

# VALUÓS

*Valorización integral y continua de residuos agrícolas de la Comunidad Valenciana para la obtención de ingredientes alimentarios funcionales*



## OBJETIVO

El objetivo principal de este proyecto estratégico es la valorización integral de residuos agrícolas generados a lo largo del año en la Comunidad Valenciana para la obtención de ingredientes de valor añadido.

## IMPACTO EMPRESARIAL

Según el RIS3-CV, donde se indica la Estrategia de Especialización Inteligente para la Investigación e Innovación en la Comunidad Valenciana y que sirve como agenda estratégica para contribuir a la transformación del modelo productivo valenciano desde la Investigación y la Innovación con el horizonte 2020, el contexto actual de la economía valenciana tiene una gran tradición industrial. Los sectores con mayor peso son la industria cerámica, la química, la metalurgia y la industria del automóvil.

Para posicionar a la Comunidad Valenciana como un referente mundial en la producción eficiente de alimentos se constata la necesidad de acompañar al tejido industrial mediante una investigación biotecnológica que aporte nuevas funcionalidades de alto valor añadido junto a sistemas de producción avanzada más eficientes y sostenibles, y una gestión de la información sobre las demandas y necesidades de los ciudadanos.

## ACTIVIDADES

- Extracción y caracterización de pectinas a partir de los distintos residuos agrícolas.
- Valorización de fracciones ricas en fibra de residuos mediante extrusión.
- Desarrollo de nuevos productos alimenticios con los ingredientes extraídos de los subproductos.
- Divulgación, Transferencia de Conocimiento y Potencial Industrialización.

### Contacto:

València Parc Tecnològic  
C/Benjamín Franklin, 5-11  
e46980 - Paterna - Valencia  
T. +34 96 136 60 90  
informacion@ainia.es  
[www.ainia.es](http://www.ainia.es)

### Financiado por: