

RADAR

lab



Valorización de los
resultados de I+D
para la creación
de spinoff



Principado de
Asturias

Consejería de Ciencia,
Industria y Empleo

CEEI
ASTURIAS

Quiénes somos



Somos el **Centro Europeo de Empresas e Innovación del Principado de Asturias** (CEEI Asturias), una entidad bajo la dirección estratégica de la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo del Gobierno del Principado de Asturias, cuyo fin es:

- Difusión y fomento del emprendimiento
- Apoyo integral a emprendedores y pymes para la creación y desarrollo de empresas innovadoras y/o de base tecnológica

Homologada bajo el modelo BIC europeo - Business Innovation Centre, formamos parte de la **red internacional EBN**, reconocida por sus estándares de calidad, metodologías y servicios de apoyo al emprendimiento e innovación.

Conócenos mejor en www.ceei.es

***Apoyamos la Creación y
Crecimiento de **Empresas
Innovadoras y de Empresas de
Base Tecnológica (EBTs)*****

SEKUENS

ASTURGAR

ASTUREX

CEEI

SRP

FICYT



Sociedad de garantía
recíproca del
Principado de Asturias.
Financiación
empresarial mediante
avales técnicos y
financieros



Sociedad de promoción
exterior del Principado
de Asturias. Promoción
internacional de la
empresa asturiana



Sociedad regional de
promoción. Sociedad
pública de capital
riesgo. Participación
capital social;
préstamos
preferentemente
participativos



Fundación para el
Fomento en Asturias de
la Investigación
Científica Aplicada y la
Tecnología. Promueve,
incentiva y promueve
actividades de I+D+i



CEEI → Entidad que apoya la puesta en marcha y crecimiento de
empresas innovadoras

OBJETIVO

Fomentar la valorización y acercamiento al mercado de tecnologías y resultados de investigación por parte de personal investigador



Principado de
Asturias

Consejería de Ciencia,
Industria y Empleo



ENTIDADES PROMOTORAS



Universidad de Oviedo



ISPA

Instituto de Investigación Sanitaria
del Principado de Asturias



FINBA

Fundación para la Investigación y la Innovación
Biosanitaria del Principado de Asturias



SERIDA

Servicio Regional de Investigación
y Desarrollo Agroalimentario

ASINCAR

centro tecnológico agroalimentario

CTIC 
centro tecnológico

IDONiAL 
CENTRO TECNOLÓGICO

ENTIDADES COLABORADORAS



Inicio

RADARlab (septiembre 2025 - abril 2026)

Programa formativo y de acompañamiento para la creación de Spinoff en centros de investigación asturianos

RADARlab es un programa dirigido a investigadores que desean incrementar el impacto de los **sus proyectos de investigación y desarrollo** llevando sus **resultados** más allá del laboratorio, analizando sus posibilidades de transformación en una idea empresarial. A través de sesiones de formación práctica y asesoramiento personalizado, RADARlab te aportará conocimientos, herramientas y apoyo para desarrollar y madurar tu idea y analizar las posibilidades de convertirla en una **innovadora Empresa de Base Tecnológica**. El programa está diseñado para quienes sienten curiosidad por el entorno empresarial y buscan avanzar con seguridad.

Participar en el programa RADARlab te ayudará a desarrollar la propuesta empresarial con la que podrás competir, con otros emprendedores y científicos, por los Premios RADAR SPINOFF que te podrán aportar reconocimiento y recursos para tu proyecto.

RADARlab te ofrecerá, además, la posibilidad de integrarte el ecosistema emprendedor, concretamente en la comunidad de emprendedores científicos, conectar con inversores y corporates, y abrir nuevas puertas para tu proyecto en un entorno de aprendizaje y colaboración. Además, podrás optar a mostrar tu idea de negocio en eventos como Science4Industry o Transfiere, y a participar en el programa de transferencia de The Collider, la incubadora del Mobile World Capital Barcelona.



-  Inicio
-  Programa
-  Calendario
-  Cómo Participar

ORGANIZAN

Qué busca RADARlab



Descubrir **investigadores** con inquietudes en **impacto**

Apoyar la **transferencia** de la ciencia y conocimiento al mercado como forma de generar riqueza y empleo cualificado en Asturias

Valorizar I+D+i desarrollados por los grupos de investigación asturianos

Brindarte los conocimientos, las herramientas y el apoyo necesario para desarrollar y madurar tu idea desde un punto de vista empresarial como **empresa de base tecnológica y/o spin-off**

OTROS BENEFICIOS

- Integración en el **ecosistema emprendedor**, entrar en contacto con **inversores** y **empresas tractoras** regionales y asistir con tu proyecto a **eventos de transferencia** como Science4Industry o Transfiere.



