



## Servicio de evaluación de efectos sobre la salud de ingredientes proteicos

Descripción del servicio: evaluación de los efectos beneficiosos de nuevos ingredientes y combinaciones proteicas sobre condiciones de salud específicas, como la sarcopenia. Utilización de modelos *in vitro* (cultivos celulares) y modelos preclínicos (*C. elegans*) para identificación y validación de ingredientes con propiedades beneficiosas. Caracterización del efecto mediante tecnologías ómicas.



MÁS INFO



FUNCIONALIDAD Y SALUD

### DIRIGIDO A:

- **Empresas de suplementos nutricionales:** compañías que desarrollan y comercializan suplementos dirigidos a mejorar la salud muscular y general en poblaciones vulnerables.
- **Institutos de investigación y Universidades:** entidades académicas y de investigación que requieren servicios especializados para sus estudios en nutrición y salud.
- **Fabricantes de alimentos funcionales:** empresas que producen alimentos con beneficios específicos para la salud.

### BENEFICIOS:

- Desarrollo de **alimentos adaptados** a necesidades nutricionales individuales.
- Creación de **nuevas y mejores combinaciones proteicas** y de microorganismos (probióticos).

Contacto:  
[info@optiprot.net](mailto:info@optiprot.net)

Únete a la Red de Tecnologías Ómicas:  
[www.optiprot.com](http://www.optiprot.com)

### CENTROS DE LA RED OPTIPROT

ainia

CNTA

AZTI  
MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

ANFACO  
CECOPESCA

eurecat  
Centro Tecnológico



MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

