



campus de excelencia internacional
agroalimentario (ceiA3)

(área económica del ceiA3)
FUENTES DE FINANCIACIÓN: 2023



Índice de contenidos

Fuentes de Financiación ceiA3 2023.....	3
Fuentes de Financiación ceiA3 disponible para 2024 y futuras.....	4

(fuentes de financiación ceiA3) 2023

Proyecto/Iniciativa	Organismo gestor	Fuente de financiación	Importe € (ejecutado 2023)
GO GLOBAL SENSOLIVE-OIL	MINISTERIO AGRICULTURA: fondos FEADER	FONDO FEADER	3.632,44 €
Encomienda UCO Gobernanza y Gestión FINANC CEI Adicional 2012	Universidad de Córdoba/ Junta de Andalucía	JUNTA DE ANDALUCÍA	78.430,73 €
Transferencia UCO Gestión CEI PECAS FINANC 2019	Universidad de Córdoba/ Junta de Andalucía	JUNTA DE ANDALUCÍA	1.897,25 €
Financiación operativa aportaciones universidades	Universidades (UAL, UCA, UCO, UHU, UJA)	UNIVERSIDADES	14.737,80 €
GO 2022: GO BIORUMIOLI	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	22.864,09€
GO 2022: GO INNOVALMENDRO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	22.233,05 €
GO 2022: GO TIC4BIO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	17.230,18€
GO 2022: GO PAGOS	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	22.422,99 €
GO 2022: GO BIOSUERO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	22.399,07 €
GO 2022: GO QUERAT	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	22.955,07 €
GO 2022: GO SUELOS VIVOS	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	19.488,44€
GO 2022: GO COVEROLIVE	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	16.312,27 €
Erasmus KA103 2019-2021 -REMANENTE	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	5.563,71 €
Erasmus KA103 Europa 2020-2022 REMANENTE	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	12.642,25 €
Erasmus K1A07 resto del mundo 2019-2021 REMANENTE	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	7.450,41€
Erasmus K1A07 resto del mundo 2020-2022	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	13.897,35 €
Erasmus KA131 Europa 2021-2023	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	47.379,17 €
Erasmus KA131 Europa 2022-2024	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	20.932,39 €
Erasmus KA171 Europa 2022-2024	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	19.819,00 €
Proyecto ATTRACTISS	Comisión Europea	HORIZON EUROPE	24.723,10 €
DIH Andalucía AgroTech	Comisión Europea	HORIZON EUROPE	24.800,08€
EIT FOOD: JUMPSTARTER 2023	FUNDED BY THE EUROPEAN UNIÓN	FONDOS EUROPEOS	10.200,08€
Total financiación pública			429.777,87€
DE EMPRESAS PRIVADAS/ VIA CONVENIO			
Convenio UCO -ceiA3- Banco Santander 2016-2019 REMANENTE-COMPROMISOS	Banco Santander /UCO	BANCO SANTANDER	5.563,27 €
Convenio UCO-ceiA3-Banco Santander 2020-2021-	Banco Santander /UCO	BANCO SANTANDER	52.715,27 €
Convenio ceiA3-Banco Santander 2022-2024	Banco Santander	BANCO SANTANDER	51.918,13€
De entidades financieras			110.196,67€

(fuentes de financiación ceiA3) disponible para 2024 y futuras

Proyecto/Iniciativa	Organismo gestor	Fuente de financiación	Importe €	Observaciones
Encomienda UCO Gobernanza y Gestión FINANC CEI	Universidad de Córdoba/ Junta de Andalucía	JUNTA DE ANDALUCÍA	0,00 €	Pendiente de cobrar por parte de la UCO en el primer
Transferencia UCO Gestión CEI PECAS FINANC 2019	Universidad de Córdoba/ Junta de Andalucía	JUNTA DE ANDALUCÍA	3.365,00 €	Remanente comprometido
Financiación operativa aportaciones universidades	Universidades (UAL, UCA, UCO, UHU, UJA)	UNIVERSIDADES	100.000 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO BIORUMIOLI	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	7.844,57€	Ejecución 2024
GO 2022: GO INNOVALMENDRO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	4.525,08 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO TIC4BIO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	4.915,05 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO PAGOS	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	7.647,97 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO BIOSUERO	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	7.096,00 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO QUERAT	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	4.005,00 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO SUELOS VIVOS	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	3.620,39 €	Ejecución 2024
GO 2022: GO COVEROLIVE	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	6.624,34 €	Ejecución 2024
NUEVOS GRUPOS OPERATIVOS	Junta de Andalucía: CAPDER	FONDO FEADER	270.276€	Prevista concesión en marzo de 2024. Periodo de ejecución 2024-2025
Erasmus K103 Europa 2020-2022 REMANENTE	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	5.244,00 €	Ejecución 2024
Erasmus K107 resto del mundo 2020-2022 REMANENTE	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	1.155,00 €	Ejecución 2024
Erasmus K131 Europa 2021-2023	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	6.728,05 €	Ejecución 2024
Erasmus K131 Europa 2022-2024	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	44.415,47 €	Ejecución 2024
Erasmus K171 Europa 2022-2024	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	101.341,00 €	Ejecución 2024
Erasmus KA131 Europa 2023-2025	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	76.795,00€	Ejecución 2024-2025
Erasmus KA171 África 2023-2025	SEPIE	FONDOS ERASMUS +	51.100,00€	Ejecución 2024-2025
Proyecto ATTRACTISS	Comisión Europea	HORIZON EUROPE	169.797,79 €	Ejecución 2024
DIH Andalucía AgroTech	Comisión Europea	HORIZON EUROPE	83.546,25€	Concedido en 2022 y en ejecución 2023-2025 (El 50% del importe es financiado (54.165,51 €) por la CE y el otro 50% financiado está pendiente de definir si procederán del Ministerio o financiación propia.
IT FOOD: JUMPSTARTER 2024	FUNDED BY THE EUROPEAN UNIÓN	FONDOS EUROPEOS	10.200,00	Ejecución 2024
Total financiación pública			699.965,96 €	
DE EMPRESAS PRIVADAS/ VIA CONVENIO				
Convenio UCO-ceiA3-Banco Santander 2020-2021	Banco Santander /UCO	BANCO SANTANDER	32.428,95 €	Importe comprometido en convocatorias
Convenio ceiA3-Banco Santander 2022-2024	Banco Santander	BANCO SANTANDER	218.676,71 €	Ejecución 2024-2025
De entidades financieras			251.105,66€	
Previsión Costes Indirectos	En caso de Contratos / Ayudas que lo permitan			Con carácter general se imputará un 15%



campus de excelencia internacional
agroalimentario (ceiA3)

(área económica del ceiA3)
INFORME ECONÓMICO DE EJECUCIÓN:
ESTADO DE EJECUCIÓN 2023



Índice de contenidos

Introducción.....	3	Ayuda Grupo Operativo BIORUMUOLI.....	10
Informe económico 2023. Seguimiento y ejecución de ayudas y financiación CEI	4	Ayuda Grupo Operativo INNOVALMENDRO	11
Financiación operativa: Cuotas.....	4	Ayuda Grupo Operativo GO-PAGOS.....	12
Financiación operativa: CEI/Junta De Andalucía	4	Ayuda Grupo Operativo BIOSUERO.....	12
Financiación PECAS - J. A 2019.....	4	Ayuda Grupo Operativo QUERAT	13
Ayuda CEI2011/2ª Fase - Financiación Adicional Comunidad Autónoma.....	4	Ayuda Grupo Operativo SUELOS VIVOS	14
UG matriz CEI: 600.587-ceia3-2010	5	Ayuda Grupo Operativo COVEROLIVE	14
Proyectos Singulares de Transferencia a través de los CEIs -AgroMIS.....	5	Ayuda Grupo Operativo TIC4BIO.....	15
Proyectos ERASMUS+.....	6	Convenios con empresas.....	16
Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2020.....	6	Santander 2020-2021.....	16
Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2021.....	6	Santander 2022-2024.....	16
Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2022.....	7		
Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2023.....	7		
Proyectos europeos	8		
EIT FOOD JUMPSTARTER 2023.....	8		
ATTRACTISS	8		
DIGITAL INNOVATION HUB- AGROTECH	9		
Ayudas nacionales: Financiación FEADER - Grupos Operativos	9		
Ayuda Grupos Operativos Supraautonómicos: Proyectos Innovadores GLOBAL SENSOLIVE-OIL	9		
Proyectos regionales: Financiación FEADER - Grupos Operativos: Junta de Andalucía. Convocatoria 2020	10		

(introducción)

Desde el ceiA3 ha impulsado numerosas iniciativas con la intención de dar respuesta a los ejes de actuación del ceiA3:

- 🌱 Docencia y Formación y empleabilidad.
- 🌱 Investigación, Innovación y Transferencia.
- 🌱 Interconexión con el entorno socioeconómico.
- 🌱 Alineamiento con políticas sectoriales y sociales: modelo social integral.

Todo ello con 2 líneas transversales: Comunicación y Divulgación e Internacionalización.

Las actuaciones se ejecutan y gestionan por el equipo de personal del consorcio con la planificación y dirección de la Dirección-Gerencia del campus.

El equipo está integrado por:

- 🌱 Oficina de proyectos.
- 🌱 Área de Gestión de ayudas.
- 🌱 Área de comunicación e informática.
- 🌱 Área de Económico – Administrativa.

Los componentes de esta estructura se encuentran físicamente presentes tanto en los servicios centrales de coordinación como en los diferentes centros universitarios, incluyendo la oficina del ceiA3 en Bruselas. El equipo de los servicios centrales apoya y complementa el desarrollo de actuaciones vinculadas con las áreas estratégicas del campus como son el acercamiento al sector, la transferencia de tecnología y el apoyo a la innovación.

(informe económico 2023) seguimiento y ejecución de ayudas y financiación CEI

Financiación operativa: Cuotas

En base a lo establecido en los estatutos del consorcio, tras su informe en Consejo Rector de junio de 2021 y una vez aprobado por Consejo Rector de octubre de 2021 se establece una cuota anual de 20.000 € por institución integrante del consorcio ceiA3 para la ejecución del Plan Plurianual 2022/2025.

Esta cuantía servirá para financiación operativa del consorcio y la financiación de gastos de personal, gestión, cuotas, convocatorias de ayuda y cofinanciación de proyectos y otros gastos derivados de la actuación del consorcio.

 Importe de la anualidad de 2023: 100.000 €.

Financiación operativa: CEI/Junta De Andalucía

Financiación PECAS - J. A 2019

 Importe Concedido: 140.121,00 €.

 Estado: Ejecutado y pagado en el 2021 y remanente comprometido para ejecución en 2023.

 Regularizado y transferido a Consorcio ceiA3.

Actuaciones:

- Ejecución del Plan Plurianual previstas en 2020 (anualidad 2020 y 2021).
- Regularizado a U.G 601.446 para la Gestión económica CEI mediante contrato gestión económica CEI: 51.788,08 €.
- Aprobado y formalizado a Consorcio ceiA3 el importe de 88.332,92 €.

Destino de la ejecución:

- Gobernanza y gestión ceiA3 (personal, servicios jurídicos-contables, auditorías, gastos generales, etc.).
- Cofinanciación proyectos (GO).
- Convocatorias (eventos, cofinanciación ERASMUS, etc.).

Ayuda CEI2011/2ª Fase - Financiación Adicional Comunidad Autónoma

DESTINO GOBERNANZA PERSONAL: Unidad de gasto: 601.446

 Dotación Inicial: 600.000,00 €.

 Disponible para EG y ejecución directa:



- EG reconocida en presupuesto de consorcio ceiA3: 78.430,73 € (ejecutada en 2023)
Importe regularizado al centro de coste de Gobernanza para su reconocimiento vía encomienda de gestión consorcio ceiA3 de acuerdo con lo aprobado en CR de noviembre de 2020.
- Remanente previsto para plan plurianual ejecución directa UCO (contrato +GG) / nueva EG consorcio: 119.756,91 €.

🌿 Estado: Por parte de consorcio ejecutada pendiente de cobro / por parte de UCO en ejecución.

🌿 Actuaciones previstas relativas a la encomienda de Gestión: el disponible C.C -S GOBERNANZA CEI 2011 se destinará a Encomienda Gestión. El disponible de la UG.601.446: se destinará al gasto de personal de gestión y otros gastos.

- A inicio de 2023 se contaba con un Disponible para EG UCO a Consorcio ceiA3 de 2021: 78.430.73 €.
- El citado disponible ha sido gastado en tareas de gobernanza y gestión del consorcio y se prevé la certificación de la encomienda a la UCO en el primer trimestre de 2024.
- Se espera la materialización del pago al consorcio de las acciones imputadas y relativas a personal y gastos de gestión de la anualidad 2023 por parte de la UCO a lo largo del primer semestre de 2024.

UG matriz CEI: 600.587-ceia3-2010-IU.04.00.00.01-Gastos Generales ceiA3

Se solicita en el año 2020, el cierre de UG relativas a otras financiaciones CEI ya finalizadas y agrupación de los remanentes en la UG matriz ceiA3: 600.587-ceia3-2010 -Unidad Orgánica: IU.04.00.00.01-Gastos Generales.

Importe: 32.306,89 euros.

Proyectos Singulares de Transferencia a través de los CEIs - AgroMIS

🌿 Importe final concedido (reformulado): 970.000,00 €.

CERTIFICADO EN MARZO DE 2023

- Presupuestado final concedido de 970.000,00 € solicitado por la UCO y previsto ejecutar por las 5 universidades y el Consorcio ceiA3.
- Se inicia la ejecución a través del consorcio del proyecto en el 2021.

PRESUPUESTO DEFINITIVO

Instituciones participativas	Total
PRESUPUESTO REFORMULADO	970.000,00€
Consorcio ceiA3	266.063,00€
UAL	115.750,00€
UCA	67.000,00€
UCO	293.587,00€
UHU	115.750,00€
UJA	111.850,00€



- Importe concedido a Consorcio: 266.063,00 €.

 Disponible:

- Dotación inicial de personal: 180.563,00 €.
- Ejecutado en personal: 208.781,33 €.
Acción destinada a financiar los gastos de personal de la Oficina de Proyectos Internacional, Comunicación y Gerencia del ceiA3.
- Dotación inicial de ayudas: 54.500,00 €.
- Ejecutado en ayudas - AGROMIS: 30.760,00 €.
Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por las convocatorias de ayudas que desde el ceiA3 se convocan para el desarrollo y ejecución del proyecto.
- Dotación inicial de fungible/cuotas: 21.000,00 €.
- Ejecutado en fungible/cuotas: 15.016,20 €.
Acción destinada a financiar los gastos de material fungible necesario para el desarrollo de las actuaciones.
- Dotación inicial viajes y desplazamientos: 6.000,00 €.
- Ejecutado en viajes y desplazamientos: 8.007,29 €.
Acción destinada a financiar los gastos de dietas, viajes y desplazamientos ocasionado por el desarrollo de las actuaciones.
- Dotación inicial de equipos: 4.000,00 €.
- Ejecutado en gastos de equipos: 3.573,99 €.
Acción destinada a financiar los gastos de equipamiento para el desarrollo de la actividad.

Proyectos ERASMUS+

Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2020

ERASMUS KA 103 Europa

-  Concedido: 45.445,00 € (30 movilidades).
-  Concepto: Movilidades Internacionales.
-  Periodo de ejecución: 2020-2022.
-  Ejecutado: 30.887,90 €.
-  Estado: Ejecutado.

ERASMUS KA 107 - América Latina

-  Concedido: 21.360,00 € (6 movilidades).
-  Concepto: Movilidades Internacional a América Latina.
-  Periodo de ejecución: 2020-2022.
-  Ejecutado: 20.204,85 €.
-  Estado: Ejecutado.

Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2021

ERASMUS KA 131 - Europa y resto del mundo (OUTGOING)

-  Concedido: 54.790,00 € (33 movilidades).
-  Concepto: Movilidades Internacionales salientes.



🌿 Periodo de ejecución: 2021-2023.

🌿 Ejecutado: 47.366,95 €.

🌿 Estado: En ejecución.

Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2022

ERASMUS KA131 - Europa y resto del mundo (OUTGOING)

🌿 Concedido: 65.338,00 € (41 movilidades)

🌿 Concepto: Movilidades Internacionales salientes.

🌿 Periodo de ejecución: 2022-2024.

🌿 Ejecutado: 20.922,53 €.

🌿 Estado: En ejecución.

ERASMUS KA171 – América Latina

🌿 Concedido (provisional): 121.160,00 € (29 movilidades).

🌿 Concepto: Movilidades Internacionales entrantes y salientes – América Latina.

🌿 Periodo de ejecución: 2022-2024.

🌿 Ejecutado: 19.819,00€.

🌿 Estado: En ejecución.

Internacional: Movilidades ERASMUS+ 2023

ERASMUS KA131 - Europa y resto del mundo (OUTGOING)

🌿 Concedido: 76.965,00 € (42 movilidades)

🌿 Concepto: Movilidades Internacionales salientes.

🌿 Periodo de ejecución: 2023-2025.

🌿 Ejecutado: 76.795,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00€

🌿 Estado: En ejecución.

ERASMUS KA171 – África Subsahariana

🌿 Concedido: 51.100,00 € (15 movilidades).

🌿 Concepto: Movilidades Internacionales entrantes y salientes – África.

🌿 Periodo de ejecución: 2023-2025.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

🌿 Estado: En ejecución.

Proyectos europeos

EIT FOOD JUMPSTARTER 2023

- 🌿 Importe concedido: 17.000,00 €. (costes indirectos incluidos)
- 🌿 Estado: previsión de ejecución en 2023.
- 🌿 Fecha de finalización: certificar en enero de 2024.