- Posibilidad de presentar tu idea para optar a ser beneficiario de **The Collider**, el programa dedicado a Transferencia de Tecnología del Mobile World Capital Barcelona.



- Desarrollo de la propuesta para competir por los **Premios RADAR SPINOFF**.



DESTINATARIOS

Personal (también estudiantes de doctorado) de **Grupos de Investigación / Departamentos** de las entidades promotoras



Universidad de Oviedo



ISPA

Instituto de Investigación Sanitaria
del Principado de Asturias



FINBA

Fundación para la Investigación y la Innovación
Biosanitaria del Principado de Asturias



SERIDA

Servicio Regional de Investigación
y Desarrollo Agroalimentario



centro tecnológico agroalimentario



centro tecnológico



CENTRO TECNOLÓGICO

Que dispongan de **resultados de investigación** con potencial de transformarse en productos / servicios / tecnologías que puedan llegar a ser **transferidos al mercado** mediante la **creación de una empresa**.



Se recomienda la **participación en el programa** de un **mínimo de 2 personas** por Grupo de Investigación:

- ✓ un investigador/a principal (senior con alto conocimiento de la tecnología)
- ✓ un investigador/a junior (que tenga motivación para ponerse al frente de la posible empresa).

El Programa



1. **Bienvenida. Ecosistema de emprendimiento.**
2. **La importancia de la propiedad industrial.**
3. **El binomio Ciencia y Emprendimiento.**
4. **Crear un Modelo de Negocio que funcione: Herramientas para definir tu propuesta de valor.**
5. **Plan de Empresa.**
6. **Análisis del Mercado.**
7. **Financiación: Plan Económico-Financiero y oportunidades de financiación públicas y privadas.**
8. **Comunicación: Conoce las mejores herramientas para presentar tu proyecto.**
9. **Crear la empresa: Aspectos legales y procedimientos para Spinoffs.**
10. **Experiencia de emprendedores científicos.**

CALENDARIO

7 sesiones de formación. Septiembre – Octubre 2025



| | L | M | X | J | V |
|-------------------|----|----|----|----|----|
| SEPTIEMBRE | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| OCTUBRE | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |

24 / 09, 9:00 a 12:30
 25 / 09, 9:00 a 14:00
 01 / 10, 9:00 a 12:30
 02 / 10, 9:00 a 12:30
 09 / 10, 9:00 a 12:30
 16 / 10, 9:00 a 12:30
 23 / 10, 9:00 a 12:30

1. Bienvenida. Ecosistema de Emprendimiento

En la primera sesión aprovecharemos para conocernos y presentar las actividades planificadas dentro del Programa. También te comentaremos las principales tendencias del emprendimiento y el ecosistema en el que se mueven los emprendedores.

2. La importancia de la propiedad industrial

En esta sesión conocerás las diferentes herramientas para proteger la propiedad intelectual o industrial y la importancia de su utilización. También te presentaremos cómo puedes utilizar los documentos de patente como fuente de información.

  **24 de septiembre de 2025, 9:00 – 12:30**

3. El binomio Ciencia y Emprendimiento

En esta sesión te informarás sobre los primeros pasos a dar para la valorización de los resultados de los proyectos de investigación y desarrollo a través de la creación de una Spinoff, valorando la oportunidad de tu idea de negocio y analizando su viabilidad con metodologías como Lean Startup para científicos.

Prismatico

  **25 de septiembre de 2025, 9:00 – 14:00**

4. Crear un Modelo de Negocio que funcione: Herramientas para definir tu Propuesta de Valor

Aquí aprenderás a identificar y definir tu propuesta de valor, a analizar la competencia y a crear el modelo de negocio que se adaptará a las necesidades del mercado.

  **1 de octubre de 2025, 9:00 – 12:30**

5. Plan de Empresa

Te presentaremos los contenidos esenciales que deba incluir un Plan de Empresa, documento básico para planificar, estructurar y comunicar la actividad de la empresa.

6. Análisis del mercado

Te mostraremos cómo analizar el mercado de tu proyecto, identificar clientes y competidores, y te daremos las bases para definir estrategias de marketing y comercialización.

  **2 de octubre de 2025, 9:00 – 12:30**

7. Financiación: Plan Económico-Financiero y oportunidades de financiación públicas y privadas

A través de esta sesión conocerás conceptos económico-financieros básicos para poder analizar la viabilidad económica del modelo de negocio. También te presentaremos alternativas para la financiación, tanto públicas como privadas

  **9 de octubre de 2025, 9:00 – 12:30**

8. Comunicación: Conoce las mejores herramientas para presentar tu proyecto

Expondremos cómo utilizar herramientas y técnicas para crear presentaciones claras y concisas, y cómo se podrían aplicar para la presentación de los proyectos en distintos foros.

9. Crear la empresa: Aspectos legales y procedimientos para Spinoffs

En esta sesión te presentaremos cuales son los pasos jurídicos clave para la creación de una empresa, incluyendo la elección de la forma jurídica adecuada y los elementos fundamentales para la constitución.

  **16 de octubre de 2025, 9:00 – 12:30**

10. Experiencia de emprendedores científicos

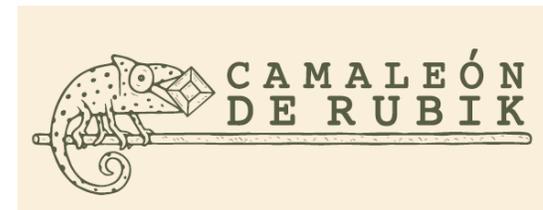
En la última sesión tendremos la oportunidad de compartir la experiencia de al menos un/a emprendedor/a científico/a, que podrá dar feedback a los proyectos participantes sobre sus ideas de negocio.

  **23 de octubre de 2025, 9:00 – 12:30**

- Ajuste Problema-Solución
- Propiedad Industrial
- Modelo de Negocio
- Mercado
- Planificación
- Financiación
- Plan de Empresa
- Pitch Deck

Prismatico

CEEI
ASTURIAS



Noviembre 2025 – Abril 2026

- **Candidatura Premios RADAR SPINOFF (octubre 2025)**
- **Programa Opportunity Validation – The Collider (diciembre 2025)**
- **Science4Industry (enero 2026) *(en valoración)***
- **Sesión networking intermedia (9-13 febrero 2026)**
- **Transfiere 2026**
- **DemoDay final. 30 de abril de 2026**

EDICIÓN 2024: 5 proyectos presentados a los Premios RADAR SpinOff 2024



Candidatas a los Premios
RADAR 2024 (CuboLab)



Candidatas a los Premios
RADAR 2024 (Biosost ...)



Candidatas a los Premios
RADAR 2024 (Daif)



Candidatos a los Premios
RADAR 2024 (Proyecto ...)



Candidatos a los Premios
RADAR 2024 (Proyecto ...)

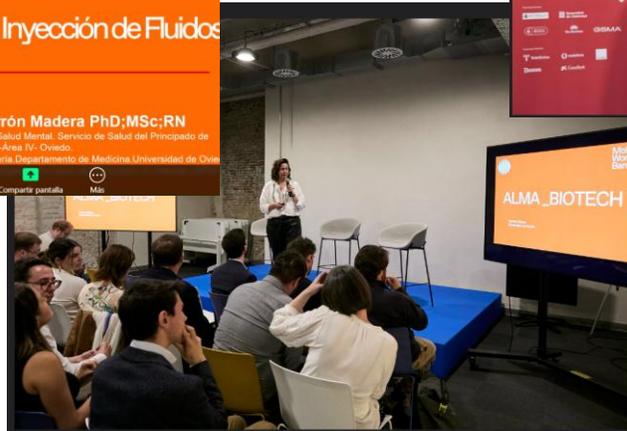
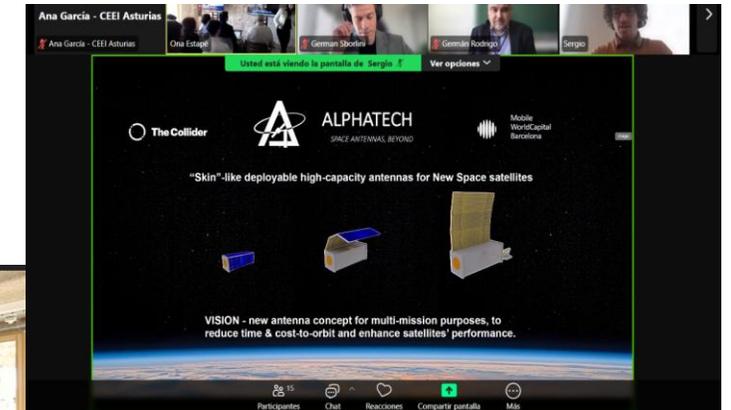


