Resumen)

- + Necesidad de ingredientes seguros, sostenibles y económicos para piensos de acuicultura en sustitución de las harinas y aceites de pescado.
- + Existencia de subproductos agroalimentarios ricos en proteína y energía, destinados en parte a plantas de bioenergía.

## OBJETIVOS

- + Valorización de subproductos agroalimentarios mediante procesos que mejoren sus características nutritivas, para su inclusión en los piensos para peces.
  - # Mejorar la digestibilidad de la proteína → hidrolizados
  - # Mejorar la calidad de la proteína → fermentados

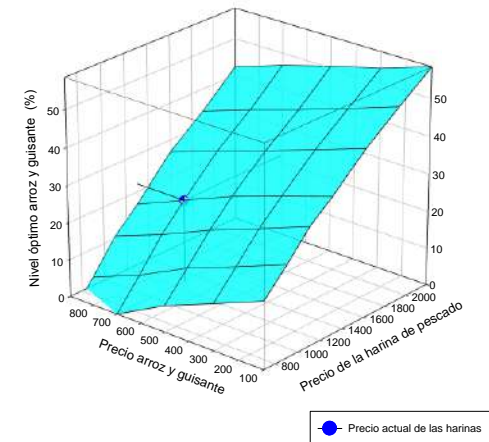
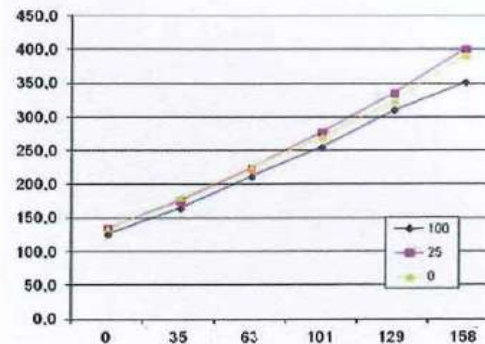
## RETO SOCIAL

- + Reto R2, Seguridad y calidad alimentarias; actividad agraria y productiva y sostenible; recursos naturales; investigación marina y marítima.
- + Prioridad: VII. MEJORAR LA COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN EL SECTOR PESQUERO Y LA ACUICULTURA (i) Eficiencia en la alimentación.

**ENTIDAD PROPONENTE** (Describir la experiencia de la entidad en relación a la idea)

**El Grupo de Acuicultura y Biodiversidad de la UPV, tiene una amplia experiencia en alimentación de especies piscícolas:**

- + Necesidades Nutritivas
- + Ingredientes Alternativos
- + Evaluación eficiencia alimentaria



**Dispone de recursos para elaborar piensos experimentales (Extruder Cletral BC-45), desarrollar ensayos de crecimiento (Laboratorio de Acuicultura) y analizar la eficacia nutritiva (retención de aminoácidos) calidad de la carne (panel sensorial).**



**SOCIOS** (Especificar los socios buscados y el papel a desempeñar en el consorcio. Se puede indicar si ya existen algunos como parte de un “pre-consorcio”)

ENTIDAD (tipo)	Experiencia	Papel en el Proyecto
LUDAN	Gestión de Subproductos Agroalimentarios	Coordinador Pre-selección de sub-productos, escalado de procesos y análisis económico
BIOPOLIS	Desarrollo y producción de microorganismos y metabolitos que contribuyan a mejorar los alimentos	Selección de microorganismos y optimización de procesos fermentativos
GAB-UPV	Alimentación Acuícola	Hidrolizados y pruebas de alimentación de peces

**Datos de Contacto de la Entidad Proponente**

**Miguel Jover Cerdá**

**Doctor Ingeniero Agrónomo**

**Catedrático de Universidad**

**Director Grupo Acuicultura y Biodiversidad**

**Director Máster Interuniversitario de Acuicultura**

**Director Curso Online de Acuicultura**

**Universidad Politécnica Valencia**

**Instituto de Ciencia y Tecnología Animal**

**Departamento de Ciencia Animal**

**Camino de Vera s/n**

**46071 - VALENCIA**

**Telfo: 34-96-387.74.34**

**Fax: 34-96-387.74.39**

**[mjover@dca.upv.es](mailto:mjover@dca.upv.es)   [www.icta.upv.es](http://www.icta.upv.es)**