Desglose:

- 🌿 Coste personal ejecutado: 13.653,15 €. (incluye la cofinanciación)
- 🌿 Costes de viaje ejecutado: 17,30€.
- 🌿 Costes de otros gastos y servicios: 0,00€. (partida ejecutada en personal)
- 🌿 Costes indirectos: 3.400,00 €.
- 🌿 Cofinanciación: 3.400,00 €. (cofinanciación ZB Financiación Operativa)

Acción destinada a cofinanciar los gastos de personal del personal propio de la entidad por motivo de la ejecución del proyecto.

ATTRACTISS

- 🌿 Importe concedido: 203.911,00 €.
- 🌿 Estado: En ejecución.
- 🌿 Fecha de finalización: 2028.

Desglose:

- 🌿 Dotación inicial de personal: 131.400,00 €.
- 🌿 Ejecutado: 29.920,88 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de técnico de la Oficina de Proyectos Internacional y Gerencia del ceiA3 para el desarrollo del proyecto.

- 🌿 Dotación inicial de dietas y desplazamientos: 21.745,00 €.
- 🌿 Disponible actual: 4.746,17 €.

Acción destinada a financiar los gastos de dietas y desplazamientos llevadas a cabo para el desarrollo de las acciones del proyecto.

- 🌿 Dotación inicial de otros costes: 9.984,00 €.
- 🌿 Disponible actual: 219,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por la compra de material fungible y otros gastos relativos a la partida.

- 🌿 Dotación inicial de costes indirectos: 40.782,00 €.

Acción destinada a financiar los costes generales ocasionados por el desarrollo del proyecto.

DIGITAL INNOVATION HUB-AGROTECH

🌱 Importe del proyecto: 108.331,01 €.

El 50% del importe es financiado (54.165,51 €) por la Comisión Europea y el otro 50% financiado está pendiente de definir si procederán del Ministerio, la Junta de Andalucía o financiación propia.

🌱 Estado: Concedido en 2022 y se comienza a ejecutar en 2023.

🌱 Fecha de finalización: 2025.

Desglose:

🌱 Dotación inicial de personal: 91.218,14 €.

🌱 Ejecutado: 24.537,14 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de técnico de la Oficina de Proyectos Internacional, Comunicación y Gerencia del ceiA3 para el desarrollo del proyecto.

🌱 Dotación inicial de gastos de subcontratación: 2.500,00 €.

🌱 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos de subcontratación para el desarrollo del proyecto.

🌱 Dotación inicial de dietas y desplazamientos: 5.500,00 €.

🌱 Ejecutado: 262,94 €.

Acción destinada a financiar los gastos de dietas y desplazamientos llevadas a cabo para el desarrollo de las acciones del proyecto.

🌱 Dotación inicial de otros gastos de bienes y servicios: 2.025,79 €.

🌱 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por la compra de material de bienes y servicios necesarios para el desarrollo de las actividades del proyecto.

🌱 Dotación inicial de costes indirectos: 7.087,08 €.

Acción destinada a financiar los costes generales ocasionados por el desarrollo del proyecto. El importe final relativo a los costes indirectos se formalizará al centro de coste de Financiación Operativa ceiA3.

Ayudas nacionales: Financiación FEADER - Grupos Operativos

Ayuda Grupos Operativos Supraautonómicos: Proyectos Innovadores GLOBAL SENSOLIVE-OIL

🌱 Importe concedido: 58.738,40 €.

🌱 Estado: En ejecución 2021-2022-2023.

🌱 Fecha de finalización: Certificación en 2022-2023.

Coste de personal

🌱 Dotación inicial: 50.111,65 €.

🌱 Ejecutado: 3.551,88 €. (se ejecuta un total de 50.770,16€)

Acción destinada a financiar el gasto de personal de técnico de OPI, Comunicación y Gerencia del ceiA3 para el desarrollo del proyecto. La cofinanciación del proyecto necesaria por los límites salariales establecidos en la convocatoria se ha imputado en CC PECAS.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 500,00 €.

🌿 Ejecutada: 447,75€

Acción destinada a financiar los gastos de publicidad y comunicación llevadas cabo para el desarrollo de las acciones de este proyecto.

Costes dietas y desplazamientos

🌿 Dotación Inicial: 610,00 €.

🌿 Ejecutada: 269,05 €.

Acción destinada para los gastos ocasionados por la compra de material fungible para el desarrollo del proyecto.

Costes indirectos

🌿 Dotación inicial: 7.516,75 €.

Acción destinada para cubrir gastos indirectos ocasionados por el desarrollo del proyecto. Se formalizará en la Financiación Operativa ceiA3

Proyectos regionales: Financiación FEADER - Grupos Operativos: Junta de Andalucía. Convocatoria 2020

Ayuda Grupo Operativo BIORUMUOLI

🌿 Importe concedido: 35.254,32 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 31.254,32 €.

🌿 Ejecutado: 25.795,79 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación Inicial: 1.056,00 €.

🌿 Ejecutado: 490,87 €.

Acción destinada para los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 944,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 2.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 1.365,15€.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo INNOVALMENDRO

🌿 Importe concedido: 33.666,32 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 29.166,32 €.

🌿 Ejecutado: 27.719,76 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 407,06€.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Contratación de servicios

🌿 Dotación Inicial: 750,00 €.

🌿 Disponible actual: 116,01 €.

Acción destinada a financiar la contratación de servicios para el desarrollo de la actividad del grupo operativo.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 1.250,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.



Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 1.500,00 €.

🌿 Ejecutado: 1.058,94 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo GO-PAGOS

🌿 Importe concedido: 34.849,00 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 32.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 26.577,81 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 849,00 €.

🌿 Ejecutado: 330,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos derivados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 354,79 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo BIOSUERO

🌿 Importe concedido: 34.754,32 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 31.254,32 €.

🌿 Ejecutado: 26.125,34 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 693,11€.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 1.500,00 €.

🌿 Ejecutado: 1.044,62 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo QUERAT

🌿 Importe concedido: 35.356,73 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 32.156,73 €.

🌿 Ejecutado: 30.331,99 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 750,00 €.

🌿 Ejecutado: 480,07 €.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

 Dotación inicial: 1.200,00 €.

 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

 Dotación inicial: 1.250,00 €.

 Ejecutado: 663,78 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo SUELOS VIVOS

 Importe concedido: 32.279,07 €.

 Estado: En ejecución.

 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

 Dotación inicial: 27.279,07 €.

 Ejecutado: 25.631,67 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

 Dotación inicial: 750,00 €.

 Ejecutado: 614,83 €.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

 Dotación inicial: 1.000,00 €.

 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

 Dotación inicial: 3.250,00 €.

 Ejecutado: 2.838,52 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo COVEROLIVE

 Importe concedido: 30.900,00 €.

 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 28.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 23.296,91 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 500,00 €.

🌿 Ejecutado: 308,60 €.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 1.400,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 1.000,00 €.

🌿 Ejecutado: 815,81 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Ayuda Grupo Operativo TIC4BIO

🌿 Importe concedido: 25.976,88 €.

🌿 Estado: En ejecución.

🌿 Fecha de finalización: 2024.

Gastos de personal

🌿 Dotación inicial: 23.570,88 €.

🌿 Ejecutado: 20.345,17 €.

Acción destinada a financiar el gasto de personal de la Oficina Proyectos del ceiA3 por el trabajo realizado en la gestión del grupo operativo.

Dietas y desplazamientos

🌿 Dotación inicial: 650,00 €.

🌿 Ejecutado: 263,30 €.

Acción destinada a financiar los gastos de desplazamiento y dietas ocasionados por el personal de la Oficina de Proyectos del ceiA3 por motivo de la realización de las acciones propias.

Gastos de auditoría

🌿 Dotación inicial: 956,00 €.

🌿 Ejecutado: 0,00 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados por los trabajos de auditoría del proyecto.

Gastos de divulgación

🌿 Dotación inicial: 800,00 €.

🌿 Ejecutado: 552,47 €.

Acción destinada a financiar los gastos ocasionados de la divulgación y comunicación e información que se lleve a cabo de este grupo operativo.

Convenios con empresas

Santander 2020-2021

🌿 Importe concedido: 183.333,33 €. (100.000 € / año, teniendo en cuenta el primer ingreso de 83.333,33€).

Se formaliza vía convenio UCO-ceiA3-Santander y el ingreso del importe se hará vía UCO:

En el primer año de ejecución del nuevo Convenio Santander el importe será de 83.333,33€ (reduciéndose 1/3 en la primera anualidad de 2020 para destinarla a medidas contra el COVID-19.)

🌿 Concepto: Fomento Emprendimiento-Transferencia-Visibilidad.

🌿 Periodo de ejecución: 2016-2019 (finalización de ejecución de los compromisos en 2021).

🌿 Estado: Ejecutada y finalizada.

Convocatorias

🌿 A3BT!.

🌿 Training Network Courses.

🌿 Foros – Encuentros.

🌿 Evaluación y seguimiento de actividades.

🌿 Trabajo Fin de Máster.

🌿 Acciones de visibilidad.

🌿 Beca Bruselas.

🌿 Docentes en Máster Agroalimentario.

Gestión personal ceiA3

🌿 Periodo de ejecución: 2020-2021.

🌿 Estado: En ejecución con compromisos.

Santander 2022-2024

🌿 Importe concedido: 270.000,00 €. (100.000 € / año 2022 + 90.000 € / año 2023 + 80.000 € / año 2024).

🌿 Concepto: Fomento Emprendimiento-Transferencia-Visibilidad.

🌿 Periodo de ejecución: 2022-2024.

🌿 Estado: En ejecución hasta 2025.

Convocatorias

🌿 A3BT!.

🌿 Training Network Courses.

🌿 Foros – Encuentros.

🌿 Evaluación y seguimiento de actividades.

🌿 Trabajo Fin de Máster.

🌿 Trabajo Fin de Grado.

🌿 Acciones de visibilidad.

🌿 Beca Bruselas.

🌿 Docentes en Grado y Máster Agroalimentario.



campus de excelencia internacional
agroalimentario (ceiA3)

(consorcio ceiA3)
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y GESTIÓN DE GASTOS
DEL CONSORCIO CEIA3



Índice de contenido

Procedimiento de contratación y gestión de gastos del consorcio ceiA3	3
Planificación anual de la contratación y cierre del ejercicio	3
Gastos relativos gestión de consorcio	4
Tipos de contrataciones	4
Acuerdos Marco: CONTRATOS DE SUMINISTRO	4
PROCEDIMIENTOS ABIERTOS SIMPLIFICADOS/SUPERSIMPLIFICADOS	5
CONTRATOS MENORES.....	5
Procedimiento de Gestión de contratación de Gastos en ceiA3	7

Procedimiento de contratación y gestión de gastos del (consorcio ceiA3)

El consorcio ceiA3 al ser un ente público integrado por 5 Universidades adscrito a la Universidad de Córdoba, con más del 50% de ingresos procedentes de financiación pública está sujeto a la Ley de Contratos, *Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014* (en adelante LCSP).

El máximo órgano de Gobierno del consorcio es el Consejo Rector del ceiA3 integrado por los Rectores de las 5 Universidades que anualmente aprobarán tanto la planificación de acciones y el presupuesto como el cierre económico del ejercicio anterior y las memorias.

Tal y como se establece en los estatutos anualmente todas las cuentas serán auditadas por la entidad designada por la universidad de adscripción y aprobada por el Consejo Rector.

El consorcio ceiA3 cuenta con un portal de transparencia donde de visibilidad a todos los temas relativos a proveedores, contrataciones, presupuesto y cuentas.

<http://www.ceia3.es/portal-de-transparencia/>

El presente procedimiento será de aplicación a partir de la entrada en vigor de la citada Ley LCSP.

Este procedimiento no aplica a las Ayudas o Subvenciones gestionadas por el consorcio ceiA3 reguladas por la Ley General de Subvenciones (Ley 38/2003, de 17 de noviembre) ni a lo regulado por la Ley 40/2015, de 1 de octubre ni los gastos relativos a personal del consorcio.

Planificación anual de la contratación y cierre del ejercicio

-  El consorcio se hace una planificación anual de contratación para la elaboración de la planificación de Gastos del siguiente ejercicio que se aprueba por Consejo Rector del ceiA3 en el último trimestre del año. Este presupuesto se enviará a la UCO como Universidad de Adscripción del consorcio.
-  Anualmente, se aprobará asimismo las fuentes de financiación del gastos propuestos y las fuentes de financiación de este tipo de gasto serán las aprobadas relativas a ingresos del consorcio.
-  Una vez cerrado el ejercicio, se auditarán las cuentas por parte de la auditora designada por la UCO y aprobada por el Consejo Rector del ceiA3. El Consejo Rector en el primer trimestre del año aprobará las cuentas auditadas y el cierre del ejercicio económico del año anterior.
-  Con carácter general el consorcio podrá acogerse a los procedimientos de contratación gestionados por la UCO al ser éste entidad adscrita a la citada Universidad y haber sido aprobado por Consejo Rector del ceiA3 en 2018.

Gastos relativos gestión de consorcio

La Dirección-Gerencia autorizará los gastos del consorcio con carácter previo, para ello se supervisarán los requisitos establecidos en la normativa reguladora y en particular:

-  Revisión de la descripción del gasto.
-  Importe del gasto.
-  Disponibilidad presupuestaria en Centro de Gasto.
-  Proveedor.
-  Tipo de Contrato: Menor – Acuerdo Marco – Contrato de Suministro – Procedimiento Abierto.
-  Tipo de Gasto. Con carácter General se planifican los siguientes tipos de gasto:
 - **Contratación de servicios:**
 - Servicios Jurídicos.
 - Auditorías.
 - Otros servicios derivados de la actividad del Consorcio.
 - **Gastos Gestión de Consorcio y proyectos:**
 - Viajes y Dietas.
-  Gastos de Divulgación.
-  Equipos y material Informático.
-  Material de Oficina y fungible.

 Cuotas.

 Gastos de formación.

- Otros gastos relativos a la gestión del consorcio.

Se establece un programa de contabilidad separada por fuente de financiación que establece Centros de Coste por cada una de las fuentes y donde se imputan los gastos.

Para cada uno de los gastos se clasificarán en función de:

 Tipo de gasto.

 Importe (Base Imponible e IVA en su caso).

 Proveedor.

 Tipo de contratación.

 Centro de gasto.

En el portal de Transparencia del consorcio se dará publicidad trimestral al listado de proveedores del consorcio.

Tipos de contrataciones

Dentro del consorcio se contemplan los siguientes tipos de contrataciones:

Acuerdos Marco: CONTRATOS DE SUMINISTRO

Dentro del consorcio se plantean 2 tipos de acuerdos MARCO:

 GENERALES de la UCO:

- Por ser el consorcio un ente adscrito a la Universidad en lo relativo a gastos como los de Gastos de Oficina o los de Agencia de viajes, etc.
- El consorcio podrá adherirse a los acuerdos Generales de la Universidad de Córdoba.
- Se publicará en el portal de transparencia la redirección al contenido de esos acuerdos marco a través del acceso al portal de contratación de la UCO.
<https://www.uco.es/gestion/contratacion/acuerdos-marco>
- Esta vía ha sido aprobada por Consejo Rector del ceiA3 en 2018.

 PROPIOS del Consorcio: Cuando se requiera se gestionará acuerdos marco propios del consorcio.

En el portal de Transparencia del Consorcio se dará publicidad a los acuerdos marco de suministro tanto a los derivados de la adhesión a la UCO como los propios. Asimismo, se dará difusión trimestral al listado de proveedores del consorcio.

PROCEDIMIENTOS ABIERTOS SIMPLIFICADOS/SUPERSIMPLIFICADOS

Con la colaboración de la UCO y con el informe al Consejo rector se ha gestionado un procedimiento abierto de contratación de los servicios Jurídicos del consorcio.

En el portal de Transparencia del consorcio se dará publicidad a los procedimientos abiertos simplificados del consorcio.

CONTRATOS MENORES

Se establece este tipo de contratos cuyo importe sea menor de 15.000 euros y no se trate de un gasto recurrente o periódico.

Excepcionalmente se consideran asimismo contrato menor aquellos gastos que aunque tengan carácter recurrente o periódico pero que en su cómputo anual no superen los 3.000 euros, tengan una duración inferior a los 5 años y que no suponen un gasto acumulado de más de 15.000 euros.

De acuerdo con lo establecido en la Ley de Contratos y con las excepciones que se contemplen en ella todo Gasto categorizado en este tipo conllevará una autorización previa que justifique la necesidad del contrato y que no se está alterando su objeto con el fin de evitar la aplicación de los umbrales descritos en el apartado anterior. Se contemplan los siguientes casos:



En caso de contrato menor:

- Autorización y compromiso previo.
- Justificación de Gasto.
- Acumulado de importe en el año de ese proveedor (pago y compromiso) <15.000 €.
- Publicidad trimestral al listado de proveedores del consorcio.



Todo gasto que esté imputado a ayudas cumplirá lo establecido en las Bases Reguladoras y de la normativa que regule los Fondos con los que se financie los proyectos.

En aras de la simplificación de la gestión del consorcio y la agilidad de los procedimientos se establece que, tal y como se contempla en la UCO, entidad de adscripción del consorcio, podrá exceptuarse de licitar el contrato menor para aquellos gastos menores de 3.000 euros y del compromiso previo aquellos gastos iguales o inferiores a 100 euros.

Auditoría

En el caso de Auditoría, al ser el Consorcio un ente adscrito a la Universidad de Córdoba es ésta la responsable de la designación de la entidad que auditará las Cuentas anuales del consorcio y esta designación se aprobará anualmente por el Consejo Rector del ceiA3.

En caso de las ayudas de las que sea beneficiario el consorcio, siempre que así se establezca en las BBRR y con carácter general salvo que se contravenga por otra regulación o acuerdo, será la auditora designada la que auditará los proyectos del consorcio motivada por la designación de la misma por la Universidad de Adscripción y aprobación por el Consejo Rector.

Se dará publicidad en el portal de transparencia a la entidad responsable de la auditoría de cuentas.

Gastos excluidos del procedimiento del Contrato Menor

De acuerdo con lo establecido en los artículos 6, 11, y 310 de la LCSP, quedan excluidos del artículo 118 de la citada Ley los siguientes gastos:

-  Gastos asociados a las indemnizaciones por razón de servicio emitidas directamente al interesado.

-  Gastos de combustible, desplazamientos en medios de locomoción, parking o peajes no incluidos en las indemnizaciones por razón de servicio.
-  Cuotas de asociación a Redes o Plataformas de temática alineada con los objetivos o líneas temáticas o estratégicas del ceiA3.
-  Comunicaciones postales con la empresa Correos.
-  Tributos, tasas, contribuciones e impuestos, abono de tarifas, tasas o precio público. Gastos Jurídicos, multas o sanciones.
-  Prestación de servicios de aseguradoras.
-  Premios o pagos en especie.
-  Retribuciones a terceros por conferencias, cursos o seminarios o vinculados a publicaciones o participación en foros o grupos de expertos dinamizados por consorcio.
-  Publicación en revistas especializadas e inscripciones a congresos, jornadas y actividades análogas. Contratación de acceso a Base de Datos y suscripciones a publicaciones.
-  Relaciones vinculadas a través de convenios y encomiendas de gestión, cuyo contenido no esté comprendido en el de los contratos regulados en la LCSP de acuerdo con lo regulado en el artículo 6 de la citada Ley.

Procedimiento de Gestión de contratación de Gastos en ceiA3

La totalidad de los Gastos se gestionarán mediante el programa de gestión de gastos propio.

Con carácter general todo gasto de consorcio requerirá una autorización previa de parte del responsable económico del ceiA3 (Dirección Gerencia).

El sistema de gestión:

-  Establecerá la OBLIGATORIEDAD de cargar compromiso previo al pago.
-  Generará una propuesta de autorización previo que incluye los siguientes conceptos:
 - Descripción del gasto.
 - Importe.
 - Comprobación de la Disponibilidad presupuestaria en centro de Gasto.
 - Proveedor.
 - Tipo de gasto: servicio o suministro.
 - Tipo de Contrato: MENOR – ACUERDO MARCO – CONTRATO SUMINISTRO – PROCEDIMIENTO ABIERTO.
-  En caso de contrato menor:
 - Justificación.

- Acumulado de importe en el año de ese proveedor (pago y compromiso) <15.000 €.

En aras de la simplificación de la gestión del consorcio y la agilidad de los procedimientos se establece que, tal y como se contempla en la UCO, entidad de adscripción del consorcio, podrá exceptuarse de licitar el contrato menor para aquellos gastos menores de 3.000 euros y del compromiso previo aquellos gastos iguales o inferiores a 100 euros.

(área formación y empleabilidad del ceiA3)
MEMORIA DE EJECUCIÓN 2023





Índice de contenidos

Memoria de actuaciones ceiA3 2023.....	3
Convocatoria Training Network Courses	3
Convocatoria Training Network Courses 2023.....	3
Convocatoria Training Network Courses 2022.....	4
Convocatoria Training Network Courses 2024.....	4
Convocatoria Docentes en Grado y Máster Agroalimentario.....	4
Convocatoria Docentes en Grado y Máster agroalimentario 2022/2023	4
Convocatoria Docentes en Máster agroalimentario 2021/2022	6
Convocatoria Docentes en Grado y Máster agroalimentario 2023/2024	6
Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas - Santander	6
Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas 2022/2023	6
Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas 2023/2024	8
Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas	8
Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas 2022/23	8
Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas 2023/24	9
Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! - Premios Emilio Botín	9
Convocatoria A3BT! 2023.....	9
Convocatoria A3BT! 2022.....	10
Convocatoria A3BT! 2024.....	10
Oferta Académica 2023/2024 adscrita al ceiA3.....	10
Resumen ejecutivo 2023	11

Volumen de convocatorias y resoluciones	11
Volumen de expedientes revisados.....	11



(memoria de actuaciones ceiA3) 2023

Convocatoria Training Network Courses

Convocatoria Training Network Courses 2023

La convocatoria Training Network Courses 2023 se lanzó en enero de 2023. El objetivo de estos Training Network Courses es el de proporcionar aprendizaje avanzado en áreas de interés en la frontera del conocimiento, y fomentar las colaboraciones interuniversitarias entre investigadores de nuestro Campus, así como incentivar el conocimiento en las áreas estratégicas de Bioeconomía, Digitalización y Big Data y Desarrollo Rural.

Actividad	Descripción	Financiación	Concedido 2023	Pagado 2023	Estado
Cursos de TNC 2023	Gastos asociados a la celebración curso	Convenio Santander	13.464,94 €	2.425,16€	En justificación

Inicialmente se adjudicaron 8 ayudas (importe total de 20.274,36 €) pero 3 de los cursos tuvieron que ser finalmente cancelados debido a diversas circunstancias. Los 5 cursos restantes se celebraron entre los meses de abril y diciembre de 2023, impartándose un total de 162 horas de formación con la participación de 75 estudiantes.

Nombre del curso	Universidad
TÉCNICAS Y APLICACIONES DE LA MICROSCOPIA	UCO
TRATAMIENTO DE DATOS OBTENIDOS DE TÉCNICAS ANALÍTICAS EN LABORATORIOS AGROALIMENTARIOS	UCO
FUNDAMENTOS DE MECÁNICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL	UAL

Nombre del curso	Universidad
REMOTE SENSING FOR SOIL MOISTURE: DATA SOURCES, PROCESSING, AND ASSIMILATION FOR HYDROLOGICAL MODELING	UCO
ANTAGONISMO MICROBIANO Y CONTROL MICROBIOLÓGICO EN LA CADENA ALIMENTARIA	UJA

La gestión de esta convocatoria incluyó:

- Revisión del texto de la convocatoria, redacción de borrador ajustando las desviaciones encontradas en anteriores convocatorias e incluyendo nuevos requisitos exigidos por el organismo financiador.
- Difusión de la convocatoria: diseño de banners, contacto con gabinetes de comunicación para difusión en páginas web, medios de comunicación y redes sociales.
- Atención a solicitantes interesados/as vía telefónica y email.
- Recepción de solicitudes, evaluación del cumplimiento de requisitos y baremación de expedientes.
- Publicación de listados y resoluciones de concesión de las ayudas.
- Redacción y emisión de documentos de instrucciones a los beneficiarios para asegurar el correcto cumplimiento de los requisitos y obligaciones de la convocatoria.



- Elaboración de material divulgativo: cartelería en formato físico y digital, carpetas, etc. y envío a los coordinadores de los cursos.
- Gestión y mantenimiento de la plataforma propia de inscripciones TNC2023 – ceiA3.
- Seguimiento de la documentación de los beneficiarios y justificación.
- Expedición de certificados a los participantes que completan los cursos. Tratamiento de los datos recabados en las encuestas de satisfacción.
- Seguimiento económico-contable de la dotación presupuestaria para la convocatoria.
- Presentación de informes y memorias de la actividad realizada.

Convocatoria Training Network Courses 2022

Respecto a la anterior convocatoria de Training Network Courses correspondiente a 2022, en el año 2023 se procedió al pago de la mayoría de los TNC y el estado de la misma a diciembre de 2023 es el siguiente:

Actividad	Concedido total 2021	Ejecutado a 31/12/2021	Estado
Convocatoria TNC 2022	20.405,09€	12.482,66€	En justificación

Convocatoria Training Network Courses 2024

Durante las primeras semanas de 2024 se lanzará la convocatoria Training Network Courses 2024, cuya resolución se prevé a lo largo del primer trimestre del año. Se convocará un importe de 30.000,00€.

Convocatoria Docentes en Grado y Máster Agroalimentario

Convocatoria Docentes en Grado y Máster agroalimentario 2022/2023

El objeto de esta convocatoria es la concesión de ayudas, en régimen de concurrencia competitiva, destinadas a sufragar los gastos de estancias de profesionales del sector agroalimentario, con fines formativos y/o docentes, en alguna de las asignaturas o en actividades formativas dentro del marco de alguno de los programas de Grado y de Máster Oficial de las cinco universidades del ceiA3 adscritas al campus. La convocatoria se lanzó en octubre de 2022 y fue resuelta en diciembre del mismo año.

Actividad	Descripción	Financiación	Concedido en 2022	Pendiente 2023
Conv. Docentes en Máster Agroalim. 2022/2023	Se asigna una dotación de hasta 500€ para docencia (máximo de 50€/hora) y otra dotación para gastos asociados de hasta 200€ para desplazamientos nacionales y hasta 400€ para desplazamientos internacionales de profesores visitantes.	Santander	10.995,38 €	9.780,18 €

La concesión resultó en la colaboración de los/as 24 profesionales mencionados a continuación, ejecutándose las actuaciones entre octubre de 2022 y mayo de 2023:



Titulación	Univ.	Docente invitado/a	Empresa
MÁSTER EN BIOECONOMÍA	UCO	Posadillo Marin Alejandro	SENECA GREEN CATALYST
MÁSTER EN BIOECONOMÍA	UCO	Hurtado Antonio	CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA (CTA)
GRADO EN ENOLOGÍA	UCA	Castillo Gil María Teresa	BODEGA CORTIJO DE JARA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ACUICULTURA Y PESCA	UCA	Ortiz Delgado Juan Bosco	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCÍA
MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA	UCO	Palomino Rodríguez Fernando	CENTRO ANDALUZ DE EMPRENDIMIENTO
MÁSTER EN HERRAMIENTAS QUÍMICAS PARA LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA Y MEDIO AMBIENTAL	UCO	Galán Espejo Arantxa	ANTEA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
MÁSTER EN HERRAMIENTAS QUÍMICAS PARA LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA Y MEDIO AMBIENTAL	UCA	de Amilibia Rodríguez M ^o Begoña	BODEGAS JOSÉ ESTÉVEZ, S.A.
MÁSTER EN AVANCES EN SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS	UJA	Ramos Herrero Francisco Javier	CNTA (FOOD TECHNOLOGY NATIONAL CENTER)
MASTER UNIVERSITARIO EN SALUD PÚBLICA VETERINARIA	UCO	Salguero Bodes Francisco Javier	PUBLIC HEALTH ENGLAND. NATIONAL INFECTION SERVICE. U.K.
MÁSTER EN HERRAMIENTAS QUÍMICAS PARA LA EMPRESA AGROALIMENTARIA Y MEDIO AMBIENTAL	UCO	Linares Sánchez Guillermo	OPTIMUM QUALITY
MÁSTER EN AVANCES EN SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS	UJA	Villatoro Hernández Julio	DANISCO ANIMAL NUTRITION
MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA	UCO	Pérez Caballero Raúl	INSTITUT DE RECERCA DE LA SIDA

Titulación	Univ.	Docente invitado/a	Empresa
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MEDICINA DEPORTIVA EQUINA	UCO	Rubio Martínez Luis Manuel	SUSSEX EQUINE HOSPITAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MEDICINA DEPORTIVA EQUINA	UCO	Rossignol Fabrice	HOSPITAL EQUINO GROBOIS
MÁSTER EN AGROECOLOGÍA: UN ENFOQUE PARA LA SUSTENTABILIDAD RURAL	UCO	Moya Gaona Ana	ASOCIACIÓN MERCAO SOCIAL DE CÓRDOBA
MÁSTER EN AGROECOLOGÍA: UN ENFOQUE PARA LA SUSTENTABILIDAD RURAL	UCO	Duch Guillot Gustavo	REVISTA SOBERANÍA ALIMENTARIA / COOPERATIVA EL PA SENCER
MASTER EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL	UHU	Serrano Sampedro Francisco José	REFINERÍA CEPESA
MÁSTER EN BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA	UAL	de la Calle Verdú Fernando	PHARMAMAR
MÁSTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	UAL	García Gea Vicente	JUNTA DE ANDALUCÍA Y DRAGADOS
MÁSTER OFICIAL EN CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD	UHU	Asensio Romero Braulio	ECT GLOBAL / ECT IBEROAMÉRICA SA
MÁSTER EN USO SOSTENIBLE DE RECURSOS NATURALES Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	UAL	Herrera González Jorge José	INVESTIGACIÓN PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO
GRADO EN ENOLOGÍA	UCA	García Horces María	AUTÓNOMA
MÁSTER EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL	UHU	Cerrato González Francisco José	AUTÓNOMO
MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA	UAL	Docando Valencia Julio	SKRETTING ESPAÑA S.A.

La gestión de esta convocatoria incluyó:

-  Revisión del texto de la convocatoria, redacción de borrador ajustando las desviaciones encontradas en anteriores convocatorias.



-  Difusión de la convocatoria: diseño de banners, contacto con gabinetes de comunicación para difusión en páginas web, medios de comunicación y reses sociales.
-  Atención a solicitantes interesados vía telefónica y email.
-  Recepción de solicitudes, evaluación del cumplimiento de requisitos.
-  Publicación de listados y resoluciones de concesión.
-  Redacción y emisión de documentos de instrucciones a los beneficiarios para asegurar el correcto cumplimiento de los requisitos y obligaciones de la convocatoria.
-  Seguimiento de la documentación de los beneficiarios y justificación.
-  Seguimiento económico-contable de la dotación presupuestaria para la convocatoria.
-  Presentación de informes y memorias de la actividad realizada.

Convocatoria Docentes en Máster agroalimentario 2021/2022

Respecto a la anterior convocatoria de Docentes en Máster agroalimentario correspondiente al pasado curso 2021/22, el estado de la misma a diciembre de 2023 es el siguiente:

Actividad	Concedido total 2021	Ejecutado a 31/12/2022	Estado
Convocatoria Docentes Máster Agroalimentario 2021/22	8.371,75 €	8.371,75 €	Finalizado

Convocatoria Docentes en Grado y Máster agroalimentario 2023/2024

En septiembre de 2023 se lanzó la convocatoria Docentes en Grado y Máster agroalimentario 2023/24, cuya resolución fue publicada en diciembre del mismo año, adjudicándose 31 ayudas por un importe total de 14.518,16€, un incremento del 32% respecto al presupuesto concedido en la convocatoria del curso anterior. Las actuaciones se desarrollarán durante el curso académico 2023/24.

Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas - Santander

Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas 2022/2023

La convocatoria se lanzó en noviembre de 2022, resolviéndose en enero de 2023. Esta convocatoria tiene por objeto la inserción del alumnado de Máster Universitario en empresas del sector Agroalimentario con el objeto de favorecer su formación y empleabilidad, así como su contribución y la de su tutor/a universitario al desarrollo de las actividades de la empresa en el campo de la innovación, otorgando para ello ayudas para la realización del Trabajo de Fin de Máster en el seno de la empresa mediante una estancia de cuatro meses, desarrollando una actividad de un mínimo de 20h semanales, debiendo abordar las líneas de trabajo de carácter innovador y defender dicho trabajo durante 2023. Hubo un total de 22 estudiantes beneficiarios (un incremento del 70% respecto al curso anterior) que se incorporaron a sus empresas de acogida entre abril y mayo de 2023.



Actividad	Descripción	Financiación	Concedido (inicial) 2023	Ejecutado 2023	Estado
Convocatoria TFM en Empresas 2021/2022	Dotación mensual 400€ brutos/mes	Convenio Santander	35.200,00 €	30.317,92 €	Finalizado

Esta convocatoria permitió a los 22 estudiantes beneficiarios/as abordar las siguientes líneas de investigación en sus Trabajos de Fin de Máster, y la colaboración con el ceiA3 de las empresas receptoras:

Línea de investigación	Empresa
VALORACIÓN OBJETIVA DEL CONFORT EN CABALLOS CON DOLOR EN LA PALMA, MEDIANTE EL USO DE BOTAS ORTOPÉDICAS COMERCIALES	JUAN ROLDÁN ROMERO
LAS ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES DE FRUTAS Y HORTALIZAS COMO HERRAMIENTA PARA LA CONCENTRACIÓN DE LA OFERTA	VICASOL SCA
TURBIDEZ: DETECCIÓN Y DETERMINACIÓN DE LA INFLUENCIA DE COMPUESTOS MINORITARIOS EN LA CALIDAD DEL ACEITE DE OLIVA. OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE REFINADO.	QORTEBA INTERNACIONAL S.L.
EVALUACIÓN DE LA ARQUITECTURA DE VARIEDADES Y GENOTIPO DEL OLIVO PARA SU ADAPTACIÓN AL SISTEMA DE CULTIVO EN SETO.	POMOLOGÍA SL
INVESTIGACIÓN DE SUBPRODUCTOS DEL OLIVO COMO FUENTES DE COMPUESTOS ACTIVOS PARA EL CONTROL INTEGRADO DE MALAS HIERBAS	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE IAS-CSIC
FISIOTERAPIA COMO TRATAMIENTO EN EL DOLOR DE DORSO EN EL CABALLO DE DEPORTE, TERAPIAS MANUALES Y CON AGENTES FÍSICOS Y MECÁNICOS	HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO DE LA UCO
CAMBIOS FISCOQUÍMICOS Y ORGANOLÉPTICOS DURANTE LA CRIANZA ESTÁTICA DE VINO DULCE PEDRO XIMÉNEZ BIO EN BARRICAS DE MADERA NUEVA.	BODEGAS ROBLES
DIGITALIZACIÓN DEL INVENTARIO DE HUELLA HÍDRICA DE UNA ALMAZARA ECOSOSTENIBLE PARA LA PRODUCCIÓN DE ACEITE ECOLÓGICO	INGEOLIVA S.L.
ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DEL VIRUS DE LA HEPATITIS E (VHE) EN CERDO IBÉRICO Y UNGULADOS SILVESTRES SIMPÁTRICOS EN ECOSISTEMAS MEDITERRÁNEOS	AGRÍCOLA Y FORESTAL VALDECAÑAS S.L.
CONTROL DE CALIDAD DE DATOS DE OBSERVADORES PESQUEROS	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA - CSIC

Línea de investigación	Empresa
INFLUENCIA DE LA CRIANZA EN BOTELLA SOBRE LAS PROPIEDADES QUÍMICAS Y SENSORIALES DE VINOS ESPUMOSOS ECOLÓGICOS ELABORADOS EN MONTILLA CON UVA PEDRO XIMÉNEZ.	BODEGAS ROBLES
COMPARACIÓN DE METODOLOGÍAS DE SENSORAMIENTO REMOTO CON DRONES PARA LA REALIZACIÓN DE INVENTARIOS FORESTALES DECISIONES Y EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS	CENTRO DE INVESTIGACIONES APLICADAS AL DESARROLLO AGROFORESTAL
USO Y APLICACIONES DE MICROORGANISMOS EN BEBIDAS DE MATRIZ VEGETAL CON EFECTOS PROBIÓTICOS/CLÍNICOS Y BIOCONSERVADORES.	CULINARY CONCEPTS GROUP, S.L.
ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS ALIMENTOS: ACEITE DE OLIVA	LABORATORIO UNAPROLIVA S.L.
DESARROLLO DE UN PROCEDIMIENTO ESTÁNDAR DE ANÁLISIS DE DATOS PROCEDENTES DE CAMPAÑAS DE OBSERVACIÓN A BORDO DE BUQUES MARISQUEROS EN AGUAS DEL ATLÁNTICO CENTRO ORIENTAL	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA - CSIC
EL TRIGO Y SU IMPORTANCIA COMO INSTRUMENTO PARA FIJAR POBLACIÓN EN EL MEDIO RURAL	ASOCIACIÓN AGRARIA DE JÓVENES AGRICULTORES DE CÓRDOBA
DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	AMP INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS ALIMENTARIOS S.L.
NUEVOS PRODUCTOS PRECOCINADOS Y PREPARADOS ARTESANOS DIRIGIDOS A UN SECTOR ESPECÍFICO DE POBLACIÓN	LA PERLA
ESTUDIO Y PROPUESTA DE ACCIÓN PARA LA ADHESIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE ACUICULTURA EXTENSIVA A LA CERTIFICACIÓN ECOLÓGICA	AGENCIA DE GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA (AGAPA)
ESTUDIO DEL EFECTO DE MÉTODOS DE BIO-PRESERVACIÓN SOBRE EL CRECIMIENTO O SUPERVIVENCIA DE PATÓGENOS DE TRANSMISIÓN ALIMENTARIA EN ALIMENTOS LISTOS PARA EL CONSUMO	DERIVER&PRO
ANÁLISIS DE ÁCIDOS GRASOS DE ACEITES	LABORATORIO UNAPROLIVA S.L.
INVESTIGACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS BASADAS EN LA APLICACIÓN COMBINADA DE ALTAS PRESIONES HIDROSTÁTICAS (APH) Y NUEVOS PRINCIPIOS ACTIVOS CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA OBTENIDOS DE LA REVALORIZACIÓN DE SUBPRODUCTOS AGROALIMENTARIOS	DOMCA SAU



La gestión de esta convocatoria incluyó:

-  Revisión del texto de la convocatoria, redacción de borrador ajustando las desviaciones encontradas en anteriores convocatorias.
-  Difusión de la convocatoria: diseño de banners, contacto con gabinetes de comunicación para difusión en páginas web, medios de comunicación y redes sociales.
-  Atención a solicitantes interesados vía telefónica y email.
-  Recepción de solicitudes, evaluación del cumplimiento de requisitos y baremación de expedientes.
-  Publicación de listados y resoluciones de concesión.
-  Redacción y emisión de documentos de instrucciones a los beneficiarios para asegurar el correcto cumplimiento de los requisitos y obligaciones de la convocatoria.
-  Seguimiento de la documentación de los beneficiarios y justificación.
-  Presentación de informes y memorias de actividad realizada.
-  Tramitación de órdenes de pago y ejecución de transferencias.
-  Seguimiento económico-contable de la dotación presupuestaria para la convocatoria.

Convocatoria Trabajo Fin de Máster en Empresas 2023/2024

En noviembre de 2023, se lanzó la convocatoria TFM en Empresa 2023/24, ofertándose hasta 29 becas de 1.600€ brutos, y cuya resolución está prevista para febrero de 2024. Las actuaciones se ejecutarán entre marzo y noviembre de 2024.

Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas

Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas 2022/23

En noviembre de 2022 fue lanzada por primera vez la convocatoria de ayudas para la realización de Prácticas de Grado en Empresas 2022/23. Esta convocatoria tiene por objeto la inserción del alumnado de Grado Universitario en empresas del sector Agroalimentario con el objeto de favorecer su formación y empleabilidad, así como su contribución al desarrollo de las actividades de la empresa.

Finalmente, una estudiante resultó beneficiaria:

Titulación	Universidad	Empresa
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA	UAL	CELLBITEC SL

La gestión de esta convocatoria implica:

-  Redacción de borrador y revisión del texto de la convocatoria.
-  Difusión de la convocatoria: diseño de banners, contacto con gabinetes de comunicación para difusión en páginas web, medios de comunicación y redes sociales.



- Atención a solicitantes e interesados vía telefónica y email.
- Recepción de solicitudes, evaluación del cumplimiento de requisitos y baremación de expedientes.
- Publicación de listados y resoluciones de concesión.
- Redacción y emisión de documentos de instrucciones a los beneficiarios para asegurar el correcto cumplimiento de los requisitos y obligaciones de la convocatoria.
- Seguimiento de la documentación de los beneficiarios y justificación.
- Presentación de informes y memorias de actividad realizada.
- Tramitación de órdenes de pago y ejecución de transferencias.
- Seguimiento económico-contable de la dotación presupuestaria para la convocatoria.

Convocatoria Prácticas de Grado en Empresas 2023/24

En noviembre de 2023 fue lanzada la nueva convocatoria de ayudas para la realización de Prácticas de Grado en Empresas 2023/24, con una duración de tres meses, ofertándose 14 becas de 900€ brutos (300€/mes).

La resolución se prevé para febrero de 2024.

Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! - Premios Emilio Botín

Convocatoria A3BT! 2023

En abril de 2023, se lanzó la convocatoria del “Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! 2023 - Premios Emilio Botín”, cuyo plazo de solicitudes finalizó en julio de 2023.

A través de esta convocatoria, los participantes presentaron proyectos de empresas agrícolas, ganaderas y/o alimentarias innovadoras, relacionados con el conocimiento generado en las universidades andaluzas o que generaran oportunidades para sus grupos de investigación. Se valoró positivamente la alineación de las propuestas con las estrategias de Bioeconomía, Digitalización y Big Data, y Desarrollo Rural.

Tras evaluar las propuestas, 12 proyectos avanzaron a la siguiente fase del concurso. En octubre, los participantes defendieron oralmente sus proyectos a través de videoconferencia ante un jurado de expertos en la creación de empresas de base agroalimentaria. Los proyectos premiados se anunciaron en la Gala "La Noche de las Ideas", celebrada en septiembre de 2023. Además de conceder los galardones, se presentó un resumen de las acciones realizadas con el apoyo de Santander Universidades en los últimos años, fruto de la colaboración entre ambas instituciones.



Premios	Proyecto y promotor/a	Resumen de la actividad
1er premio	YO, BACO. HAZ TU PROPIO VINO – José Pérez Baena	Elaboración y comercialización de experiencias relacionadas con la elaboración de vino en casa.
2do premio	INBIOTA – Luz Angélica Nieto González	Desarrollo de consorcios microbianos para la agricultura ecológica en Almería, centrándose en soluciones sostenibles para mejorar la salud del suelo y optimizar la producción de cultivos.
3er premio	WASTY SIDE OF LIFE – Francisco J. Olid Navarro	Elaboración de salsas ecológicas con residuos de cultivos exclusivos de la provincia de Cádiz, comenzando con una salsa pesto verde utilizando hojas de zanahoria.
ACCÉSITS	DISFRUTA MI PUEBLO – Antonio J. Bonilla	Plataforma de turismo rural que busca preservar tradiciones, revitalizar economías locales y promover un turismo sostenible y equitativo. Descentraliza el turismo hacia áreas rurales, contribuyendo al desarrollo económico y social, fortaleciendo la cohesión territorial.
	ALGÁECA – Andray Leonchik	Cultivo de macroalgas marinas en esteros de la Bahía de Cádiz, mediante el uso de técnicas y métodos de cultivo sostenibles.

Actividad	Concedido total 2023 (premios + gastos gala)	Ejecutado a 31/12/2023	Comprometido no ejecutado a 31/12/2023	Estado
Convocatoria A3BT! 2023	31.462,45 €	7.461,99€	24.000,46 €	En fase de justificación

Convocatoria A3BT! 2022

Respecto a la convocatoria del concurso A3BT! dell año 2022, el estado de la misma a diciembre de 2023 es el siguiente:

Actividad	Concedido total 2022 (premios + gastos gala)	Ejecutado a 31/12/2023	Comprometido no ejecutado a 31/12/2023	Estado
Convocatoria A3BT! 2022	40.369,02 €	28.084,91€	12.225,11€	En fase de justificación

Convocatoria A3BT! 2024

La convocatoria 2024 del concurso se lanzará en febrero de 2024, con previsión de resolución en septiembre.

Oferta Académica 2023/2024 adscrita al ceiA3

Se solicitó a los Vicerrectores/as con competencias en Grado y Posgrado la revisión de la oferta de Grados, Máster y Programas de Doctorado con contenido agroalimentario que oferta el ceiA3 para la inclusión de nuevas titulaciones con perfil agro en la oferta de titulaciones ceiA3, así como para la eliminación de aquellas que se encuentren en extinción.

Tras la recepción de las ofertas académicas revisadas por cada una de las universidades, se resolvió la inclusión de las nuevas titulaciones propuestas en la oferta. El Campus cuenta con un total de 86 titulaciones de Grado, 104 Másteres y 24 programas de Doctorado de ámbito agroalimentario. Se actualizaron los datos de la oferta académica en la web del ceiA3, donde pueden ser consultados a través de estos enlaces:

Oferta Académica ceiA3 2022/2023

Grados	http://www.ceia3.es/es/formacion/grados
Máster	http://www.ceia3.es/es/formacion/masteres
Programas de Doctorado	http://www.ceia3.es/formacion/doctorado/



(resumen ejecutivo) 2023

Volumen de convocatorias y resoluciones

Convocatoria	Fecha de publicación	Fecha de resolución
A3BT! 2023	28/04/23	18/10/23
Training Network Courses ceiA3 2023	20/01/23	24/03/23
Docentes en Máster Agroalimentario 2022/2023	10/10/22	24/11/22
Ayudas para realización de TFM en empresas 2022/2023	22/11/22	01/03/2022
Ayudas para realización de Prácticas de Grado en empresas 2022/2023	25/11/22	10/02/23
Docentes en Máster Agroalimentario 2023/24	10/10/23	21/12/23
Ayudas para realización de TFM en empresas 2023/2024	29/11/23	Pendiente
Ayudas para realización de Prácticas de Grado en empresas 2023/2024	29/11/23	Pendiente

Volumen de expedientes revisados

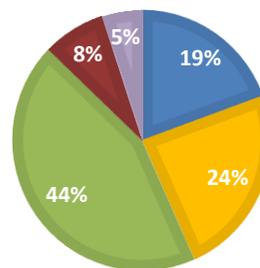
La gestión de estas convocatorias ha generado un volumen de 177 solicitudes (de las cuales 41 corresponden a convocatorias 2024 pendientes de resolución y/o ejecución), lo que supone un incremento del 32% respecto a la cifra de 2022, evidenciando un interés creciente de la comunidad universitaria en las convocatorias de ayudas ceiA3. De estos solicitantes, se han adjudicado un total de 91 ayudas económicas (*), que se han repartido de la siguiente forma:

Universidad	Solicitudes	Beneficiarios/as
UAL	35	12
UCA	43	14
UCO	76	49
UHU	14	8
UJA	9	8
Total ceiA3	177	91 (*)

(*) A espera de la resolución de algunas convocatorias 2023/24

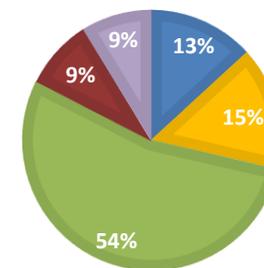
SOLICITUDES

■ UAL ■ UCA ■ UCO ■ UHU ■ UJA



BENEFICIARIOS/AS

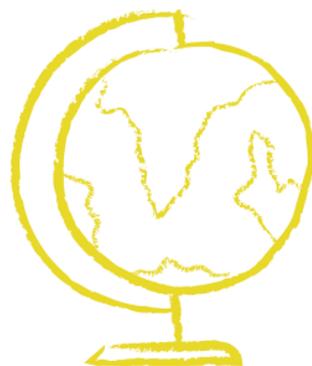
■ UAL ■ UCA ■ UCO ■ UHU ■ UJA





campus de excelencia internacional
agroalimentario (ceiA3)

(área de internacionalización del ceiA3)
MEMORIA DE EJECUCIÓN 2023



Índice de contenidos

Introducción a la estrategia de internacionalización del ceiA3	3
Programa ERASMUS+ del ceiA3	4
Proyecto ERASMUS+ 2020 – KA103	4
Proyecto ERASMUS+ 2020 – KA107	4
Proyecto ERASMUS+ 2021 – KA131	5
Proyecto ERASMUS+ 2022 – KA131	6
Proyecto ERASMUS+ 2022 – KA171	6
Proyecto ERASMUS+ 2023– KA131	7
Proyecto ERASMUS+ 2023– KA171	8
Proyectos ERASMUS+ 2024– KA131 y KA171	8

Introducción a la (estrategia de internacionalización del ceiA3)

Con objeto de alcanzar los fines establecidos en el art.2 de los Estatutos del Consorcio ceiA3, de adquirir un nivel de excelencia en todas sus actividades que permita a las cinco Universidades constituir un referente en el ámbito internacional del sector agroalimentario, así como aumentar y optimizar la oferta de oportunidades a estudiantes, profesorado y grupos de investigación, el área de Internacionalización se ocupa de fomentar relaciones con universidades extranjeras y programas de movilidad internacional.

La internacionalización del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario tiene un carácter transversal, pues alcanza y apoya las actuaciones que se llevan a cabo dentro de las estrategias ceiA3 de mejora docente, investigación, e impulso de la transferencia e innovación mediante:

- El establecimiento de puentes y convenios con universidades extranjeras de referencia en materia agroalimentaria.
- La puesta en marcha de programas de internacionalización, así como de movilidad Internacional de estudiantes de grado y postgrado, personal, egresados recientes, investigadores y docentes.
- La conexión entre los clústeres/ Redes de investigación ceiA3 con Redes Internacionales docentes y de investigación afines.

- La difusión del Proyecto ceiA3 en congresos, jornadas, seminarios y eventos internacionales, tanto científicos como educativos.

(programa ERASMUS+ del ceiA3)

Uno de los logros más destacados del consorcio para la consecución de sus objetivos de internacionalización fue la concesión de la acreditación de Consorcio Erasmus+ concedida en los años 2014 y 2017 y renovada en 2021, que ha permitido obtener proyectos en las convocatorias desde 2014 hasta la actualidad, consolidando el potencial del ceiA3 en este tipo de programas.

Durante estos años, el ceiA3 ha firmado convenios de colaboración académica con más de 50 instituciones repartidas en 22 países de Europa, América Latina, Norte de África y África Subsahariana. En la anualidad 2023 se ejecutaron las siguientes acciones:

Proyecto ERASMUS+ 2020 – KA103

En la convocatoria Erasmus+ 2020 fue concedido el siguiente presupuesto:

Modalidad	Movilidades concedidas	Presupuesto concedido
SMS	5	11.000,00 €
SMT	14	15.000,00 €
STA	8	6.505,00 €
STT	3	2.440,00 €
OS	-	10.500,00 €
TOTAL	30	45.445,00€

Las convocatorias de las plazas de movilidad enmarcadas en este proyecto se lanzaron entre los años 2021 y 2022, siendo el plazo inicial de ejecución mayo de 2022. Sin embargo, debido a que gran parte del proyecto se llevó a cabo en medio de la pandemia de COVID-19 (con las correspondientes restricciones a la movilidad que se impusieron durante la misma), SEPIE otorgó una prórroga de un año en su periodo de ejecución para garantizar la correcta ejecución de las actividades de movilidad, finalizando finalmente éste en mayo de 2023 con la ejecución de 28 movilidades.

Modalidad	Movs ejecutadas 2023	Presupuesto ejecutado 2023
SMT	17	17.175,00 €
STT	4	3.305,00 €
STA	7	5.120,00 €
OS	-	9.800,00€
TOTAL	28	35.382,00 €

Proyecto ERASMUS+ 2020 – KA107

En la convocatoria Erasmus+ 2020 fue concedido el siguiente presupuesto, distribuido en las categorías indicadas:

Línea	Descripción	Movilidades concedidas	Presupuesto concedido
KA107 - INCOMING - SMS – GRADO	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de GRADO de las Universidades Socias.	1	4.900,00€
KA107 - INCOMING - STA	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios de las universidades Socias en universidades del ceiA3	1	2.620,00€
KA107 - INCOMING - STT	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios de las universidades Socias en universidades del ceiA3	1	2.620,00€
KA107 - OUTGOING - SMS - DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Asociados de estudiantes de DOCTORADO del ceiA3	1	3.600,00€
KA107 - OUTGOING - STA	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	1	2.760,00€
KA107 - OUTGOING - STT	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	1	2.760,00€
ORGANIZATIVE SUPPORT (OS)	Fondos de apoyo organizativo		2.100,00€
TOTAL		6	21.360,00€

Al igual que en el caso del proyecto KA103 2020, por motivo de las restricciones a la movilidad impuestas a causa de la pandemia COVID-19, SEPIE concede una ampliación de 12 meses en el plazo de ejecución del proyecto, finalizando éste en julio de 2023 y habiéndose ejecutado 5 movilidades:

Modalidad	Ejecutadas 2023	Presupuesto ejecutado 2023
SMS INCOMING	1	5.297,00 € (*)
STA INCOMING	1	2.620,00 €
STT INCOMING	1	2.620,00 €
SMS OUTGOING	0	0,00 €
STA OUTGOING	1	2.760,00€
STT OUTGOING	1	2.760,00€
OS		2.100,00€
TOTAL	5	18.157,00€

Proyecto ERASMUS+ 2021 – KA131

En septiembre de 2021 fue concedido el proyecto con el siguiente presupuesto para la realización de movilidades en Estados miembros de la Unión Europea y determinados países asociados al programa. Dicho presupuesto se distribuyó entre las distintas categorías de la siguiente manera:

Modalidad	Movilidades concedidas	Presupuesto concedido
SMT + SMS	17	32.020,00 €
STT	6	5.585,00€
STA	6	5.585,00€
OS		11.600,00€
TOTAL	29	54.790,00€



El proyecto finaliza su ejecución en octubre de 2023, ejecutándose finalmente 34 movilizaciones distribuidas de la siguiente manera:

Convocatoria	Ejecutadas 2023	Presupuesto ejecutado 2023
SMT	19	31.042,00 €
STT	7	5.493,06 €
STA	8	6.075,00 €
OS	-	11.700,00 €
TOTAL	34 (*)	54.310,06 €

(*) Gracias a la distribución de los fondos remanentes en las partidas asignadas a personal y estudiantes, se logró financiar 5 movilizaciones adicionales a las inicialmente concedidas, ejecutándose el 99,12% de los fondos concedidos por SEPIE.

Proyecto ERASMUS+ 2022 – KA131

En septiembre de 2022 fue concedido el proyecto con el siguiente presupuesto, distribuido en las categorías indicadas:

Modalidad	Movilizaciones concedidas	Presupuesto concedido
SMT + SMS	21	30.740,00 €
STA	10	9.099,00 €
STT	10	9.099,00 €
OS	-	16.400,00 €
TOTAL	41	65.338,00 €

A diciembre de 2023 han sido adjudicadas el 78% de las movilizaciones, que corresponden a totalidad de movilizaciones de personal docente y parte de las movilizaciones de personal administrativo y de estudiantes de Doctorado. De estas movilizaciones asignadas, 20 fueron ejecutadas en 2023 y las 12 restantes están programadas para ejecutarse durante el primer semestre del año 2024. Las convocatorias de las plazas vacantes de movilidad (9) se lanzaron en diciembre en el caso de personal y se lanzarán en enero de 2024 para los estudiantes, con el propósito de llevar a cabo las movilizaciones también en el primer semestre del año 2024.

Su estado de ejecución a diciembre de 2023 es el siguiente:

Modalidad	Ejecutadas diciembre 2023	Adjudicadas ptes ejecución 2024	Presup. comprometido/ejec. 2023	Pendientes convocatoria 2024	Presup. pendiente adjudic. 2024
SMT	8	6	20.414,00 €	7	10.326,00 €
STT	7	3	10.604,00 €	2	1.459,00 €
STA	5	3	7.640,00 €	0	2.859,00 €
TOTAL	20	12	38.658,00 €	9	14.644,00 €

Proyecto ERASMUS+ 2022 – KA171

En septiembre de 2022 fue concedido el proyecto con el siguiente presupuesto, distribuido en las categorías indicadas, para la realización de movilizaciones desde y hacia distintos países latinoamericanos (*Región 10 América Latina: Argentina, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Perú y Uruguay*), distribuidas de la siguiente manera

Línea	Descripción	Movs. concedidas	Presupuesto concedido
KA171 - INCOMING - SMS – GRADO / DOCTORADO	GRADO: estancias de hasta 5 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de GRADO de univs. socias. DOCTORADO: estancias de hasta 4 meses en universidades ceiA3 de estudiantes de DOCTORADO de univs. socias	7	34.300,00€
KA171 - INCOMING – STA/STT	STA: estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios de las universidades Socias en universidades del ceiA3 STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios de las universidades Socias en universidades ceiA3	7	18.340,00€
KA171 - OUTGOING - SMS – DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Asociados de estudiantes de DOCTORADO del ceiA3	8	34.700,00€
KA171 - OUTGOING – STA/STT	STA: estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios ceiA3 hacia univs. socias. STT: estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios ceiA3 hacia univs. socias.	7	19.320,00€
ORGANIZATIVE SUPPORT (OS)			14.500,00€
TOTAL		29	121.160,00€

A diciembre de 2023, se han asignado el 59% de las movilidades, habiendo sido 5 de ellas ejecutadas durante 2023 y estando las 12 restantes programadas para el segundo cuatrimestre del curso 2023/24. Las convocatorias de las movilidades pendientes de asignación, 12 en total, se lanzarán en el primer trimestre del año 2024 para su ejecución entre 2024 y 2025, dado que para facilitar la ejecución de todas las

movilidades se ha concedido por parte de SEPIE una ampliación de 12 meses en el plazo de ejecución, que finalizará en julio de 2025.

Modalidad	Ejec. diciembre 2023	Adjudicadas ptes ejecución 2024	Presup compromet/ejec 2023	Pendientes convocatoria 2024	Presup. pendiente adjudic. 2024
SMS OUT	2	0	8.203,00 €	6	26.497,00 €
SMS IN	0	3	14.700,00 €	4	19.600,00 €
STA/STT OUT	2	5	19.320,00 €	0	0,00 €
STA/STT IN	1	4	13.100,00 €	2	5.240,00 €
TOTAL	5	12	55.323,00 €	12	51.337,00 €

Proyecto ERASMUS+ 2023– KA131

Se preparó y presentó la propuesta en la convocatoria Erasmus+ 2023, en el marco de la cual fue concedido en septiembre de 2023 el siguiente presupuesto, distribuido en las categorías indicadas:

Modalidad	Movilidades concedidas	Presupuesto concedido
SMT	12	22.690,00 €
SMS	10	19.804,00 €
STA	10	8.810,00 €
STT	10	8.691,00 €
OS		16.800,00 €
TOTAL	42	76.795,00 €

Las convocatorias correspondientes a este proyecto, cuyo presupuesto se incrementa en un 18% respecto al proy. KA131 del año 2022, se lanzaron entre diciembre de 2023 y enero de 2024, a fin de ejecutar las movilizaciones entre los años 2024 y 2025.

Proyecto ERASMUS+ 2023– KA171

Se preparó y presentó la propuesta en la convocatoria 2023, y fue concedido en septiembre de 2023 el siguiente presupuesto, distribuido en las categorías indicadas, para la realización de movilizaciones por primera vez desde y hacia Nigeria (*Región 9 África subsahariana*).

Modalidad	Movilizaciones concedidas	Presupuesto concedido
SMS IN	5	26.400,00 €
STA/STT IN	5	8.250,00 €
STA/STT OUT	5	8.950,00 €
	-	7.500,00 €
TOTAL	15	51.100,00 €

Las convocatorias de las ayudas correspondientes a este proyecto, cuyo plazo de ejecución se extiende hasta julio de 2025, se lanzarán en el primer semestre del año 2024, con el objetivo de ejecutar las movilizaciones a lo largo del curso académico 2024/25

Proyectos ERASMUS+ 2024– KA131 y KA171

Se trabajará en la preparación de las propuestas para la convocatoria Erasmus 2024, tanto para países del programa como países asociados, cuyo plazo de presentación finaliza en febrero de 2024, consensuando con las universidades del consorcio el contenido de las propuestas y la cantidad de movilizaciones a solicitar.



campus de excelencia internacional
agroalimentario (ceiA3)

(área de **transferencia e innovación** del ceiA3)
MEMORIA DE EJECUCIÓN 2023





Índice de contenidos

Memoria de ejecución 2023	3	Acercamiento al territorio y fomento del vínculo Universidad- Empresa	15
Introducción.....	3	Eventos organizados por ceiA3	15
Alineamientos Políticas y la Estrategia de I+D+i.....	4	Participación activa en eventos.....	16
Fomento agregación estratégica y participación en redes, estrategias y plataformas.....	5	Otras acciones de transferencia.....	21
Participación en Estrategias europeas, nacionales y regionales de ámbito agroalimentario.....	5	Otras acciones de vinculación de la I+D+i con el sector	21
Perteneencia a Plataformas y Redes Nacionales o Internacionales	6	Otras acciones de dinamización de la Innovación.....	21
Grupos de trabajo dinamizados por las administraciones	8	Convenios y acuerdos de colaboración con el sector	22
Otras acciones de colaboración	9		
Otras acciones: Internacionalización y Posicionamiento	10		
Acciones de visibilidad del potencial, especialización estratégica y agregación ceiA3	10		
Capitalización de resultados: Participación en Proyectos en 2023	11		
Convocatorias Europeas.....	11		
Participación en Convocatorias Nacionales	12		
Convocatorias Regionales	12		
Nuevas Propuestas presentadas en 2023	13		
Convocatorias Europeas.....	13		
Participación en Convocatorias Nacionales	14		
Participación en Convocatorias Regionales Andalucía.....	14		



(memoria de ejecución) 2023

Introducción

El presente documento detalla las acciones de innovación y transferencia ejecutadas a lo largo de 2023, un periodo caracterizado por la realización de proyectos que destacan la importancia de la agregación institucional y la gestión conjunta entre universidades. Esta colaboración se presenta como un pilar fundamental para amplificar el impacto de la investigación, tanto básica como aplicada.

De este modo, el ceiA3 ha continuado con sus actuaciones innovadoras, gracias a lo cual ha experimentado una evolución en su visión y focalización, impulsando numerosas iniciativas con el sector agroalimentario, fomentando la transferencia y alineándose con las necesidades del mismo.

En 2023, se han solicitado 9 nuevos grupos operativos en colaboración con los grupos de investigación de las universidades del campus, así como se han continuado la ejecución de los 8 Grupos Operativos Regionales de la Convocatoria 2020, por valor de alrededor de 2M€, el ceiA3 ha dinamizado reuniones con investigadores y empresas del sector agroalimentario para dar comienzo a las actuaciones de los proyectos de innovación enmarcados en la EIP-AGRI. Además, 2023 se continúa el desarrollo del proyecto HORIZONTE EUROPA ATTRACTISS que impulsa la figura de los servicios de apoyo a la innovación hacia el sector agroalimentario. Por otra parte, se ha puesto en marcha el Digital Innovation Hub (DIH) Andalucía Agrotech siendo ceiA3 socio promotor

donde se promueve la formación de un ecosistema que permita la transferencia en materia de digitalización en el ámbito agroalimentario. Además, en este tercer año, como socio de la EIT – Food, Instituto Europeo de Innovación y Tecnología que fomenta la innovación y el emprendimiento en Europa en el área Agroalimentaria, el ceiA3 ha participado activamente en el programa de apoyo al emprendimiento como es el programa ‘EIT Jumpstarter’, uno de los programas pre-aceleradores más conocidos en Europa para emprendedores individuales con ideas de negocios en etapas tempranas. ceiA3 ha mentorizado a través de un ‘training’, organizado a nivel local, un total de 8 startups promovidas por jóvenes emprendedores, de distintas categorías, durante 9 meses, organizándose una parte presencial favoreciendo la interacción.

En el año 2023, se ha formalizado la adhesión al Cluster Agroalimentario LAndaluz como socio del conocimiento y, por tanto, fomentando la creación de una Agrupación Empresarial Innovadora. Adicionalmente, se ha publicado el cuarto número de la revista C3-Bioeconomy, que integra artículos y casos de éxito procedentes de empresas y de grupos de investigación.

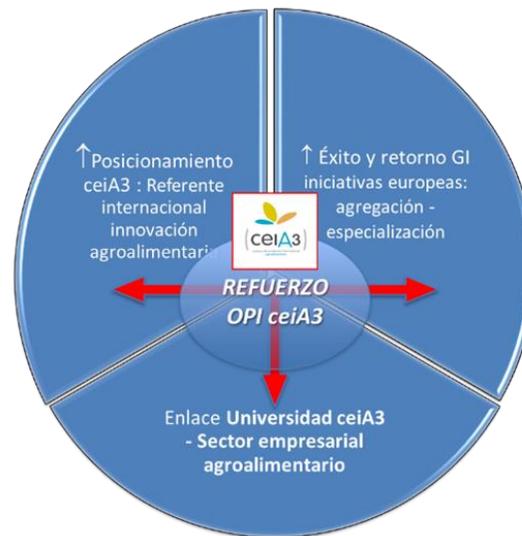
La Dirección-Gerencia del Campus, se caracteriza por contar con un perfil independiente y con experiencia en el sector agroalimentario y cuenta con relaciones con el mundo empresarial e institucional. Se encuentra al frente de un equipo de técnicos especializados en las distintas áreas estratégicas del Campus. El equipo de los servicios centrales apoya y complementa el desarrollo de actuaciones vinculadas con las áreas estratégicas del



campus como son el acercamiento al sector, la transferencia de tecnología y el apoyo a la innovación.

La Oficina de Proyectos Internacionales del ceiA3, creada en febrero de 2014, se ha consolidado como una de las apuestas del campus por impulsar el acercamiento entre universidades y sector agroalimentario y promover la participación de los grupos de investigación del ceiA3 en programas y proyectos internacionales. Entre las actuaciones de la oficina se encuentran todas aquellas encaminadas a la dinamización de las relaciones entre los agentes del sector agroalimentario, tanto públicos como privados, y a favorecer la transferencia de conocimiento a la sociedad. La oficina promueve la participación de los grupos de investigación (GI) del Campus de Excelencia en proyectos internacionales y fomenta la participación de las empresas agroalimentarias en proyectos de I+D+i.

Asimismo, participan en el desarrollo de la estrategia el resto de áreas del consorcio tanto Oficina de comunicación como gestión económica.



Alineamientos Políticas y la Estrategia de I+D+i

La visibilidad y reconocimiento del ceiA3 como centro de referencia internacional en agroalimentación pasa por el alineamiento del mismo con las políticas horizontales (investigación, docencia, empleabilidad, sociales ...) y sectoriales (agroalimentación) tanto las internacionales como las europeas y nacionales, pero colaborando estrechamente con las AAPP competentes en las diferentes materias en la CA de Andalucía.

El éxito de ceiA3 depende no sólo de su excelencia científica, sino de su capacidad para introducir nuevas combinaciones en sus actividades que nos permitan adaptarnos a nuevas condiciones. Ello supone la integración de cuatro elementos interdependientes: la generación de conocimiento, esencialmente por medio de la investigación científica; su transmisión, mediante la educación y la formación continua de los investigadores; su difusión a través de las tecnologías de la información y la comunicación; y su explotación (transferencia) a través de la innovación. Todo ello haciendo especial hincapié en la Internacionalización en cada una de sus áreas.

La Innovación y la transferencia de tecnología son objetivos prioritarios del campus, siendo una de las líneas estratégicas del ceiA3 el acercamiento de intereses y la interconexión entre las universidades y el sector agroalimentario. La internacionalización es una estrategia horizontal relativa a todos los ejes del campus debido a la naturaleza del ceiA3 como Campus de Excelencia Internacional (CEI).

En esta línea se han impulsado numerosas iniciativas con la intención de mejorar la innovación agroalimentaria y fomentar la transferencia de tecnología, alineándose con las necesidades del sector y posicionándose con respecto a las demandas y problemáticas de este. Dada la especial importancia que representa el sector agroalimentario en Andalucía, se ha



trabajado por ofertar servicios innovadores desde la excelencia científica, mejorando la colaboración con los diferentes agentes del sector: empresas e instituciones públicas y privadas.

La internacionalización es una seña de identidad del ceiA3, que se concibe de forma transversal, en la práctica totalidad de las actuaciones que se llevan a cabo, pues alcanza y apoya las actuaciones que se llevan a cabo dentro de las estrategias descritas de mejora docente, investigación, e impulso de la transferencia e innovación.

Fomento agregación estratégica y participación en redes, estrategias y plataformas

Participación en Estrategias europeas, nacionales y regionales de ámbito agroalimentario

Se ha seguido trabajando en cooperación con la Junta de Andalucía en 3 iniciativas que han resultado exitosas:

Desde el ceiA3 se ha promovido y/o participado en los Grupos de Trabajo y expertos de las siguientes Estrategias:

- 🍃 Estrategia regional de Bioeconomía.
- 🍃 Estrategia de I+D+i de Andalucía.
- 🍃 Estrategia S4 - Especialización Estratégica Inteligente y Sostenible de Andalucía.

Estrategia andaluza de Bioeconomía de la Junta de Andalucía

Desde el año 2020 el ceiA3 participa en acciones de cara a la implementación de la estrategia de Bioeconomía Andaluza, asistiendo a las diferentes reuniones organizadas donde se exponen las diferentes prioridades y líneas de cooperación con el tejido empresarial en el ámbito de la Bioeconomía. Igualmente, se ha iniciado la formación del Clúster de Bioeconomía en coordinación con IFAPA y la Consejería de Agricultura, Pesca, Ganadería y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía.

Durante 2023, se ha continuado dinamizando la bioeconomía, así como participado como colaboradores en varios proyectos europeos en la temática.

Además, destaca la puesta en marcha de la planificación del festival europeo de Bioeconomía donde el ceiA3 participa junto con la Consejería y el IFAPA.

