

Formulario de Candidatura

1. Datos Generales

ACRÓNIMO
ITACA
TÍTULO DEL PROYECTO
Inteligencia Tecnológica Ambiental para Circularidad en la Agricultura
ÁREA DE COOPERACIÓN
5 - Alentejo – Algarve – Andalucía
PRIORIDAD
P1 - Aprovechar el potencial de la cooperación para consolidar el ecosistema de innovación, científico y tecnológico, potenciar la creación de redes de conocimiento y empresariales, fomentar la digitalización y mejorar la competitividad empresarial, en especial de pymes y micropymes.
OBJETIVO POLÍTICO
Una Europa más competitiva e inteligente, promoviendo una transformación económica innovadora e inteligente y una conectividad regional a las tecnologías de la información y de las comunicaciones
OBJETIVO ESPECÍFICO
1.1 - Desarrollar y mejorar las capacidades de investigación e innovación y asimilar tecnologías avanzadas
DIMENSIÓN 1. ÁMBITO DE INTERVENCIÓN
012 - Actividades de investigación e innovación en centros públicos de investigación, en la enseñanza superior y en centros de competencias, incluida la creación de redes (investigación industrial, desarrollo experimental, estudios de viabilidad)
DIMENSIÓN 3. MECANISMO DE INTERVENCIÓN TERRITORIAL
33 - Otros enfoques: Sin enfoque territorial

Fecha de inicio	01/01/2026	Fecha de fin	31/12/2027
------------------------	------------	---------------------	------------

2. Resumen del proyecto

2.1 Resumen

RESUMEN

El proyecto ITACA tiene como objetivo general desarrollar un modelo colaborativo de inteligencia tecnológica que desarrolle y mejore las capacidades de innovación en agricultura y en particular en la producción sostenible de vino y aceite. Para ello, se fomentará la transferencia de conocimiento en técnicas avanzadas de circularidad (7 "Rs") y resiliencia ante el cambio climático, fundamentales para apoyar la viabilidad y competitividad del sector agrícola en las regiones de Andalucía y Alentejo. El proyecto se sustenta en la creación de un modelo de espacio colaborativo para la innovación, apoyado con herramientas de inteligencia tecnológica y validado en centros de competencias e investigación en Huelva y Alentejo en entornos de experimentación y validación de técnicas y metodologías en economía circular y gestión sostenible de recursos agrícolas, con un énfasis particular en valorizar la circularidad de subproductos agrícolas y la transformación de residuos de la producción de vino y aceite en recursos útiles para otras aplicaciones y mejorar suelos e implementación de soluciones innovadoras para la gestión de este recurso que aumente la resiliencia climática y reduzca la huella de carbono. El proyecto contempla la creación de un kit autoinstalable del modelo que contenga un sistema de microcredenciales para participantes de espacios colaborativos y permita aportarles reconocimiento de habilidades tecnológicas adquiridas y la transferencia efectiva de las innovaciones.

2.2. Tabla resumen del plan de trabajo

Actividad			
1 - Análisis de necesidades, creación de espacios colaborativos y herramientas de inteligencia tecnológica:	Coordinador	ES16150122 - Universidad de Huelva	
	Resultados	Diagnóstico detallado del sector agrícola transfronterizo / Herramientas digitales para la digitalización y circularidad / Modelo estructurado de colaboración transfronteriza	
	Presupuesto	81.820,88	
	Socios por acción	A.1.1 Análisis de necesidades del sector agrícola en circularidad y digitalización	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
		A.1.2 Diseño y creación del modelo de espacios colaborativos de innovación	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
		A.1.3 Desarrollo de herramientas de inteligencia tecnológica para circularidad	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
2 - Implementación y validación de espacios colaborativos piloto:	Coordinador	PT21840244 - CEBAL- Centro de Biotecnología Agrícola e Agro Alimentar do Alentejo	
	Resultados	Validación de metodologías y formación aplicada (Teoría y Práctica en Circularidad aplicada a la producción del vino y el aceite) / Espacios colaborativos operativos y equipados / Evaluación del impacto y optimización del modelo	
	Presupuesto	201.043,40	
	Socios por acción	A.2.1 Adecuación y habilitación de espacios colaborativos demostrativos en edificios de CEBAL y ALPDC	BP, BE1, BE2, BE3
		A.2.2 Implementación y validación de espacios colaborativos piloto	BP, BE1, BE2, BE3
		A.2.3 Evaluación de impacto y ajuste del modelo de espacios colaborativos. Certificación de participantes en los talleres.	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
3 - Creación de un clúster transnacional de Inteligencia Tecnológica Ambiental para Circularidad en la Agricultura:	Coordinador	ES16150440 - Ayuntamiento de Palma del Condado, La	
	Resultados	Lanzamiento oficial del clúster y activación de su ecosistema digital / Definición de la estructura y gobernanza del clúster / Adhesión de socios y formalización de alianzas	
	Presupuesto	64.023,99	
	Socios por acción	A.3.1 Diseño y estructuración del Clúster Transnacional	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
		A.3.2 Adhesión de socios y consolidación de redes de colaboración	BP, BE1, BE2, BE3, BE4
		A.3.3 Lanzamiento oficial del Clúster y agenda de actividades	BP, BE1, BE2, BE3, BE4

España – Portugal

4 - Explotación y replicabilidad de resultados:	Coordinador	ES26180305 - FUNDACIÓN DELEGACIÓN FUNDACIÓN FINNOVA		
	Resultados	Conexión con redes europeas de innovación y oportunidades de financiación / promoción y valorización comercial de productos circulares / Internacionalización de productos circulares en mercados estratégicos		
	Presupuesto	73.121,20		
	Socios por acción	A.4.1 Jornada de networking con redes europeas	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.4.2 Catas de productos circulares y valorización de subproductos	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.4.3 Participación en Ferias	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
5 - Gestión y Coordinación:	Coordinador	ES16150440 - Ayuntamiento de Palma del Condado, La		
	Resultados			
	Presupuesto	21.329,72		
	Socios por acción	A.5.1 Kick off meeting y establecimiento de estructuras de gestión y coordinación	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.5.2 Desarrollo del sistema de gestión y evaluación del proyecto	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.5.3 Plan de calidad y gestión de riesgos	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
6 - Visibilidad, transparencia y comunicación:	Coordinador	ES26180305 - FUNDACIÓN DELEGACIÓN FUNDACIÓN FINNOVA		
	Resultados			
	Presupuesto	98.315,68		
	Socios por acción	A.6.1 Elaboración de Plan de Comunicación	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.6.2 Mantenimiento de contenidos en web y redes sociales para la difusión del proyecto	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
		A.6.3 Eventos y asistencia a ferias. Boletines del proyecto y notas de prensa	BP, BE1, BE2, BE3, BE4	
Total:		539.654,88		