Conexión con el ecosistema



EDICIÓN 2024:

3 proyectos participando en Programa Opportunity Validation
2 en Programa Business Validation



Conexión con el ecosistema

EDICIÓN 2024

Asistencia de los proyectos a
Science4Industry



Material informativo de los
proyectos en Transfiere



EDICIÓN 2024: Así fue el DemoDay



¿CÓMO PARTICIPAR?

1. Realiza la preinscripción online: [inscripciones](#).
2. Cumplimenta el [Formulario de Solicitud](#).
3. Envía el Formulario de Solicitud cumplimentado a radarlab@ceei.es

  **10 de septiembre de 2025, 24:00**

Formulario de solicitud

SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN PROGRAMA RADARlab 2025

TÍTULO DEL PROYECTO

EQUIPO DE TRABAJO

INVESTIGADOR PRINCIPAL

| | | | |
|---------------------|--------------------|--|-----|
| Nombre y apellidos | | | NIF |
| | | | |
| Teléfono | Correo electrónico | | |
| | | | |
| Entidad | | | |
| Departamento | | | |
| Grupo Investigación | | | |

INVESTIGADOR JUNIOR

| | | | |
|---------------------|--------------------|--|-----|
| Nombre y apellidos | | | NIF |
| | | | |
| Teléfono | Correo electrónico | | |
| | | | |
| Entidad | | | |
| Departamento | | | |
| Grupo Investigación | | | |

OTROS INVESTIGADORES INTEGRANTES DEL EQUIPO

| | | | |
|---------------------|--------------------|--|-----|
| Nombre y apellidos | | | NIF |
| | | | |
| Teléfono | Correo electrónico | | |
| | | | |
| Entidad | | | |
| Departamento | | | |
| Grupo Investigación | | | |

| | | | |
|---------------------|--------------------|--|-----|
| Nombre y apellidos | | | NIF |
| | | | |
| Teléfono | Correo electrónico | | |
| | | | |
| Entidad | | | |
| Departamento | | | |
| Grupo Investigación | | | |

MEMORIA DE LA IDEA EMPRESARIAL (máximo 4 páginas)

1 DESCRIPCIÓN DE LA TECNOLOGÍA Y SU APLICABILIDAD. ESTADO DE DESARROLLO

Descripción de la tecnología/know-how. ¿Qué problema resuelve o qué necesidad cubre dicha tecnología/know-how? ¿Se podría aplicar en otros ámbitos? Explica cuál es su estado de desarrollo actual (TRL) y por qué está en este nivel. ¿Qué recursos económico-financieros serían necesarios para iniciar la actividad? ¿Cuál sería su destino (infraestructuras, equipamientos, I+D+i, personal, etc.)?

2 CARÁCTER INNOVADOR

Descripción de las innovaciones de la tecnología/know-how en comparación con el estado del arte. ¿Qué ventajas aportaría al cliente o usuario esta tecnología/know-how en comparación con las soluciones actuales (en estado de desarrollo o en fase de comercialización)? La tecnología, ¿se encuentra patentada o resulta patentable?

3 MERCADO POTENCIAL

¿Quiénes serían los clientes de la tecnología? ¿Se ha recibido alguna muestra de interés por parte del mercado/ potenciales clientes? ¿Quiénes serían los principales competidores? Identificar las entidades que tienen en el mercado o están desarrollando productos o tecnologías que cubran el mismo ámbito de aplicación

4 EQUIPO PROMOTOR

Trayectoria investigadora de los promotores de la candidatura, principales hitos. Resumen de CVs. ¿Existen en la unidad / el grupo personas motivadas por la posibilidad de participar en la creación de una empresa? ¿Qué competencias sería necesario complementar a través de otras personas que pudieran participar? ¿Están identificados esos perfiles?

5 ¿POR QUÉ OS INTERESA PARTICIPAR EN ESTE PROGRAMA?

La experiencia RADARlab 2024

Proyecto AlphaTech – Sergio Menéndez



¡¡TE ESPERAMOS!!