Estrategia de I+D+i de Andalucía

El ceiA3 participa de manera continuada y activa en la Estrategia de I+D+i de Andalucía, donde en este año 2023 se ha consolidado como institución clave y que contribuirá al diseño de políticas y programas que favorezcan una mejor gobernanza y transferencia hacia el tejido productivo.

En esta estrategia se reconoce la figura de los Campus de Excelencia como una importante iniciativa de cooperación, especialización e internacionalización. Se considera de manera explícita como un caso de éxito de cohesión, agregación del tejido del conocimiento.



S4 – Especialización Estratégica Inteligente y Sostenible de Andalucía

Tras la participación en la anterior estrategia S3, se ha contado con el ceiA3 para la futura elaboración de la Estrategia de Especialización Inteligente para la Sostenibilidad de Andalucía (S4_Andalucía) para los próximos años 2022-2027 y actúa como orientación para las actuaciones regionales de I+D+i así como palanca de colaboración público-privada andaluza. Durante el año 2022, se ha participado en varios encuentros, como se describe en la sección de grupos de trabajo.

Pertenencia a Plataformas y Redes Nacionales o Internacionales

Desde el ceiA3 se ha fomentado y participado activamente en diferentes plataformas, redes e iniciativas dinamizadas por las Administraciones en el marco de las estrategias europeas nacionales y regionales en el ámbito agroalimentario:

European Institute of Innovation and Technology - EIT Food

El ceiA3 pertenece desde 2021 a la EIT-FOOD principal institución europea que fomenta programas de innovación, emprendimiento, educación y compromiso público con el sector agroalimentario.

También se ha presentado una solicitud de ayuda a la convocatoria Public Engagement - Proof of Concepts (PoC), que se espera resolución en el primer trimestre de 2024.

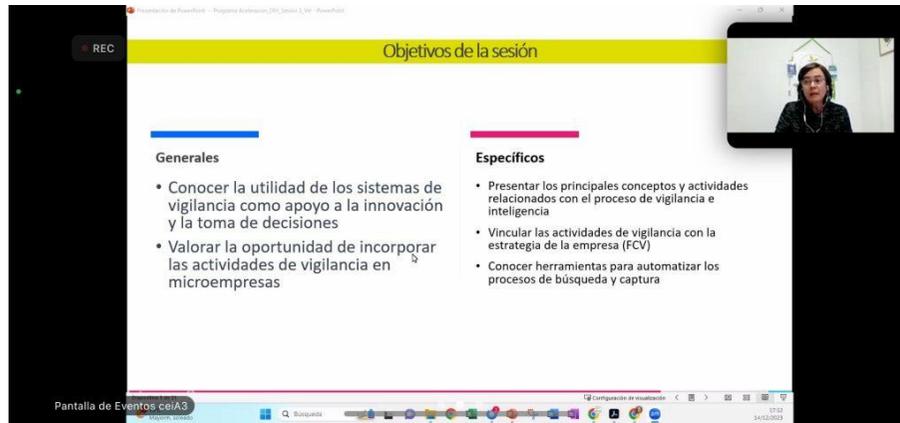
S3 Thematic platform Traceability and Big Data

Se está al día de la plataforma manteniéndose el contacto a través de los boletines, la participación en el DIH ha fortalecido la pertenencia a la misma.

Digital Innovation Hub Andalucía Agrotech

El ceiA3 forma parte como socio fundador del Centro de Innovación Digital Andalucía Agrotech promovido por la Junta de Andalucía que aglutina a empresas, instituciones y asociaciones para fomentar la transformación digital del sector agroalimentario.

Durante el año 2023, han tenido lugar la puesta en marcha de acciones como el programa de aceleración en digitalización para pymes del sector agroalimentario así como diversas reuniones de coordinación o la organización del Foro Agrotech.



Clúster Agroalimentario LANDALUZ

A finales de 2023 se ha presentado la solicitud de adhesión a la reciente creación del Clúster Agroalimentario LANDALUZ que aglutina a la práctica totalidad del tejido de transformación agroalimentaria de Andalucía.

Clúster de Bioeconomía

Dinamizado por la consejería de Agricultura de Andalucía en el marco de la Estrategia de Bioeconomía Circular se está dinamizando la puesta en marcha del Cluster integrado por los agentes regionales tanto público como privados con potencial en el ámbito.

Red de CEIs Agroalimentarios

Coordinación y Presidencia de la red de CEIs agroalimentarios por parte del ceiA3, en la que participa asistiendo a las reuniones periódicas de la red. En el marco de la presente anualidad, se ha puesto un especial foco en el posicionamiento estratégico de los CEIs agroalimentarios en la Agenda 2030 y los objetivos de desarrollo sostenible.

Red ERIAFF

ceiA3 pertenece desde el año 2016 a la Red ERIAFF

FOODPathS Network,

En el marco del proyecto FOODPathS se está dinamizando la futura future European Partnership for Sustainable Food Systems (PSFS) y desde el año 2022 el ceiA3 participa dentro del Grupo de la Red de Funders.

Red INNOVAGRO

A nivel institucional se ha continuado el vínculo con la Red INNOVAGRO participando en el encuentro que se organizó en la Universidad de Zamoranos.

Las actuaciones concretas llevadas a cabo en el marco de la red durante 2023 son las siguientes:

- 🌿 Participación periódica en los Comités ejecutivos de la Red Innovagro, bajo la presidencia del Rector de la UCO y vicepresidentes de la Red, donde se ha presentado un análisis de resultados más relevantes de 2023 y el plan acción 2024, centrado en bioeconomía, digitalización, formación en línea e innovación.
- 🌿 XII Encuentro INNOVAGRO, que se ha estructurado en dos fases, una primera fase presencial en Zamoranos en el mes de julio, y una segunda fase en formato virtual durante el mes de noviembre. La primera fase incluyó una ruta de innovación, donde se visitaron seis experiencias de proyectos exitosos ubicado en la Universidad de Zamoranos así como sesiones de intercambio técnico.



- ✿ XI Asamblea General de miembros, presencial y con transmisión virtual donde tuvo la inauguración y bienvenida por parte de la Presidencia de la Red por D. Manuel Torralbo, Rector de la Universidad de Córdoba y Presidente del ceiA3.



- ✿ Seminario Virtual “Nuevos paradigmas para la sostenibilidad y seguridad alimentaria” el 13 y 14 de noviembre, como segunda fase del XII Encuentro INNOVAGRO.
- ✿ En el marco de la RED se promueven acciones divulgativas vinculadas a los Grupos Operativos, así como la colaboración con la Revista C3-Bioeconomy

Copernicus Academy Network

La pertenencia a esta red conlleva en su mayoría la participación en las reuniones virtuales mensuales de la Red y fomentar el uso por parte de los investigadores de esta herramienta.



Grupos de trabajo dinamizados por las administraciones

54 Andalucía

Se ha colaborado en la elaboración de la próxima estrategia de especialización inteligente para Andalucía junto con otros agentes del sector.

Se ha participado en reuniones, así como completar cuestionarios de información solicitados.



S4 Andalucía: GRUPO DE AGRO TECNOLOGIA

El modelo de Gobernanza de S4Andalucía prevé la creación de Grupos de Trabajo compuestos por Personas Expertas procedentes de ámbitos prioritarios identificados uno de los cuales es la “Agrotecnología”.

Desde la Dirección-Gerencia del ceiA3 se ha participado en un Taller Piloto que permitirá avanzar en la Gobernanza de la Estrategia.

Se ha constituido y desde el ceiA3 se forma parte de un Grupo, en la citada temática, que tiene vocación de continuidad y permanencia de propuesta, lo que les permitirá abordar la revisión permanente de los elementos de S4Andalucía, aportando mediante sus actividades, propuestas, recomendaciones y reflexiones a la S4Andalucía durante todo el periodo de programación 2021-2027

Proyecto Robin

El proyecto ROBIN tiene como objetivo impulsar modelos de gobernanza innovadores en Bioeconomía Circular (fondos de Horizonte Europa del Programa Marco de Investigación e Innovación). Con 13 socios de 5 países europeos, en Andalucía participamos la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural por medio de la SGAGA y el IFAPA y, por otra parte, CTA. El proyecto ROBIN está enfocado a capacitar a las regiones europeas para que adapten sus modelos y estructuras para acelerar la consecución

de sus objetivos de bioeconomía circular, al tiempo que promueven la innovación social y teniendo en cuenta los diferentes contextos territoriales en cinco regiones europeas.

La Dirección-Gerencia del ceiA3 forma parte desde 2022 de la Constelación Regional Multi-Actor ROBIN andaluza MARC y ha participado activamente a través de reuniones bilaterales, entrevistas y encuestas.

Grupo de expertos en agroalimentación para Planes complementarios NEXT-Generation

El ceiA3 a través de su dirección gerencia ha liderado la coordinación de un grupo de trabajo integrado por los principales agentes del conocimiento andaluces para la elaboración de una propuesta del programa Next Generation dentro de la modalidad Plan Complementario autonómico.

Otras acciones de colaboración

Con el fin de potenciar la innovación del sector industrial agroalimentario, el ceiA3 seguirá identificando a los principales agentes del sector de interés relevante para los grupos de investigación del ceiA3, con el fin de aunar las demandas de innovación con la oferta de investigación campus. Para ello, las visitas a los distintos grupos del ceiA3 se mantendrán por todas las universidades y centros asociados del Campus.

Así, se mantiene una estrecha colaboración con:

 Nivel comunitario.

- DG Agri y EuropeAid de la Comisión Europea.
- EIP-Agri/Red Europea de Desarrollo Rural



- Asociaciones y Redes europeas.
- JRC Joint Research Centre.

🌿 Nivel Nacional:

- Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO).
- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)

🌿 Nivel autonómico:

- Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural (Junta de Andalucía).
- Consejería de Innovación y Universidades (Junta de Andalucía).
- Consejos Reguladores y Organizaciones profesionales.
- Pertenencia al grupo de Gobernanza del Plan de Desarrollo Rural (PDR) de Andalucía.
- Agencia TRADE (antes IDEA): S4 Andalucía.
- Agencia TRADE (antes Agencia Andaluza del Conocimiento) en la organización de INFODAYS, participación en eventos como transfiere...

🌿 Acciones de colaboración con Universidades:

- UNIGREEN

Es una alianza de 8 instituciones europeas de enseñanza superior que comparten la visión común de promover la excelencia en la enseñanza, el aprendizaje, la investigación y la innovación en el campo de la agricultura sostenible, la biotecnología verde y las ciencias medioambientales y de la vida. Es una alianza coordinada por la

Universidad de Almería, donde ésta invitó a ceiA3 a participar como *associated partner* de la iniciativa. Desde ceiA3 se asistió *Joint International Centre Annual Meeting*, en octubre de 2023.

🌿 Empresas del tejido agroindustrial; Organizaciones Interprofesionales; Organizaciones Profesionales Agrarias; Denominaciones de Origen; Cooperativas Agroalimentarias.

Otras acciones: Internacionalización y Posicionamiento

Uno de los principales objetivos del ceiA3 es fomentar y fortalecer las capacidades y habilidades de sus alumnos y egresados, así como incrementar las acciones de internacionalización del propio campus. En el año 2020, se estableció un nuevo convenio entre el ceiA3 y “Santander Universidades” con el objetivo de promover esta empleabilidad y la colaboración y el desarrollo de diversas actividades ligadas con los objetivos del campus.

Acciones de visibilidad del potencial, especialización estratégica y agregación ceiA3

En lo relativo a la dinamización del potencial de la I+D+i se han realizado las siguientes acciones:

🌿 Desde el ceiA3 se ha promovido la Catalogación y actualización del potencial I+D+i ceiA3

🌿 Se ha actualizado la información disponible relativa de los investigadores ceiA3 y se ha promovido la incorporación al campus de nuevos grupos de las universidades del ceiA3



- Se ha difundido y divulgado proyectos y líneas de I+D+i de los Grupos adscritos al campus
- Se ha promovido la constitución y dinamización de grupos de expertos ceiA3 e interesados
- Se ha fomentado la búsqueda sinergias entre GI y entre instituciones ceiA3

Capitalización de resultados: Participación en Proyectos en 2023

Convocatorias Europeas

Horizon Europe

HORIZON EUROPE - ATTRACTISS

Se ha continuado el proyecto europeo ATTRACTISS donde se asistió a la reunión de coordinación en Lisboa el mes de octubre del pasado año. El proyecto busca profundizar en la definición de los sistemas de apoyo a la innovación para la agricultura así como dar soporte a los Sistemas de Conocimiento e Innovación (AKIS) para favorecer la transferencia hacia el sector agroalimentario. Se organizó una reunión conjunta con ModernAKIS.

Topic	Pilar HEUROPE	Tipo	Acrónimo	Participa	Estado
HORIZON-CL6-2021-GOVERNANCE-01-26 - Deepening the functioning of innovation support	Food, Bioeconomy Natural Resources, Agriculture and Environment	CSA	ATTRACTISS	ceiA3	En ejecución

Se continúa trabajando en el diseño de materiales, métodos y formación para fomentar la figura de los Servicios de Apoyo a la Innovación en el sector agroalimentario.

DIH ANDALUCIA AGROTECH

El proyecto ha comenzado en el año 2023, teniendo lugar el inicio de proyecto

Topic	Pilar HEUROPE	Tipo	Acrónimo	Participa	Estado
DIGITAL-2021-EDIH-01	Directorate-General for Communications Networks, Content and Technology	DIH	DIH Andalucía Agrotech	ceiA3	En ejecución

Ha tenido lugar la reunión de lanzamiento en la sede del DIH Andalucía Agrotech así como la planificación y comienzo de las acciones relacionadas.

Se están desarrollando actividades como el programa de aceleración en competencias digitales, así como la colaboración en acciones de innovación abierta. Adicionalmente, se participa en la dinamización del ecosistema de digitalización aplicado al sector agroalimentario.

Otros programas europeos EIT-FOOD PROGRAMA JUMSTARTER

Durante el año 2023, se ha participado activamente en el programa de fomento del emprendimiento JumpStarter que coordina EIT-Food mediante la mentorización de startups constituidas por jóvenes



emprendedores, donde por primera vez parte de las sesiones se llevaron a cabo de forma presencial en la sede del campus.



Participación en Convocatorias Nacionales

Grupos Operativos Supra-autonómicos: Programa Nacional de Desarrollo Rural FONDOS FEADER

Los grupos operativos son agrupaciones funcionales y temporales de agentes interesados en la innovación en un sector. En el caso del sector agrícola son agrupaciones de agricultores y sus formas asociativas, gestores forestales, comunidades rurales, sector investigador, ONGs, empresas y demás partes interesadas en la innovación en el sector agrícola.

Se trata de figuras centradas en el desarrollo de proyectos concretos y en la difusión de sus resultados, previstas por los Reglamentos de la Unión Europea, y que en el caso de España y Andalucía están contempladas en el Plan Nacional y Plan de Desarrollo Rural 2014-2020 respectivamente, y cuentan con distintas líneas de ayuda, tanto para la constitución de grupos operativos como para el desarrollo de proyectos concretos (funcionamiento de un grupo operativo ya constituido).

Convocatorias Regionales

Proyecto Singular AGROMIS

El proyecto "AgroMIS" persigue promover la innovación y la transferencia focalizada en uno de los sectores estratégicos más importantes para Andalucía como es el agroalimentario y promoviendo la interconexión y las sinergias entre el tejido del conocimiento y los agentes del sector, mediante la implementación práctica de la innovación en 4 ecosistemas sectoriales estratégicos que servirán de referencia y ejemplo de la transferencia al territorio:

-  Subsector del Olivar y aceite de oliva.
-  Subsector del Vitivinícola.
-  Subsector Hortofrutícola.
-  Subsector de Ganadería.

En el año 2023, se ha llevado a cabo la justificación del proyecto, donde se ha obtenido el visto bueno a la misma por parte de la Conserjería de Innovación y Universidades.



Grupos Operativos

Se continúa el desarrollo y ejecución en colaboración con los Grupos de Investigación de las Universidades ceiA3 los siguientes grupos operativos:

Nombre propuesta	Miembro ceiA3 / Universidad	Estado
GO-SUELOS VIVOS	ceiA3	En ejecución
GO-BIORUMIOLI: Productos bioeconómicos derivados de pequeños rumiantes a través de la revalorización de subproductos del aceite de oliva	ceiA3/UCO	En ejecución
GO-TIC4BIO	ceiA3/UCO	En ejecución
GO-BIOSUERO: Revalorización del suero quesero para su uso como biofertilizante/bioestimulante	ceiA3/UCO	En ejecución
GO-COVEROLIVE: Adopción de TIC y nuevas cubiertas vegetales adaptadas para mejorar el suelo y biodiversidad del olivar	ceiA3/UCO/UJA	En ejecución
GO-INNOVALMEDRO: Innovación en gestión de maquinaria de aplicación de productos fitosanitarios para un cultivo de almendro sostenible	ceiA3/UCO	En ejecución
GO-PAGOS	ceiA3/UCO	En ejecución
GO-QUERAT: Soluciones innovadoras para consolidar el algarrobo como cultivo de alto valor en Andalucía	ceiA3/UCO	En ejecución

Nuevas Propuestas presentadas en 2023

Convocatorias Europeas

Nuevas propuestas

Durante el año 2023 se han resuelto las siguientes propuestas:

Topic	Pilar HEUROPE	Tipo	Acrónimo	Participa	Estado
HORIZON-CL6-2023-CircBio-02-1-two-stage	SC2	IA	GREENLABS	ceiA3	No aprobada

En este año 2023 la Oficina de Proyectos Internacionales del ceiA3 ha formulado una propuesta europea de tal forma que sigue contribuyendo a la adecuada consecución de los objetivos fomentando la participación conjunta de las universidades del Campus, así como acciones de soporte y coordinación. También fortaleciendo la colaboración con socios europeos que fomenten una investigación transfronteriza y multidisciplinar.

Además, se ha contribuido a la revisión de los borradores de las convocatorias del programa HORIZONTE EUROPA en la rama de conocimiento del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario, en colaboración con el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial.



Participación en Convocatorias Nacionales

NEXTGENERATION EU

ACRÓNIMO	Fondos	Tipo	Coordinador	Participa	Estado
MADROVAL	NEXTGEN	IA	UCO	ceiA3	En Evaluación

Dentro de la convocatoria de proyectos transformadores para la promoción de la bioeconomía ligada al ámbito forestal y la contribución a la transición ecológica en el marco del plan de recuperación, transformación y resiliencia se ha participado en la propuesta de valorización del madroño, donde ceiA3 interviene en la comunicación y divulgación del proyecto así como en la alineación estratégica del mismo.

Participación en Convocatorias Regionales Andalucía

Plan de Desarrollo Rural de Andalucía – Grupos Operativos Fondos FEADER: Presentación solicitudes de la Convocatoria 2022

El papel del campus en las mismas es diverso, actuando como secretaría técnica en algunos de ellos, y realizando difusión y diseminación de resultados en general y a través de la EIP-Agri en todos ellos.

En 2023 se convocó la propuesta de Grupos Operativos Regionales 2022 donde el ceiA3 mantiene una posición de liderazgo habiendo presentado 9 propuestas de proyectos con las universidades de Huelva, Cádiz, Jaén y Córdoba. Priorizando las temáticas de bioeconomía y digitalización dentro

de los proyectos presentados. El ceiA3 coordina 2 de las propuestas ejerciendo de representante legal de ellas.

Durante 2023, se llevaron a cabo varias subsanaciones administrativas requeridas por la Consejería de Agricultura, Pesca, Ganadería y Desarrollo Sostenible, y se está a la espera de resolución definitiva en 2024.

Nombre propuesta	Miembro ceiA3 / Universidad	Estado
GO-INNOFINO	ceiA3/UCA/UCO	Aceptado (Resolución Provisional)
GO- FENOLIVA	ceiA3/UJA	Suplente (Resolución Provisional)
GO-BOVINOLIVE	ceiA3/UCO	Suplente (Resolución Provisional)
GO-LOGICEB	ceiA3/UCO	Suplente (Resolución Provisional)
GO-20LIVES	ceiA3/UCO	Excluido (Resolución Provisional)
GO-RUMIANTEC	ceiA3/UHU	Aceptado (Resolución Provisional)
GO-VIÑAS VIVAS	ceiA3/UCA	Aceptado (Resolución Provisional)
GO-TOMATHO	ceiA3/UCO	Aceptado (Resolución Provisional)
GO-HIDRONUT	ceiA3/UHU	Aceptado (Resolución Provisional)

El presupuesto conjunto solicitado en 2023 asciende a más de 1 millón de euros para el consorcio de universidades ceiA3 y grupos de investigación relacionados, y aún se encuentra a la espera de resolución definitiva. Por tanto, se espera en caso de ser favorable, una significativa aportación a la innovación por parte del conjunto de las universidades ceiA3 así como fortalecimiento de la transferencia en materia agroalimentaria.



Acercamiento al territorio y fomento del vínculo Universidad-Empresa

Eventos organizados por ceiA3

Seminario de líneas

Taller de INVESTIGADORES ceiA3 y Sinergias con Grupos Operativos en el ámbito de SUELOS

En el marco de la dinamización de acciones vinculadas con la EIP-Agri el consorcio ceiA3 participa junto con grupos de investigación de sus universidades en proyectos de innovadores ejecutados por Grupos Operativos. En la actualidad el consorcio participa de forma directa junto con investigadores en diferentes proyectos innovadores dentro de la Convocatoria 2020 de las ayudas dirigidas al funcionamiento de Grupos Operativos de la Junta de Andalucía focalizados en esta temática.

EVENTOS VIRTUALES
ceiA3

MÁS INFORMACIÓN www.ceia3.es

Modalidad **ONLINE**
20 de julio de 2023
11:00h

Dirigido a **INVESTIGADORES** y **PERSONAL TÉCNICO** de entidades adscritas al ceiA3

#SuelosVivos
#GOPagosAnd

Organiza Participan

Taller de INVESTIGADORES ceiA3 y Sinergias con Grupos Operativos en el ámbito de OLIVAR

La Jornada Grupos Operativos ceiA3 del Sector del Olivar pretende favorecer las sinergias y la interacción entre investigadores ceiA3, así como la transferencia hacia el sector para compartir los avances hasta la fecha.

Organiza y participan: Organiza ceiA3 y participan GO BIORUMIOLI, GO BIOSUERO, GO CoverOlive y GO TIC4BIO.

EVENTOS VIRTUALES
ceiA3

MÁS INFORMACIÓN www.ceia3.es

JORNADA GRUPOS OPERATIVOS ceiA3
SECTOR OLIVAR

11 de julio de 2023
11:00h

Modalidad **ONLINE**

#BIORUMIOLI
#BIOSUERO
#CoverOlive
#TIC4BIO

Dirigido a **Investigadores ceiA3** y **Agentes sector Olivarero**

Organiza Participan

Píldora agrotech. Proyectos Digitalización Grupos Operativos ceiA3 – DAWI 2023

Durante la sesión celebrada este jueves en el espacio Coworking del Campus de Rabanales, los investigadores ceiA3 y técnicos de empresas tecnológicas, miembros de los grupos operativos GO-PAGOS, QUERAT e INNOVALMENDRO han compartido lo retos que dichos proyectos están



abordando para aportar soluciones a los sectores del vino, algarrobo y almendro, respectivamente, mediante la aplicación de tecnologías digitales y generación y gestión de la información.



Taller sobre la aplicación de la inteligencia Artificial en el sector agroalimentario: Grupos Operativos

En el marco del Congreso Internacional de Inteligencia Artificial aplicada a la cadena agroalimentaria «Smart Agrifood de la Granja a la mesa» que tendrá lugar los días 29 y 30 de junio en el Rectorado de la Universidad de Córdoba, el ceiA3 organizará un taller de investigadores-empresas para compartir experiencias en digitalización y aplicación de la IA hacia el sector agroalimentario en las áreas de olivicultura y elaiotecnía, y nuevos cultivos como el algarrobo desarrolladas a través de los Grupos Operativos.

El objetivo de la sesión es difundir y trasladar la evolución, en el ámbito de la digitalización e IA, los avances y servir de tractor para promover la transformación digital del sector agroalimentario, promover sinergias así

como servir de catalizador de nuevos proyectos e iniciativas aplicadas a otras áreas sectoriales.

TALLER SOBRE LA APLICACION DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO: GRUPOS OPERATIVOS



FECHA 30 de junio de 2023 a las 12:30H

LUGAR

Salón Mudéjar. Rectorado de la Universidad de Córdoba
Av Medina Azahara s/n (Córdoba)

El Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3) organiza un taller de investigadores y empresas para compartir experiencias de digitalización y aplicación de la IA hacia el sector agroalimentario en áreas de olivicultura y elaiotecnía, así como nuevos cultivos como el algarrobo, desarrolladas a través de los Grupos Operativos en el marco del Congreso Internacional de Inteligencia Artificial aplicada a la cadena agroalimentaria «Smart Agrifood de la Granja a la mesa». Se trata de una oportunidad para abordar la transformación digital e impulsar sinergias.

PROGRAMA

Bienvenida y contextualización

GO-TIC4BIO

Herramientas TIC para la gestión sostenible de almazaras y olivares

GO-COVEROLIVE

Adopción de TIC y nuevas cubiertas vegetales adaptadas para mejorar el suelo y biodiversidad del olivar

GO-QUERAT

Aplicaciones IA para la implantación del cultivo del algarrobo en Andalucía

GO-ARISTEO

Quesos andaluces 4.0

Conclusiones y preguntas

ASISTENCIA Libre hasta completar aforo

En el marco del Congreso



Taller organizado por



Participan



Participación activa en eventos

Ferias y foros empresariales

TRANSIFIERE – 13º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación

Participación en el Foro Transfiere. El encuentro celebró su edición más ambiciosa con más de 600 entidades representadas y el impulso de nuevas vías de financiación para proyectos I+D+i a través de 130 paneles temáticos y actividades que se desarrollaron entre el 15 y 17 de febrero



de 2023 en FYCMA (Palacio de Ferias y Congresos de Málaga), que asume la dirección ejecutiva (<https://transfiere.fycma.com/>) y cuenta con la organización del Ayuntamiento de Málaga, la Agencia Andaluza del Conocimiento dependiente de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía- y el Ministerio de Ciencia e Innovación junto con el CDTI. El ceiA3 ha contado con un stand en la zona institucional de la Junta de Andalucía, donde se han dado a conocer los distintos proyectos innovadores en los que está trabajando actualmente, como los grupos operativos así como el proyecto europeo ATTRACTISS ceiA3. Además, la Oficina de Proyectos del ceiA3 ha asistido a conferencias y talleres de empresas especializadas, grupos y entidades.



Transfiere

12th European Meeting on Science, Technology and Innovation

Málaga
15 - 16 - 17 Feb
2023

Agrotech Forum

Este foro co-organizado por ceiA3 y el DIH Andalucía Agrotech del ecosistema digital para la sensibilización sobre el uso de inteligencia artificial y demostración de su transferencia al sector agroalimentario.



El Agrotech Forum IA es un evento impulsado por la Dirección General de Industrias, Innovación y Cadena Agroalimentaria de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural (CAPADR) como coordinador de Andalucía Agrotech EDIH.

El Comité Organizador son miembros socios de la iniciativa Andalucía Agrotech EDIH que aúnan esfuerzos para impulsar acciones de sensibilización ligadas a la innovación digital, y en esta edición en torno al uso de la inteligencia artificial aplicada a la cadena de valor agroalimentaria.

Foro Bioeconomía Circular

Se celebró en Sevilla, esta actividad ha reunido a más de 350 participantes de empresas, administraciones y del sector académico y científico para analizando experiencias y retos en Bioeconomía Circular, ceiA3 ha participado en una ponencia donde ha trasladado su participación en Grupos Operativos.



Talleres y seminarios del ceiA3

Intercambio técnico INNOVAGRO

En julio de 2023, se ha coorganizado y dinamizado la participación en grupos operativos con la presencia de compañeros de Red Innovagro, Zamorano, Campus de Excelencia Internacional ceiA3 IICA México, APAH, y demás productores vinculados al AGRO-INNOVA.



Seminario Internacional INNOVAGRO

En noviembre de 2023, se ha coorganizado y dinamizado el Seminario Internacional del XIII Encuentro INNOVAGRO.

El seminario internacional ha contado con la participación del ceiA3, que preside la Red, la Universidad de Córdoba (UCO) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). Se trata de una actividad abierta al público, que promueve la interacción con expertos de alto prestigio, tanto nacionales como internacionales, de instituciones y organismos destacados adscritos a la Red INNOVAGRO.



Las temáticas abordadas durante el encuentro han sido: los retos en sostenibilidad y seguridad alimentaria.

Noche Europea de los Investigadores

El Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceiA3 ha participado una vez más en la cita científica más destacada del año, la Noche Europea de los Investigadores, para acercar a la ciudadanía los avances y resultados en proyectos de innovación, así como su reciente éxito respecto a Grupos Operativos Regionales

La XII edición de la Noche Europea de los Investigadores 2023 ha recibido una gran acogida en las distintas actividades como la Feria de los Ingenios, celebrado el último viernes de septiembre, donde cientos de personas acudieron a los jardines del Rectorado de la Universidad de Córdoba para disfrutar, a través de una treintena de stands, juegos, talleres y experimentos científicos impulsados por distintos grupos de investigación.



Congreso Europeo Ecológico

En septiembre de 2023, el Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario participó en el Congreso Europeo Ecológico donde trasladó la actividad de innovación a través de un stand en el congreso.

El Palacio de Congresos de Córdoba ha acogido a congresistas de 24 nacionalidades distintas procedentes de la Unión Europea, Estados Unidos, Iberoamérica y África, representando a todos los eslabones de la cadena agroalimentaria ecológica: producción, industria, comercialización, certificación, consumo, investigación o servicios.



VI Congreso Cooperativa Agro-alimentarias de Andalucía

Se ha participado desde ceiA3 en la sesión de posters del Congreso de Cooperativas Agroalimentarias que tuvo lugar en Córdoba en abril de 2023, ha aglutinado al sector agroalimentario con más de 600 profesionales que han debatido y reflexionado sobre el presente y futuro de la actividad agroalimentaria



EXPOLIVA 2023

Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3) ha participado un año más en Expoliva, la Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines, que se ha celebrado del 10 al 13 de mayo en Jaén, para poner en valor el potencial de I+D de sus investigadores y recoger las demandas del sector productor a través de encuentros con los principales organismos, así como la presentación de proyectos de innovación de este ámbito.



JORNADA TRANSFIRIENDO UHU

La Coordinadora del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3), Lourdes Arce, ha participado en la jornada 'Transfiriendo UHU', organizada por la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la Universidad de Huelva (UHU), para trasladar el rol del ceiA3 en proyectos de transferencia, su labor con Grupos Operativos Regionales y en la dinamización de los ecosistemas de innovación.



Es una alianza coordinada por la Universidad de Almería, donde ésta invitó a ceiA3 a participar como *associated partner* de la iniciativa. Desde ceiA3 se asistió *Joint International Centre Annual Meeting*, en octubre de 2023.

Otras acciones de transferencia

Participación en Ferias, Talleres, Workshop, Webinarios y Seminarios

- 🌿 Encuentros B2B y reuniones
- 🌿 Participación en otras acciones de transferencia
- 🌿 Dinamización de ecosistemas de innovación y la Red de AKIS regional
- 🌿 Promoción de la puesta en marcha de regional innovation valleys
- 🌿 Rutas de Innovación
- 🌿 Acciones de promoción de la innovación abierta

UNIGREEN

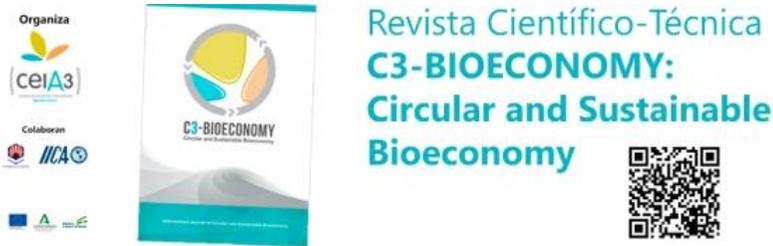


Otras acciones de vinculación de la I+D+i con el sector

Otras acciones de dinamización de la Innovación

Revista C3-Bioeconomy: Circular and Sustainable Bioeconomy

Durante 2023 El Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3) ha lanzado el cuarto número de la revista científico-técnica C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy dedicado a la innovación en Bioeconomía circular y sostenible, a través de su impacto en el ámbito agroalimentario y forestal.



Revista Científico-Técnica C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy



La publicación internacional se consolida como una plataforma para compartir conocimiento científico técnico vinculado con la bioeconomía agroalimentaria y dar a conocer ejemplos prácticos de diferentes zonas geográficas.

Asimismo, la iniciativa propone un equilibrio entre los artículos científicos y los casos prácticos, con un balance geográfico centrado en el ámbito europeo e Iberoamérica para destacar su alineamiento con el Compromiso Verde Europeo.

Los autores han abordado, entre otras temáticas, los avances en la producción de etanol a partir de maíz y su impacto en el entorno y economía brasileña, así como la evolución de la bioeconomía desde las teorías de Georgescu Roegen hasta su aplicación en la rica biodiversidad de la Amazonía.

Además, se trata uno de los grandes retos de la economía circular como es la pérdida y desperdicio de alimentos para arrojar luz sobre este urgente desafío al plantear la optimización de los recursos y la reducción de residuos.

En este número también se ha acercado el estudio de la implementación de la bioeconomía circular en la región de Andalucía a través de un Análisis DAFO.

Convenios y acuerdos de colaboración con el sector

IICA

En 2023 se mantiene el Marco de colaboración entre IICA-CEIA3-INNOVAGRO, una de las líneas estratégicas del ceiA3 que forman parte de las actuaciones dentro del marco de redes internacionales y transferencia a Iberoamérica y manteniendo la Universidad de Córdoba la presidencia de la red.

Convenio LANDALUZ

En 2023 se firmó el acuerdo de Adhesión al Clúster Agroalimentario LAndaluz donde se fortalece la relación con el tejido productivo andaluz en materia de innovación y desarrollo tecnológico para el sector de transformación y distribución.

(área de comunicación del ceiA3) MEMORIA DE EJECUCIÓN 2023



Índice de contenidos

Memoria de actividades y resultados 2023.....	3
Comunicación Corporativa Consorcio ceiA3.....	3
Web.....	4
Diseño y ejecución de la estrategia Social Media	5
Notas de prensa y convocatorias a medios.....	8
Grabación y edición de vídeos	8
Comunicación de proyectos concedidos	8
Proyecto Singular AgroMIS	9
Proyecto ATTRACTISS.....	9
Proyecto EIT-FOOD.....	10
Grupo Operativo GLOBAL DIMENSION SENSOLIVE_OIL	10
Andalucía Agrotech DIH	10
Grupo Operativo CoverOlive.....	11
Grupo Operativo Suelos Vivos	11
Grupo Operativo QUERAT	12
Grupo Operativo INNOVALMENDRO	13
Grupo Operativo BIORUMIOLI	13
Grupo Operativo BIOSUERO.....	14
Grupo Operativo GO-PAGOS.....	15
Grupo Operativo TIC4BIO.....	15
Convocatorias ceiA3	16

Organización de eventos	16
Eventos y actividades organizadas por ceiA3.....	16
Eventos con participación del ceiA3.....	17
Eventos y actividades que el ceiA3 apoya en la divulgación	18
Alineación con líneas estratégicas ceiA3.....	19
Anexo I: publicaciones 2023	20
Noticias publicadas en web en 2023	20
Grabación y edición de vídeos: 2023	37
Noticias publicadas sobre proyectos concedidos: 2023	40
Publicaciones de Convocatorias ceiA3: 2023	42
Publicaciones de actividades de Divulgación científica: 2023	46
Anexo II: prensa 2023	49
Publicaciones en medios digitales e impresos: 2023.....	49

(memoria de actividades) y resultados 2023

Las actividades que se llevan a cabo desde el Área de Comunicación del ceiA3 se engloban en cuatro líneas de trabajo:

-  Comunicación Corporativa.
-  Comunicación de proyectos concedidos a la entidad.
-  Organización de eventos.
-  Divulgación Científica.

