



S3 Asturias 2021-2027



Objetivo General

La S3 persigue favorecer un proceso de transformación económica que contribuya a incrementar la competitividad regional, fortaleciendo las capacidades industriales y afrontando la doble transición, ecológica y digital, y los retos regionales, mediante el impulso de la ciencia y la tecnología a través de la especialización inteligente.

Objetivos Específicos

Objetivos de innovación

- Elevar la inversión privada en investigación y desarrollo implicando a las empresas con mayor capacidad
- Apoyar el emprendimiento y el crecimiento de empresas intensivas en conocimiento emergente
- Mejorar la transferencia tecnológica orientada al mercado entre empresas, universidad, organismos de investigación
- Apoyar la calidad y especialización científica y su internacionalización

Objetivos de especialización

ASTURIAS INDUSTRIA

- Incrementar el N° de empresas innovadoras en los ámbitos de especialización fomentando el producto industrial y en el sector tecnológico manufacturero
- Fomentar la colaboración intersectorial en los ámbitos de especialización creando ecosistemas industriales que favorezca la consolidación de las cadenas de valor

ASTURIAS DIGITAL

- Acelerar la adopción por el sector empresarial de tecnologías digitales avanzadas y modelos de negocio basados en las tecnologías de la información y comunicación

ASTURIAS VERDE

- Desarrollar una industria carbono-neutral circular y competitiva, especializando a la región tecnológicamente y promoviendo nuevas oportunidades de negocio

ASTURIAS IGUAL Y COHESIONADA

- Reforzar la imagen de Asturias como territorio natural y cultural y con calidad de vida

Entornos de Especialización

Agroalimentario

- 1.1 Innovación en productos y procesos de la cadena alimentaria
- 1.2 Afianzamiento de la actividad del medio rural

Envejecimiento activo y saludable

- 2.1 Calidad asistencial al servicio de la ciudadanía y el envejecimiento
- 2.2 Especialización regional en investigación biomédica y sanitaria

Patrimonio y Biodiversidad

- 3.1 Gestión de los activos naturales y culturales de Asturias
- 3.2 Innovación turística con identidad de destino

Energía y Circularidad

- 4.1 Transición energética en Asturias
- 4.2 Industria circular y neutra en carbono

Industria Inteligente y Resiliente

- 5.1 Competitividad del producto industrial
- 5.2 Fabricación inteligente

Hubs de Innovación

Los hubs son espacios diseñados para el desarrollo del Proceso de Descubrimiento Emprendedor (EDP), con el objetivo de coordinar los recursos disponibles para dar respuesta a los retos de la especialización regional, especialmente los orientados a la transferencia y la explotación de tecnologías y conocimientos.



Asturias Digital Innovation Hub - AsDIH es el instrumento para acelerar la innovación digital de la industria asturiana, poniendo en red las infraestructuras territoriales de experimentación y demostración en tecnologías de fabricación aditiva, análisis de datos, sensórica y tecnologías de la visión.

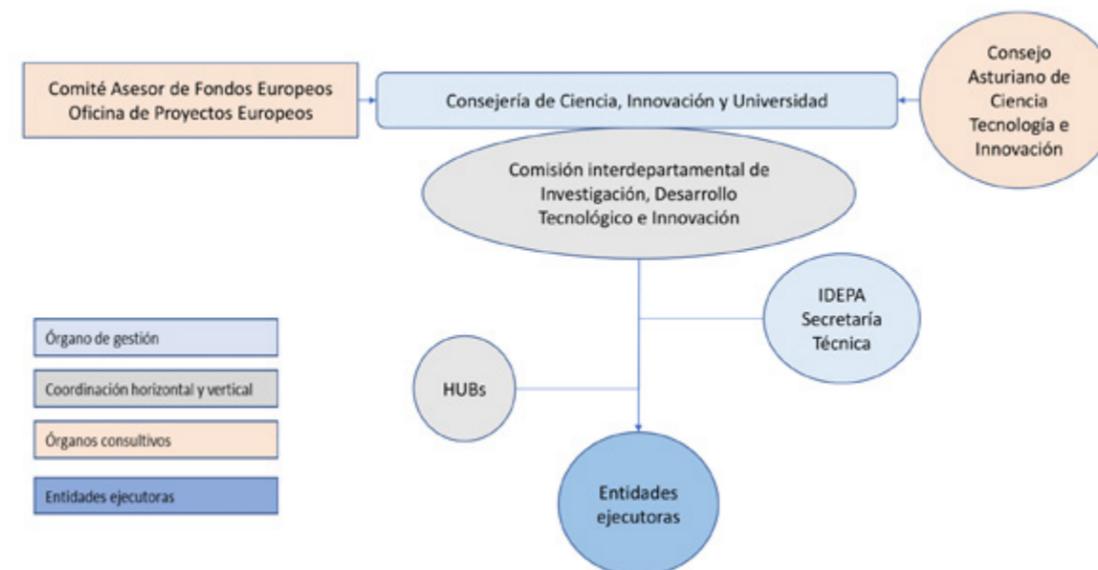


Asturias Paradise Hub 4 Circularity - AsPH4C es el instrumento de facilitación de iniciativas de innovación territorial de industrias comprometidas con el entorno e infraestructuras de I+D para la valorización de corrientes residuales, que colectivamente alcanzan niveles de demostración en cuanto a la gestión circular de recursos.



Asturias Mobility Innovation Hub es un ecosistema colaborativo en torno a la movilidad, creado para favorecer no sólo la industrialización y el desarrollo tecnológico de proveedores de nuevas soluciones ligados al desarrollo del vehículo verde, conectado y autónomo, sino también el desarrollo de una comunidad de conocimiento e innovación.

Sistema de Gobernanza



Fuente: S3 Asturias 2021-2027



Unidad Responsable:

Área de I+D+I Empresarial | IDEPA
 innovacion@idepa.es

Visita la [web](#)



Financiado por
la Unión Europea



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS