



Co-funded by
the European Union



Alliance of Regional Innovation Ecosystems based on Smart Sustainable Specialization Strategies

Pamplona

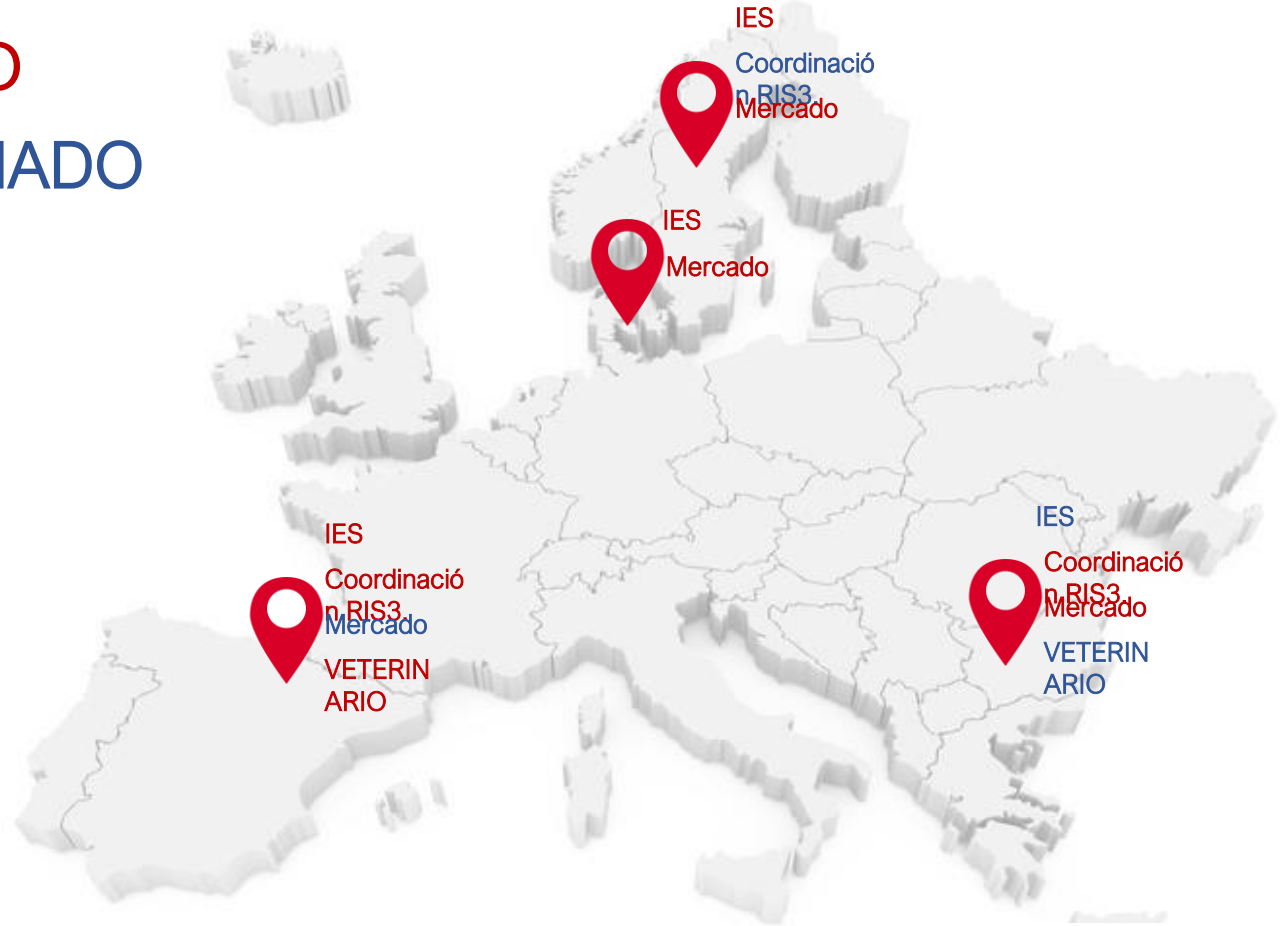
8 de octubre de 2025



Socios



PLENO ASOCIADO





ARIES4



Co-funded by the European Union

Socios

Coordinator & Full partners



PUBLIC INTELLIGENCE



GABROVO MUNICIPALITY



Associate partners



Proyecto: De S3 a S4

Antecedentes y justificación



Antecedentes

La Estrategia de Especialización Inteligente (S3) es la política europea que permite a cada región identificar y desarrollar sus propias ventajas competitivas

La especialización inteligente se enfrenta a una importante evolución con la propuesta de pasar de la actual estrategia de especialización inteligente (S3) a **estrategias de especialización inteligente para un crecimiento sostenible e inclusivo (S4+)**.

