

Bioinnovación Oportunidades para las empresas



11 de mayo 2016 - Cámara de Comercio de Cantabria

Biotechnología



Plan Estatal de I+D+i 2013 -2016

RETOS

- 1 Salud, cambio demográfico y bienestar
- 2 Seguridad y calidad alimentarias; actividad agraria productiva y sostenible, recursos naturales, investigación marina y marítima
- 3 Energía segura, eficiente y limpia
- 4 Transporte inteligente, sostenible e integrado
- 5 Acción sobre el cambio climático y eficiencia en la utilización de recursos y materias primas
- 6 Cambios e innovaciones sociales
- 7 Economía y sociedad digital
- 8 Seguridad, protección y defensa

RETOS

- 1 **Salud, cambio demográfico y bienestar**
- 2 **Seguridad y calidad alimentarias; actividad agraria productiva y sostenible, recursos naturales, investigación marina y marítima**
- 3 **Energía segura, eficiente y limpia**
- 4 Transporte inteligente, sostenible e integrado
- 5 **Acción sobre el cambio climático y eficiencia en la utilización de recursos y materias primas**
- 6 Cambios e innovaciones sociales
- 7 Economía y sociedad digital
- 8 Seguridad, protección y defensa

**RELEVANTES para
BIOTECNOLOGÍA**

Plan Estatal de I+D+i 2013 -2016

PROGRAMA ESTATAL DE LIDERAZGO EMPRESARIAL EN I+D+i

- **Proyectos de I+D+i**: proyectos individuales o consorciados
- **Acciones de Dinamización**: internacionalización / Redes
- **Proyectos de innovación y modernización tecnológica**
- **I+D+i colaborativa**: retos colaboración

EMPLEA 2016: Ayudas para la contratación de Titulados Universitarios y Titulados FP de Grado Superior para realizar actividades de I+D+i en las pymes

Plan Estatal de I+D+i 2013 -2016

PROGRAMA ESTATAL DE LIDERAZGO EMPRESARIAL EN I+D+i

- Proyectos de I+D+i: proyectos individuales o consorciados
- Acciones de Dinamización: Redes / internacionalización
- Proyectos de innovación y modernización tecnológica
- ○ I+D+i colaborativa: RETOS COLABORACIÓN ←

¡Se subvenciona al 100% de la subcontratación de I+D+i de Universidades y OPIS!

EMPLEA 2016: Ayudas para la contratación de Titulados Universitarios y Titulados FP de Grado Superior para realizar actividades de I+D+i en las pymes

RETOS COLABORACIÓN

Plan Estatal de I+D+i

COLABORACIÓN ENTRE EMPRESAS Y ORGANISMOS DE INVESTIGACIÓN

PRESPUUESTO: 520 M€

BENEFICIARIOS: Empresas pub.&priv.

Objeto:

- Desarrollo nuevas tecnologías
- Aplicación empresarial nuevas ideas/técnicas
- Creación de nuevos productos y servicios

Plazo: 1 mes

Lanzamiento: 1^{er} trimestre del año

IMPORTE: 500 mil€ y 15 M€ /empresa

DURACIÓN: 18 - 42 meses

GASTOS:

- Personal I+D+i (70%)
- Costes de material, suministros y productos
- Investigación contratada
- Auditorías
- Patentes (sólo pymes)

RETOS COLABORACIÓN

Plan Estatal de I+D+i

COLABORACIÓN ENTRE EMPRESAS Y ORGANISMOS DE INVESTIGACIÓN

Modalidad de financiación:

SUBVENCIÓN	PRÉSTAMO*
Empresas públicas Universidades y OPIS Centros de I+D públicos y privados	Empresas privadas Asociaciones empresariales

Intensidad de la ayuda:

- 60% pyme
- 50 % mediana empresa
- 40% empresa grande

* Datos de la convocatoria 2016: 0,059% a 3, 7 y 10 años

RETOS COLABORACIÓN

Plan Estatal de I+D+i

COLABORACIÓN ENTRE EMPRESAS Y ORGANISMOS DE INVESTIGACIÓN

Modalidad de financiación:

SUBVENCIÓN	PRÉSTAMO*
Empresas públicas Universidades y OPIS Centros de I+D públicos y privados	Empresas privadas Asociaciones empresariales

Intensidad de la ayuda: 60%, 50 y 40%

I+D+i subcontratada:

100% subvencionada la
subcontratación de actividades de
investigación y desarrollo
experimental de universidades y
centros tecnológicos

* Datos de la convocatoria 2016: 0,059% a 3, 7 y 10 años

Deducciones fiscales

Actividad empresarial I+D+iT

IMV

INFORMES MOTIVADOS VINCULANTES

(Entidad certificadora)

MINECO



HACIENDA

Acuerdos con la Administración previa consulta

LIQUIDACIÓN DIRECTA

(previa consulta)

