

# CYTED

PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
PARA EL DESARROLLO.

[CYTED](#)
[INVESTIGACIÓN](#)
[INNOVACIÓN](#)
[CONVOCATORIAS](#)
[INDICADORES](#)
[CONTACTO](#)
 Avanzado

[Inicio](#) » [Detalle proyectos cretificados IBEROKEA](#)

Innovación

## Detalle proyectos cretificados IBEROKEA

Miniforos

IBEROEKA

Zona de  
descargas

### IBK 10-665

[<< atrás](#)

NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LOS PROCESOS DE VALORIZACIÓN DEL CALAMAR GIGANTE Y OTROS RECURSOS PESQUEROS DEL MAR DE CORTES Y COSTA DEL PACIFICO DE LA PENÍNSULA DE CALIFORNIA, PARA MEJORA DE RENDIMIENTO, APROVECHAMIENTO INTEGRAL Y MINIMIZAR IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

**Acrónimo.** APPOMEX

**Presupuesto total.** 12 224 197,00 USD

### Objetivos generales

El sector pesquero en México presenta como prioridades en la actualidad la búsqueda de un impacto mínimo en los ecosistemas marinos mexicanos y el uso racional y eficiente de los recursos pesqueros, buscando incrementar el valor de los productos obtenidos. En esta línea de investigación se enmarca el presente proyecto. Con la ejecución del mismo se persigue realizar un aprovechamiento integral de la especie *Dosidicus gigas*, al tiempo que se valorizan otros recursos pesqueros de interés capturados en las mismas aguas, con la finalidad de optimizar el rendimiento de la explotación, minimizar su impacto medioambiental y repercutir positivamente a nivel social y económico en las zonas de impacto del proyecto.

Son objetivos generales del consorcio de empresas

participantes los siguientes:

- Estudiar el contexto socioeconómico actual de la región de interés en el proyecto.
- Caracterizar las especies pesqueras objeto de estudio en el proyecto (biología, estacionalidad, aprovechamiento actual, posibilidades de diversificación).
- Caracterizar los productos y procesos implicados en el aprovechamiento integral de la especie *Dosidicus gigas*.
- Aplicar tecnologías ya existentes para el desarrollo de nuevos productos y procesos.
- Identificar investigar y aplicar nuevas tecnologías de producto y proceso que permitan mejoras o nuevos aprovechamientos.
- Desarrollar y poner a punto equipos y líneas de producción necesarios.
- Investigar y desarrollar las vías comerciales para la introducción de los nuevos productos en el mercado.
- Minimización del impacto ambiental en todo el proceso de aprovechamiento de los recursos pesqueros.

**Países participantes.** España (líder) y México

<b>Entidad líder</b>		
Pescanova, S.A (PESCANOVA)	España	Empresa
<b>Socios</b>		
BIOTECH ACCELERATOR, S.L. (BIOSERENTIA)	España	Empresa
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C (CIAD, A.C.)	México	Organismo Público de Investigación
Corporativo		

Aquacultura Profesional S.A. de C.V. (CAPSA)	México	Empresa
Frinova, S.A. (FRINOVA)	España	Empresa
Frivipesca Chapela, S.A. (FRIVIPESCA)	España	Empresa
Harinas y Sémolas del Noroeste, S.A. (HASENOSA)	España	Empresa
Hermanos Rodríguez Gómez, S.L. (HRG)	España	Empresa
Ingeniería de Proyectos Marinos, S.A. (INPROMAR)	España	Empresa
MECANIZACIONES INDUSTRIALES DE GUAYMAS (MIG)	México	Empresa
NOVAOCÉANO, S.A. de C.V. (NOVAOCEANO)	México	Empresa
Pescanova Alimentación, S.A. (PASA)	España	Empresa