Justificación

La transición del S3 al nuevo S4+ requiere la **cooperación y alineación** de todos los actores involucrados en las estrategias de especialización inteligente:

- (1) educación (ES y EFP)
- (2) el sector público (gestores S3)
- (3) el sector empresarial (sectores priorizados)
- (4) la sociedad en general.

Además, la evaluación comparativa y el aprendizaje mutuo **entre regiones** son esenciales.

Las Alianzas para la Innovación promueven **ambos**.

Proyecto: De S3 a S4

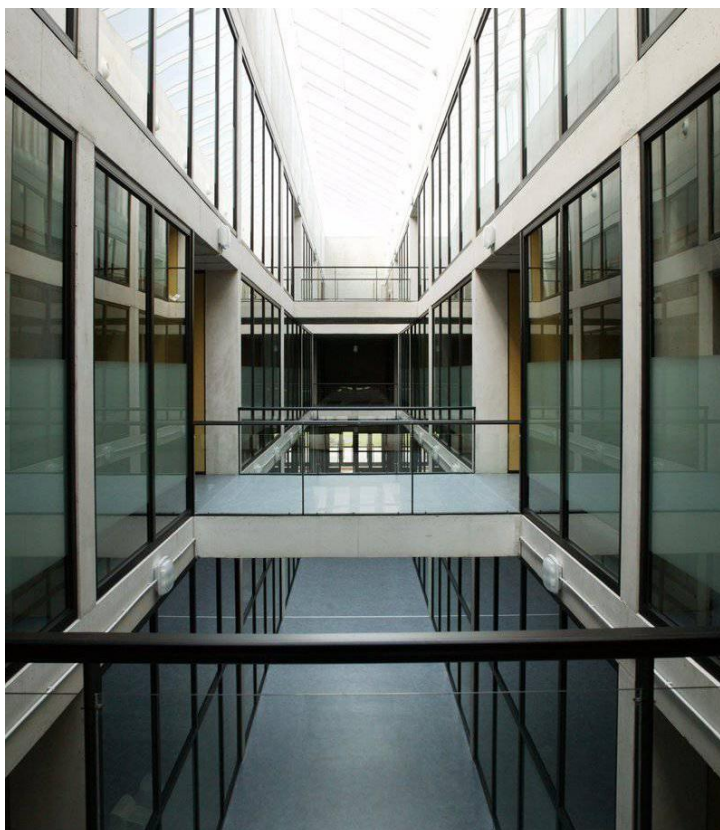
Objetivo general



Establecer un esquema de cooperación y flujo de conocimiento entre los principales actores de las estrategias de especialización inteligente (IES, proveedores de FP, sector público, sector empresarial y la sociedad en general) en las regiones europeas pioneras en la introducción de la sostenibilidad en sus estrategias , para garantizar la provisión de las **habilidades, herramientas y actitudes** necesarias para una transición efectiva hacia estrategias sostenibles, estableciendo un modelo a seguir para otras regiones.

Proyecto: De S3 a S4

Análisis de necesidades



Los actores regionales deben desarrollar las **habilidades, herramientas y actitudes necesarias** :

- Estrategias S3: **guías** en el diseño de políticas/incentivos (despliegue S4), así como **herramientas de medición** para supervisar la evolución de la sostenibilidad en la región y dentro de cada sector.
- Directivos (especialmente de PYMES): **comprender la sostenibilidad** , cómo ésta configura su ámbito de acción y su potencial para **mejorar la competitividad** .
- Estudiantes: Concienciar sobre la **relevancia de S3** y los **desafíos de S4** . Desarrollar **actitudes emprendedoras** para afrontar dichos desafíos en el futuro.
- Sociedad: estar **informada** sobre los esfuerzos regionales hacia economías más sostenibles y competitivas. Además, exige una rápida **difusión** en el resto de Europa.

Proyecto: De S3 a S4

Objetivos específicos



1. Promover la creación y el intercambio de conocimientos entre los agentes de las S3 (IES, proveedores de FP, sector empresarial, sector público y sociedad en general) de varias regiones europeas, con el fin de **fortalecer la base de evidencia para el diseño e implementación de estrategias regionales de especialización inteligente**, y proporcionar herramientas para su seguimiento.
2. Fomentar la responsabilidad social corporativa y la transición hacia modelos de negocio más sostenibles, mediante **el desarrollo de material de formación basado en las mejores prácticas**, la construcción de herramientas de análisis para las empresas y **la identificación y dotación de las habilidades** necesarias para que los directivos de las empresas impulsen la transición.
3. Estimular actitudes, mentalidades y habilidades empresariales entre los actores participantes de los ecosistemas regionales de innovación, con especial énfasis en los estudiantes de educación superior y formación profesional, y abordar este espíritu empresarial ante los desafíos de la transición sostenible.
4. Generar estructuras de comunicación que fomenten la interacción dentro de las regiones y entre ellas, comunicando rápidamente el conocimiento generado y proyectándolo hacia el resto de regiones europeas.

Resultados principales

Nuestra oferta para las regiones: catálogo de indicadores de sostenibilidad

Resultado	Descripción	Valor añadido
Catálogo de indicadores de sostenibilidad	Presenta un conjunto mínimo de indicadores de sostenibilidad y propone la relación entre los indicadores seleccionados. También considera cómo la S4 puede contribuir a la sostenibilidad regional mediante la vinculación de indicadores regionales y sectoriales.	Puede supervisar la sostenibilidad en su región y analizar la relación entre los indicadores de sostenibilidad, facilitando así la interpretación de los datos.
	https://aries4.eu/NEWS/D2.1_Catálogo_de_indicadores_de_sostenibilidad-final_a7006.pdf	



ARIES4



Co-funded by
the European Union

Resultados principales

Nuestra oferta para las regiones: herramienta de seguimiento

Resultado	Descripción	Valor añadido
Herramienta de seguimiento	La herramienta de seguimiento S4 muestra gráficamente la evolución temporal de los indicadores clave de sostenibilidad de las regiones. También permite la comparación entre regiones y la evaluación de la relación entre variables.	Podrás acceder a una selección de indicadores clave de sostenibilidad de regiones y compararlas, lo que facilita la identificación de fortalezas y debilidades de tu región, así como la identificación de líneas de acción en S3 de tu región en su transición hacia la sostenibilidad.
	https://aries4.eu/es/herramientas/herramienta-de-monitorizacion	

Resultados principales

Nuestra oferta para las regiones: informar sobre herramientas políticas eficaces

Resultado	Descripción	Valor añadido
<p>Informe sobre herramientas políticas eficaces en la implementación de S4</p>	<p>Se basa en la experiencia continua de las regiones piloto, la síntesis y el análisis de herramientas e iniciativas que contribuyen al despliegue de las estrategias inteligentes y sostenibles establecidas en 2021.</p>	<p>Puede identificar herramientas que pueden ayudar a crear nuevas políticas en su región para la transición hacia la sostenibilidad.</p>
	<p>https://aries4.eu/NEWS/D2.2_Mejores Prácticas Entregable -final_dec49.pdf</p>	

Resultados principales

Nuestra oferta para empresas: herramienta de autoevaluación

Resultado	Descripción	Valor añadido
Herramienta de autoevaluación	Es una encuesta online para apoyar a las empresas en la transición hacia la implementación de estrategias S4.	Puede evaluar el desempeño de sostenibilidad de su empresa en relación con sus competidores regionales y sectoriales.
	https://aries4.eu/es/herramientas/herramienta-de-autoevaluacion	

Resultados principales

Nuestra oferta para empresas: libro de casos y herramienta de comunicación de sostenibilidad

Resultado	Descripción	Valor añadido
Libro de casos de Aries4	Explora ejemplos reales de PYME e investiga cómo estas empresas abordan la sostenibilidad: qué las motiva, cómo la implementan y por qué es importante en el contexto regional.	Podrás innovar y adaptar tus estrategias sostenibles a tus contextos regionales, aumentando la responsabilidad ambiental y la competitividad empresarial.
	https://aries4.eu/NEWS/ARIES4_Case_Book_es_029aa.pdf	
Herramienta de comunicación de sostenibilidad	Proporciona información sobre la mejor manera de desarrollar e implementar su estrategia de comunicación de sostenibilidad.	Puede utilizar una variedad de canales de comunicación para transmitir sus esfuerzos de sostenibilidad a las partes interesadas.
	https://aries4.eu/NEWS/Herramienta_de_comunicación_para_la_sostenibilidad_25a27.pdf	

Resultados principales

Nuestra oferta para empresas: programa de formación para directivos y talleres CRE8[®]

Resultado	Descripción	Valor añadido
Programa de formación para directivos de empresas sobre sostenibilidad	Ofrece formación en sostenibilidad basada en mejores prácticas, herramientas analíticas y reflexión teórica a nivel de mercado, organización y procesos.	Puede desarrollar competencias en su transición hacia una práctica de especialización sostenible más inteligente.
	https://aries4.eu/NEWS/Entregable_3-1-Programa_de_Formación_Final_8d20f.pdf	
Talleres CRE8 [®]	Talleres que involucran a los estudiantes en la solución de retos definidos por las empresas.	Puedes encontrar soluciones innovadoras para los desafíos de tu negocio aprovechando el potencial creativo de los jóvenes.



Co-funded by
the European Union

CRE8© Workshop

Navarra – 23 enero 2024





Co-funded by
the European Union

CRE8© Workshop

Navarra – 22 enero 2025





ARIES4



Co-funded by
the European Union



<https://aries4.eu/es/>

Eskerrik asko - Gracias