

Qué puede hacer **CEEI ASTURIAS** por tu proyecto empresarial



Una manera de hacer Europa



CEEI Asturias

Misión

Promover la creación de empresas

innovadoras así como su diversificación y consolidación contribuyendo a la generación de empleo y riqueza en Asturias



1

Difundir y dinamizar la cultura emprendedora y de innovación

2

Acompañamiento y apoyos globales a emprendedores y pymes innovadoras y/o EIBTs



BIOCEEI
bioemprende con
CEEI ASTURIAS
BIC ASTURIAS



CEEI Asturias

Equipo

19 personas

Multidisciplinar y especialista



Ingeniería Industrial
Economía
Relaciones Laborales
Derecho
Psicología
Empresariales

CEEI Asturias

Apoyos globales **Creación y desarrollo de Empresas Innovadoras y Empresas de Base Tecnológica**



Promoción Cultura Emprendedora

Asesoramiento Empresarial Experto

Acceso a Financiación Pública y Privada

Networking & Alianzas Estratégicas

Infraestructuras (Nueva Bio – Incubadora)

Programas de Valor Añadido Específicos



Experiencia

2000-2011

CREACIÓN Y CRECIMIENTO EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA (EBTs)

201	Proyectos y empresas asesorados (49 spin off)
61	Nuevas Empresas puestas en marcha (20 spin off).
9,2 MM€	Financiación primeras rondas.
83%	Índice de supervivencia a los 5 años
26	Marcas EIBTS (Ministerio Industria y ANCES), 13,68% del total de España.


EBTS EN BIOTECNOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA VIDA

39	Proyectos y empresas asesorados (18 spin off)
11	Nuevas Empresas puestas en marcha (8 spin off)
9	Marcas EIBT



Entorno BIO






Universidad de Oviedo

-  Campus de Excelencia Internacional en Biomedicina y Salud
-  IUBA, Instituto Universitario de Biotecnología, 115 investigadores
-  IUOPA, Instituto Universitario de Oncología, 150 investigadores
-  Grados: Biotecnología, Biología, Química, Medicina, e Ingeniería Química Industrial Doctorados: en Biología funcional y molecular, Biotecnología Alimentaria, Morfología y Biología Celular, Recursos Biológicos y Biodiversidad, e Investigación en Cáncer.
-  Masters Internacionales: Biotecnología del Medio Ambiente y de la Salud, y Biotecnología en Recursos Vegetales








Entorno BIO

Centros de Investigación

-  IPLA, Instituto de Productos lácteos, adscrito al CSIC.
-  SERIDA, Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario, adscrito al Principado de Asturias.
-  CINN, Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnologías, adscrito al Principado de Asturias y al CSIC.
-  IMOMA, Instituto Medico Oncológico Molecular de Asturias, de carácter privado.
-  Instituto Oftalmológico Fernández-Vega, de carácter privado

Entorno BIO

Centros Hospitalarios

-  HUCA, Hospital Universitario Central de Asturias, nuevo proyecto integral.
-  Hospital de Jove.
-  Hospital de Cabueñes
-  Hospital de San Agustín
-  Hospital Valle del Nalón.

Todos ellos con actividad investigadora en Biotecnología, con 72 investigadores en este ámbito.



Que puede hacer **CEEI ASTURIAS** por tu proyecto empresarial

- **Eres un bio - emprendedor/a**
- **Eres una empresa biotecnológica o interesada en la biotecnología**



Que puede hacer **CEEI ASTURIAS** por tu proyecto empresarial

- **Eres un bio - emprendedor/a**

BIOANCES



+



Genoma España

El *Proyecto BIOANCES* tiene por objetivo **formar, asesorar, apoyar y acompañar a bio-emprendedores** que desean poner en marcha un proyecto empresarial en el ámbito de la biotecnología.



BIOANCES

Ámbito de actuación

Bio-empresas, empresas biotecnológicas o bio-emprendedores: son aquellas empresas y emprendedores de todos aquellos subsectores que quedan englobadas en la denominación “Ciencias de la Vida” en el Plan Nacional de I+D+i 2008-2011; y por lo tanto aglutina sector farmacéutico y sanitario, agroalimentario, producción de *productos químicos, nuevos materiales* o energía, y producción de *tecnologías sostenibles para la preservación natural*.



