

Jornada Informativa Asturias Reto Social 2 Horizonte 2020









Oficina de proyectos EUROPEOS (OPE)

Apoyo a PYMEs agroalimentarias para la participación en Horizonte 2020









- LA OPE ASINCAR nace en 2015
- Surge a partir del programa *Europa Centros Tecnológicos* como respuesta a la demanda creciente del sector hacia la internacionalización

Un objetivo claro...

este tipo de programas.

Dar a conocer a las empresas (y otros actores de interés) las diferentes oportunidades de financiación de la innovación y la tecnología a nivel europeo, y más concretamente dentro del programa HORIZON 2020, así como ofrecer un apoyo integral para fomentar su participación en



Qué es el programa europeo HORIZON 2020...

Es el Programa de Financiación de la Investigación y la Innovación en la Unión Europea para el periodo 2014 – 2020 dotado con un presupuesto total de 77.028 M€.



Principios básicos de funcionamiento:

Aportar valor añadido a nivel europeo (respuesta a necesidades de la UE)

Aplicación exclusivamente civil

ivamente civil (2

Consorcios internacionales (mínimo 3 entidades independientes entre sí)

Ajustarse a las líneas I+D+i detalladas en los programas de trabajo

4

Respetar los principios éticos y la legislación aplicable

Financiaciones extraordinarias:

Subvención del 70% (innovación)

Subvención del 100% (investigación)

25% adicional

Costes directos

Costes



Cómo apoya la OPE ASINCAR a las PYMEs...

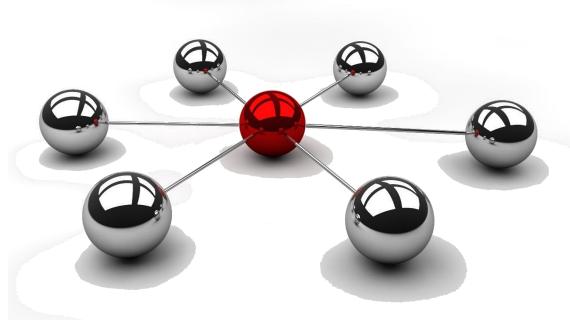


- Información continua de programas y convocatorias; detección de oportunidades/ideas
- Estudio de viabilidad de la idea de proyecto y apoyo para la composición global del consorcio
- Asesoramiento técnico para la redacción y revisión de la propuesta
- Gestión del proyecto una vez aprobado y soporte para la elaboración de las justificaciones
- Preparación de auditorías



Beneficios de las empresas por participar en H2020...

- > Trabajar junto a líderes en tu sector
- Promover la internacionalización de la empresa
- Aparición de nuevas oportunidades de negocio y actividades I+D
- Desarrollo de productos/servicios más completos y más rápidamente
- Alto porcentaje de subvención
- Explotación comercial (o interna) de los resultados en un entorno global
- Vigilancia de la tecnología de vanguardia y las tendencias de mercado





Líneas de actuación de ASINCAR para proyectos I+D+i

NUEVOS PRODUCTOS Y PROCESOS



SEGURIDAD ALIMENTARIA



ECONOMÍA CIRCULAR



- Caracterización de deshechos y evaluación de posibles usos
- Reintroducción de subproductos en la cadena de alimentación

INDUSTRIA 4.0



- Implantación en planta piloto
- Implementación en empresas

LÍNEAS DE TRABAJO

- Desarrollo de nuevas formulaciones
- Tratamientos de conservación

- Envase activo y/o inteligente
- Bioproducción
- Optimización de procesos/ elaboración

PROYECTOS

MI©NACAR

INOEVAS / OLEAF
COOKLIFE







APROSKI DESAF-5G





→ <u>Laboratorio</u>:

- Análisis de composición de alimentos
- Detección de alérgenos
- Control de sustancias contaminantes y aditivos en alimentos
- Análisis de aguas de consumo
- Calidad de producto y vida útil
- Servicio de Calibraciones y verificaciones de equipos

→ Equipos:

- HPLC
- RT-PCR
- FIBRETEC System
- Equipos NIR
- MiniVIDAS
- TEMPO
- Vía Húmeda
- Medidor de gases de envasado
- Colorímetro
- Equipo de detección ELISA





Planta Piloto (800m²)



Sección de acondicionamiento, manipulación y despiece





Planta Piloto (800m²)









