

5.2.1. Actividad 1

A. Descripción

Título
Análisis de necesidades, creación de espacios colaborativos y herramientas de inteligencia tecnológica
Objetivo de la actividad
Esta actividad identificará las necesidades del sector agrícola en Andalucía y Alentejo en economía circular y digitalización, creando un modelo transfronterizo de espacios colaborativos con su estructura y funcionamiento definidos. También se desarrollarán herramientas clave, como una plataforma digital de conocimiento, un sistema de microcredenciales y agentes de IA especializados en circularidad agrícola.
Breve resumen de la actividad
Esta actividad se desarrollará con la colaboración de los socios del proyecto. UHU y CEBAL liderarán el análisis de necesidades del sector agrícola en Andalucía y Alentejo, mientras que ADRAL y Finnova recopilarán buenas prácticas e iniciativas previas en economía circular e inteligencia tecnológica. La Universidad de Huelva diseñará el modelo de espacios colaborativos, incluyendo un sistema de microcredenciales coordinado por Finnova. Se creará en las webs de ALPDC y ADRAL la plataforma ITACA para la gestión del conocimiento, con la validación de contenidos por parte de todos los socios. La actividad establecerá las bases para la aplicación de inteligencia tecnológica y circularidad en el sector agroalimentario transfronterizo.
Coordinador
ES16150122 - Universidad de Huelva

5.2.1. Actividad 2

A. Descripción

Título
Implementación y validación de espacios colaborativos piloto
Objetivo de la actividad
El objetivo de esta actividad es poner en marcha y testar espacios colaborativos de innovación en Andalucía y Alentejo, aplicando el modelo diseñado en la fase anterior. Se crearán dos entornos donde agricultores, pymes agroalimentarias, investigadores y emprendedores puedan experimentar con herramientas de digitalización e inteligencia tecnológica en economía circular. Estos espacios permitirán validar las soluciones propuestas, adaptar metodologías y evaluar su impacto en su sostenibilidad.
Breve resumen de la actividad
Esta actividad se centrará en la implementación y validación de espacios colaborativos en Andalucía y Alentejo, integrando la reformulación del equipamiento hacia un modelo híbrido físico-digital basado en gemelo digital en caso de España, conforme a las indicaciones del Comité Territorial. Se habilitarán infraestructuras físicas y digitales para probar herramientas de digitalización e inteligencia tecnológica aplicadas a la economía circular. Posteriormente se desarrollará un programa de formación y experimentación con agricultores, pymes y emprendedores. Finalmente, se realizará una evaluación de impacto para analizar resultados, validar el modelo híbrido y ajustar las estrategias antes de su escalabilidad.
Coordinador
PT21840244 - CEBAL- Centro de Biotecnologia Agricola e Ago Alimentar do Alentejo

5.2.1. Actividad 3

A. Descripción

Título
Creación de un clúster transnacional de Inteligencia Tecnológica Ambiental para Circularidad en la Agricultura
Objetivo de la actividad
El objetivo de esta actividad es consolidar una red transfronteriza de cooperación que garantice la transferencia de conocimiento, la escalabilidad de los resultados del proyecto y la continuidad de las soluciones desarrolladas en ITACA. El clúster reunirá a pymes, cooperativas, universidades, centros de I+D y administraciones públicas de España y Portugal, facilitando la integración de tecnologías en economía circular, digitalización y sostenibilidad agrícola.
Breve resumen de la actividad
El clúster transnacional consolidará la cooperación entre pymes, cooperativas, universidades y administraciones de España y Portugal, asegurando la transferencia de conocimiento y la escalabilidad de los resultados de ITACA. Se definirán su estructura, gobernanza y plan de acción, impulsando la formación, digitalización y economía circular en el sector agroalimentario. También servirá como plataforma de innovación abierta, promoviendo la adhesión de nuevos socios, la captación de financiación y la generación de proyectos estratégicos europeos. ALPDC liderará la coordinación, dada su experiencia en redes transfronterizas. Mencionar la adhesión temprana de cuatro entidades al proyecto expresada en cartas de interés que se acompañan en anexos.
Coordinador
ES16150440 - Ayuntamiento de Palma del Condado, La

5.2.1. Actividad 4

A. Descripción

Título
Explotación y replicabilidad de resultados
Objetivo de la actividad
El objetivo de esta actividad es garantizar la difusión, adopción y escalabilidad de los resultados del proyecto ITACA, facilitando su integración en el sector agroalimentario de Andalucía y Alentejo, así como en otras regiones con características similares. Se impulsará la transferencia de conocimiento a pymes, cooperativas, centros I+D y administraciones públicas, asegurando que los resultados en digitalización, economía circular y valorización de subproductos sean accesibles y escalables.
Breve resumen de la actividad
Esta actividad se centrará en la difusión de resultados y transferencia de conocimiento mediante la publicación de guías técnicas, casos de éxito y herramientas digitales accesibles a los actores del sector agroalimentario. Se organizarán jornadas de formación, encuentros de networking y talleres prácticos dirigidos a empresas, cooperativas y administraciones públicas, promoviendo la adopción de soluciones innovadoras en economía circular y digitalización. También se diseñará un plan de replicabilidad, facilitando la replica de resultados a otras regiones con retos similares. Se establecerán sinergias con otros clústeres y redes internacionales, asegurando la integración del proyecto en iniciativas europeas y garantizando su sostenibilidad.
Coordinador
ES26180305 - FUNDACIÓN DELEGACIÓN FUNDACIÓN FINNOVA

5.2.2.Actividad 5

A. Descripción

Título
Gestión y Coordinación
Objetivo de la actividad
Garantizar una ejecución eficiente y alineada con los objetivos del proyecto ITACA, asegurando una coordinación eficaz entre los socios, un seguimiento del cumplimiento de hitos y resultados y la gestión administrativa y financiera óptima. Se establecerán mecanismos de control, evaluación y mitigación de riesgos, permitiendo una correcta toma de decisiones. Se fomentará la comunicación fluida entre los socios y con las autoridades del programa POCTEP asegurando el cumplimiento de los requisitos
Breve resumen de la actividad
Esta actividad garantizará el control, supervisión y coordinación del proyecto ITACA, asegurando la correcta ejecución de actividades, el cumplimiento de los objetivos y una gestión eficiente de los recursos. Se establecerán reuniones periódicas de seguimiento, informes de avance y mecanismos de mitigación de riesgos. ALPDC liderará la coordinación, con el apoyo de ADRAL en Portugal, asegurando la comunicación fluida entre socios y con las autoridades del programa POCTEP. Además, se gestionará la justificación financiera y administrativa, asegurando la correcta ejecución del presupuesto y la alineación con los requisitos del programa.
Coordinador
ES16150440 - Ayuntamiento de Palma del Condado, La

5.2.3. Actividad 6 Visibilidad, Transparencia y Comunicación

A. Descripción

Título
Visibilidad, transparencia y comunicación
Objetivo de la actividad
El objetivo de esta actividad es garantizar la difusión efectiva de los resultados del proyecto ITACA, promoviendo la visibilidad de sus acciones, la transparencia en su ejecución y la implicación de los actores clave del sector agroalimentario. Se implementará un Plan de Comunicación que asegurará la divulgación en medios, redes sociales y eventos especializados, facilitando la transferencia de conocimiento y la replicabilidad del modelo.
Breve resumen de la actividad
Esta actividad implementará un Plan de Comunicación para difundir los resultados del proyecto ITACA, garantizando su visibilidad, transparencia y alcance. Se desarrollarán materiales informativos, campañas en redes sociales y medios de comunicación, y eventos de difusión en el ámbito agroalimentario. Se organizarán jornadas, seminarios y presentaciones dirigidas a los grupos objetivo, junto con la publicación de boletines, informes y contenido audiovisual. Además, se impulsará la interacción con redes europeas de innovación, asegurando la transferencia de conocimiento y la sostenibilidad de los resultados del proyecto.
Coordinador
ES26180305 - FUNDACIÓN DELEGACIÓN FUNDACIÓN FINNOVA