BIOANCES

Destinatarios

Tecnólogos, investigadores, profesores universitarios, doctorandos tecnológicos y estudiantes de carreras de Ciencias de la Vida que quieran iniciar un proyecto empresarial a partir de una idea de negocio original en el ámbito de la biotecnología.

*Se apuesta por un perfil de bio-emprendedores con **alta capacidad técnica y de desarrollo, proactivos** y con elevado grado de **compromiso con su proyecto empresarial.***



BIOANCES

Fases del Programa

1. **Identificación de proyectos** y orientación inicial de bio-emprendedores
2. Programa de **Formación** específica en temas de gestión empresarial a través del espacio formativo virtual de Genoma España
3. Desarrollo **Plan de Empresa**
4. Búsqueda **Financiación**
5. Apoyo a la **Puesta en Marcha**



1. Identificación de proyectos y orientación de bio-emprendedores



- ✓ Valoración confidencial de las iniciativas por parte de expertos de Genoma España.
- ✓ Análisis centrado, principalmente, en el mercado y el aspecto tecnológico-estado del arte de la investigación.



- ✓ Proyecto susceptible de desarrollarse como empresa independiente
- ✓ Equipo promotor está en disposición de llevarlo a la práctica.

Información a presentar en las candidaturas para su valoración:

Definición del proyecto, Tecnología (protección, aplicaciones, innovación, componente biotecnológico), Mercado (tamaño, competidores, clientes, etc.), Equipo promotor (experiencia científica, de gestión, socios colaboradores, etc.)

2. Programa de formación específica en temas de gestión empresarial

Desarrollado por Genoma España, se trata de un programa formativo telemático práctico, denominado:

“CAMPUS DE BIO-EMPREENDEDORES”

En el marco del **Proyecto BioANCES**, la participación en este programa formativo resulta **gratuita** para todos los participantes.

Características del programa formativo:

El programa se combina con reuniones de seguimiento para la preparación del Plan de Empresa.

Los alumnos se integran en un grupo pequeño de trabajo.

Su duración es de aproximadamente cuatro meses.

La dedicación media esperada es de ocho horas semanales



3. Desarrollo del Plan de Empresa

Bio-emprendedores participantes en el curso

- Desarrollarán, en paralelo a la acción formativa, su Plan de Empresa contando con el asesoramiento, a través de tutorías individualizadas, por parte de los técnicos del CEEI.

Otros bio-emprendedores que no participan en el curso

- Apoyo individualizado en la maduración del Plan de Empresa por parte de los técnicos del CEEI y soporte específico de Genoma España en cuestiones técnicas.

4. Búsqueda de financiación

Asesoramiento y acompañamiento en la búsqueda de inversores para aquellos proyectos que hayan demostrado su alto nivel de competencia.

- **FICYT:** *Ayudas de la Consejería de Educación y Ciencia para la creación y desarrollo de Empresas de Base Tecnológica 2011*
- **Fundación Genoma España**
- **CDTI /NEOTEC**
- **Capital Riesgo (SRP, SODECO, SADIM INVERSORES, ..)**
- **Préstamos participativos (ENISA, SRP)**
- **Business Angels (ASBAN, AEBAN)**
- **Ayudas empresas parques tecnológicos: INNPLANTA**

5. Apoyo a la puesta en marcha

- ✓ Los mejores proyectos seleccionados por Genoma España participarán en una ronda de financiación a nivel nacional. Además, los mejores de entre todos, recibirán un premio que habrán de aplicar a la puesta en marcha de la iniciativa.
- ✓ Soporte en las acciones de arranque de actividad:
 - *Asesoramiento para la puesta en actividad de la empresa: **Asesoramiento jurídico** para trámites de constitución de la sociedad y arranque de la actividad empresarial.*
 - Acceso preferente a la **Bioincubadora** del CEEI

Que puede hacer **CEEI ASTURIAS** por tu proyecto empresarial

- **Eres un emprendedor/a**
- **Eres una empresa biotecnológica o interesada en la biotecnología**



Gracias por su atención

www.ceei.es