Inversiones en I+D+i

< 100.000 €

ACUERDOS VALORACIÓN

*Grandes empresas
(Farmacéuticas,
Aeroespaciales,...)*

**Prima el secreto de la
investigación**

Deducciones fiscales

Actividad empresarial I+D+iT

±35 %

IMV

INFORMES MOTIVADOS VINCULANTES

(Entidad certificadora)

MINECO



HACIENDA

Acuerdos con la Administración previa consulta

LIQUIDACIÓN DIRECTA

(previa consulta)

Inversiones en I+D+i

< 100.000 €

ACUERDOS VALORACIÓN

*Grandes empresas
(Farmacéuticas,
Aeroespaciales,...)*

**Prima el secreto de la
investigación**

ESTRATEGIA RIS3

CANTABRIA

INNOVA*

Gobierno de Cantabria

CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

PRESUPUESTO: 3 M€

BENEFICIARIOS: Empresas cántabras

Objeto:

- Investigación Industrial
- Desarrollo experimental
- Estudios de viabilidad

Plazo: 2 meses

IMPORTE: máx. 1 M€ por empresa

DURACIÓN: 24 meses

GASTOS:

- Personal I+D+i (70%)
- Costes de material, suministros y productos
- Investigación contratada
- Auditorías
- Patentes (sólo pymes)

INNOVA*

Gobierno de Cantabria

CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

PRESUPUESTO: 3 M€

BENEFICIARIOS: Empresas cántabras

Objeto:

- Investigación Industrial
- Desarrollo experimental
- Estudios de viabilidad

Plazo: 2 meses

**¡Pendiente publicación
Convocatoria en MAYO!**

IMPORTE: máx. 1 M€ por empresa

DURACIÓN: 24 meses

GASTOS:

- Personal I+D+i (70%)
- Costes de material, suministros y productos
- Investigación contratada
- Auditorías
- Patentes (sólo pymes)

* Orden de bases publicada, pendiente de publicación de la Convocatoria

INNOVA*

Gobierno de Cantabria

CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Intensidad máxima de subvención:

Tipo de proyecto	PYME	Gran empresa
Investigación industrial / Estudios viabilidad	60%	50%
Desarrollo experimental	35%	25%

I+D+i subcontratada:

100% subvencionada la subcontratación de actividades de investigación y desarrollo experimental de universidades y centros tecnológicos

* Según Orden de bases, pendiente la publicación de la Convocatoria

AEI AGRO*

Gobierno de Cantabria

CONSEJERÍA DE MEDIO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

- Asociación Europea de Innovación de agricultura productiva y sostenible (AEI – Agro) 2014-2020

1ª FASE

- Creación de Grupos Operativos de Innovación
- Definición de proyecto innovador

Dotación: 15.000 €

Plazo: Junio 2016

Duración: 6 meses

2ª FASE

- Convocatoria proyectos innovadores
- Definición de proyecto innovador

Dotación: 60.000 €

Plazo: 2017 por determinar

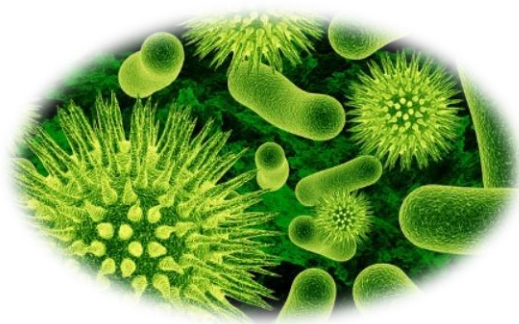
Duración: 1 -2 años

Sodercan

Gobierno de Cantabria



[Presentación de ayudas de Sodercan]



Es un buen momento para la
BIOTECNOLOGÍA

Oportunidades y ventajas

Relevancia de la
Biotecnología en políticas y
programas EU, ES y Regional

CONVOCATORIAS PÚBLICAS
100% subvencionado
subcontratación OPIs

**DEDUCCIONES
FISCALES**

Mejora de productos

Valor añadido

Nuevos productos

Diferenciación

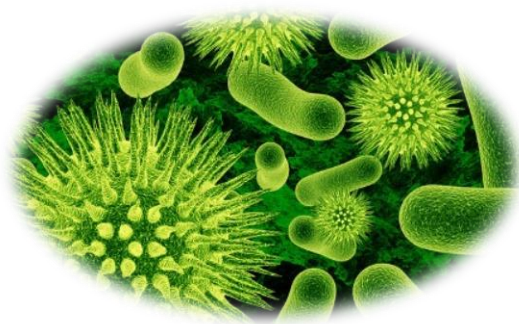
Procesos más efectivos

Impacto ambiental

...y más por llegar

¿Cómo acceder a la I+D+i de Universidades?





Es un buen momento para la
BIOTECNOLOGÍA

Gracias por tu atención



UNIDAD DE DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA [UDEB]

<http://web.unican.es/ibbtec>
elena.gomezhocas@unican.es
+34 942 20 68 59

Elena Gómez Hoces
Directora UDEB
IBBTEC - Innovación, Alianzas y Transferencia