Comunicación Corporativa Consorcio ceiA3

La Comunicación Corporativa del ceiA3 tiene como objetivo principal divulgar los objetivos y actividades de la entidad para ofrecer una imagen transparente y certera de la misma. Asimismo, pretende reforzar el buen funcionamiento del CEI y consolidar su imagen y posicionamiento.

La Comunicación Corporativa del ceiA3, en línea con gerencia y con los principios y misión del Campus, se dirige a cuatro grupos de público objetivo principalmente:

-  Investigadores/as.
-  Empresas.
-  Administración.

Sociedad, en general.

El Área de Comunicación del Consorcio ceiA3 divulga contenidos generados desde el propio consorcio y apoya la divulgación generada en las universidades y centros colaborados que conforman el Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceiA3: Universidad de Almería (UAL), Universidad de Cádiz (UCA), Universidad de Córdoba (UCO), Universidad de Huelva (UHU) y Universidad de Jaén (UJA), así como Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA). Para desempeñar esta tarea, desde el área de Comunicación Corporativa se realizan labores de gabinete de prensa, diseño (folletos, cartelería, enaras, etc.), grabación y edición de vídeos, organización de eventos y asesoría de comunicación.

La función de Gabinete de Comunicación incluye las siguientes actividades:

-  Actualización y gestión de la página web del ceiA3.
-  Generación de contenidos físicos y digitales.
-  Diseño y ejecución de la estrategia Social Media.
-  Envío boletín semanal del ceiA3. Todos los viernes se envía un boletín que recoge las noticias más importantes, convocatorias y agenda de eventos.

-  Envío de notas de prensa y convocatorias a medios generalistas y especializados.
-  Relación con medios y gestión de entrevistas.
-  Grabación de vídeos. Desde la puesta en marcha del Gabinete de Comunicación del ceiA3 se ha intensificado la grabación de material audiovisual, entendiendo que el medio audiovisual es uno de los principales medios para llegar a nuestro público objetivo.
-  Diseño y ejecución de la estrategia de comunicación de proyectos concedidos a la entidad.
-  Organización de eventos.

Web

La página web del ceiA3 es el principal elemento de difusión con el que contamos y donde publicamos todo nuestro contenido. Durante 2023 se ha publicado un total de 178 noticias/vídeos en la página del ceiA3 con aprox. 85.000 vistas que pasan de media un tiempo aproximado de 2 minutos.

Página web corporativa (www.ceia3.es)

	2023
Nº de noticias/vídeos publicadas	178
Nº de vistas a páginas	84.405
Promedio de tiempo en la página	00:01:50
Porcentaje de rebote	70%

Noticias publicadas en web

Durante la anualidad 2023, el 29% corresponde a noticias/vídeos de investigaciones científicas y resultados de proyectos de I+D+i, el 28% corresponde difusión de eventos y actualidad, y el restante 43% a noticias relacionadas con convocatorias, premios, docencia e internacional.

Las noticias publicadas se pueden consultar en el [Anexo I](#).

Relacionadas con	ceiA3							TOTAL
	UAL	UCA	UCO	UHU	UJA	IFAPA	Consortio ceiA3	
Ciencia	2	17	23	2	6	5	49	52
Actualidad y Eventos	10	20	33	6	9		48	48
Premios	1	2	3		1		10	10
Convoc.	5	3	13	1	5		23	23
Docencia	5	2	10	3	6	1	22	22
Internac.	2	3	10		2		23	23

Boletín de novedades ceiA3

El boletín de novedades ceiA3 es otro de los principales canales de comunicación del ceiA3. Durante este año, se ha enviado 44 boletines a más de 1.650 suscriptores que lo reciben.

	2023
Total de suscriptores	1.658
Nuevos suscriptores	37
Nº de boletines generados	44
Porcentaje de personas que han abierto el boletín	32%

Diseño y ejecución de la estrategia Social Media

El ceiA3 tiene presencia en las siguientes redes sociales: Facebook, X (anterior Twitter), YouTube, Instagram y LinkedIn.

Desde inicio de 2023 a fecha de cierre de este documento, X (anterior Twitter) ha aumentado un total de 108 seguidores, siendo la red social que mayor crecimiento ha experimentado junto con YouTube y que mayor número de seguidores tiene con respecto al resto de redes sociales del ceiA3. Actualmente, cuenta con 4.266 seguidores.

Facebook cuenta actualmente con un total de 1.821 seguidores, sumando cuarenta nuevos seguidores al último análisis realizado.

En lo referente a LinkedIn, la formación es una de las áreas principales de actuación del ceiA3. Por tanto, debido a la naturaleza de red profesional, desde el Área de Comunicación del ceiA3 se apostó por compartir en este canal convocatorias y noticias destacadas seguidas por 2.305 personas.

Referente al canal de YouTube, a fecha de cierre de este informe, ha obtenido un total de 40.566 visualizaciones y 820 suscriptores de los que 108 se han incorporado este último año.

Instagram, nacido a finales de 2021, se ha incrementado en más de 200 usuarios este último ejercicio con un total de 707 seguidores.

Resultados en Redes Sociales

Facebook

Facebook es la red social principal por la que los usuarios acceden a nuestra web. Con más de 1.820 seguidores y un alcance de más de 3.000 usuarios durante el período analizado.

	2023
Nº de Seguidores	1.821
Seguidores Nuevos	40
Total de post publicados	720
Interacciones totales	3.000
Nº me gusta	1.614

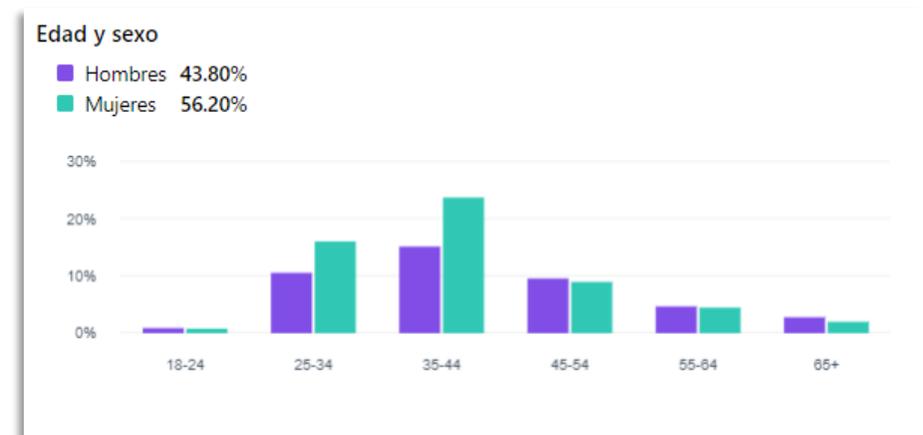


Imagen de analíticas de Facebook

X (anterior Twitter)

Esta red social constituye un canal de comunicación muy importante para divulgar los contenidos generados por el Consorcio (convocatorias, eventos que organiza o a los que asiste, actividades, etc.), así como para visibilizar información relevante, tanto de sus universidades agregadas, centros colaboradores, así como de empresas del sector, administraciones o entidades que pueden ser de interés para nuestro público objetivo.

	2023
Nº total de seguidores	4.266
Tuits	+1.000
Visitas al perfil	7.247
Nuevos seguidores	108
Impresiones	203.600
Menciones	304

En el período analizado, comprendido del mes de enero a diciembre de 2023, hemos alcanzado una cifra positiva de más de 4.266 seguidores, incrementándose en 108 nuevos seguidores respecto al año anterior. Asimismo, el perfil corporativo del ceiA3 cuenta con más de 7.000 visitas y aproximadamente de 203.000 impresiones.

Se han publicado más de 1.000 tuits en el período analizado, el más importante, por su alcance obtenido en cuanto a impresiones, logra más de 600 interacciones sobre un seminario web del ceiA3 y la Red INNOVAGRO.

https://twitter.com/cei_A3/status/1669613290618515456



Imágenes de analíticas de Twitter

Respecto a la mención principal, el tuit de Biociencias y Ciencias Agroalimentaria cuenta con más de 1.500 interacciones (3 reposteados y 11 me gustas)

https://twitter.com/PD_BioCienAgro/status/1672289848273584150

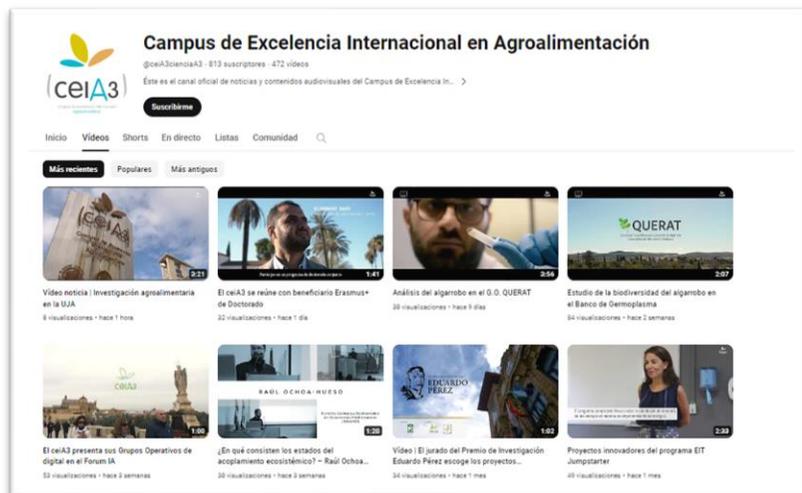


Tuit de mención especial

YouTube

	2023
Visualizaciones	40.566
Minutos de visualización	60.960
Total de suscriptores	820
Nuevos suscriptores	108

Las píldoras audiovisuales y videos divulgativos de proyectos siguen siendo apuesta en la estrategia de comunicación del ceiA3. Durante el 2023 se han difundido piezas informativas de eventos organizados, así como vídeo noticias, vídeo resúmenes, vídeos sobre las estrategias del ceiA3, entrevistas a investigadores, etc. Además, se ha continuado con la sección #ceiA3ConCiencia a través de investigadores/as adscritos al campus con el objeto de acercar la divulgación científica.

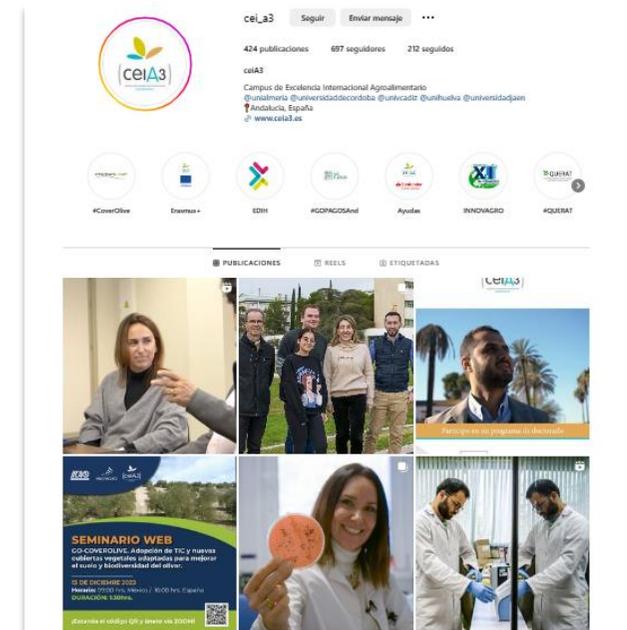


Canal de YouTube del ceiA3

Instagram

El perfil en Instagram tiene como objetivo la difusión de convocatorias, noticias, eventos del ceiA3 y otras publicaciones de interés para la comunidad universitaria, investigación y la sociedad en general. En el último año, el perfil ha logrado aumentar en más de 200 usuarios.

	2023
Nº total de seguidores	707
Publicaciones	211
Historias	300



Perfil de Instagram del ceiA3

Notas de prensa y convocatorias a medios

Notas de prensa

A continuación, exponemos los datos y resultados de las tareas realizadas.

Impactos en medios de comunicación de noticias generadas por el Campus:

	2023
Nº de notas de prensa enviadas	120
Nº de impactos en medios	+300

Desde comienzos del año 2023 hasta fecha de cierre de este documento se han enviado 120 notas de prensa a gabinetes de comunicación de universidades, medios de comunicación generalistas y prensa especializada, que han tenido un impacto de más de 300 menciones. Además, se han gestionado entrevistas para varios medios de comunicación como RTVE, Canal Sur, Cordópolis, entre otros.

Los medios digitales donde han aparecido las notas de prensa enviadas desde el Área de Comunicación han sido: Diario Sur, Diario Sevilla, Diario de Jerez, Granada Hoy, Huelva Información, El Día de Córdoba, Europa Sur, Diario de Almería, Diario de Cádiz, Málaga Hoy, Mercacei, Europa Press, La Vanguardia, Teleprensa, TeleToledo, COPE, EFE Agro, Innova Spain, Aula Manga, Interempresas, Diario de Almería, Radio Córdoba, Tecnovino, Revista alimentaria, La Voz de Almería, Córdoba Buenas Noticias, Levante El Mercantil Valenciano, La Opinión de Murcia, Tecnología Hortícola, Extremadura 21, Agro CLM, El Periódico, Huelva hoy, Heconomia, Oleo Revista, La Vanguardia, Oleumxauen, Huelva Información, Patrimonio

Olivarero, Novaciencia, La Voz de Almería, Diario Sevilla, Valencia Fruits, Agro News Castilla y León, Olimerca, Diario Economía, Cordópolis, Teleprensa, Gente Digital, Asaja, Eurocarne, Hoy al día, Innovagri, etc.

Grabación y edición de vídeos

Desde el Área de Comunicación del ceiA3, complementariamente a la publicación de noticias se apuesta por la producción de vídeos. El ceiA3 dispone de un canal propio en YouTube y un espacio para vídeos en su propia web. En total, 49 piezas informativas que se han grabado, editado y difundido durante 2023 que pueden verse en el [Anexo I](#).

Comunicación de proyectos concedidos

Durante 2023, gran parte del trabajo desarrollado por el Área de Comunicación se ha centrado en la divulgación de proyectos concedidos a la entidad. En unos casos, como coordinadores y en otros, con el apoyo y participación en las acciones de divulgación.

Así, hemos trabajado en equipo con el resto de los miembros beneficiarios en proyectos como ATTRACTISS o Andalucía Agrotech DIH.

Además, el ceiA3 es miembro de 8 Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agrícola donde tiene un papel destacado en actuaciones de divulgación a través del Consorcio ceiA3.

Durante este ejercicio se han desarrollado acciones de comunicación, además, en GLOBAL DIMENSION SENSOLIVE_OIL, con notas, gestión de redes sociales, apoyo de divulgación y material audiovisual sobre las conclusiones del mismo.

El Área de Comunicación ha impulsado acciones de difusión y publicación de información concerniente a los proyectos europeos del programa Horizon Europe: Activate and TRigger ACTors to deeper to build a deeper understanding of Innovation Support Services (ATTRACTISS), que tiene por objeto dinamizar la red de agentes de los sistemas de apoyo a la innovación en agricultura, y el Andalucía Agrotech Digital Innovation Hub.

Además, desde que el ceiA3 se integra en la mayor red de innovación alimentaria en Europa, EIT Food, el Área de Comunicación ha desarrollado acciones de difusión y publicación de contenidos concernientes al proyecto. Entre ellas, la selección por la EIT Food para la mentorización del programa de emprendimiento Jumpstarter y la participación en encuentros internacionales.

Referente a las tareas de divulgación que se han realizado a lo largo de 2023 específicas de los proyectos concedidos a la entidad han sido las siguientes:

-  Participación en la Noche Europea de I@s Investigador@s.
-  Intercambio técnico en la Red INNOVAGRO.
-  Difusión de píldoras audiovisuales y vídeos de divulgación científico en la serie #ceiA3conciencia.
-  Edición y publicación de piezas informativas como vídeo noticias, noticias o vídeo resúmenes.
-  Redacción de notas de prensa.
-  Difusión en redes sociales.

Puede ver las noticias publicadas sobre estos proyectos en el *Anexo I*.

Proyecto Singular AgroMIS

-  Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto:
<http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/lucha-biologica-contra-plagas-en-cultivo-en-invernadero-tomas-cabello-ceia3conciencia/>
-  Redacción de notas de prensa:
<http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-participa-en-la-jornada-transfiriendo-uhu-que-promueve-sinergias-entre-empresas-e-instituciones/>
-  Gestión de la etiqueta del proyecto #AgroMIS.
-  Participación en eventos para difusión del proyecto: Transfiriendo UHU, foro Transfiere, I Jornadas ‘Suelos Vivos para la regeneración de la vida en los suelos de viñedos gaditanos’, EIT Food RIS3 Guidebook presentation: ‘How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector’, entre otros.

Proyecto ATTRACTISS

-  Publicación de noticias.
-  Redacción de notas de prensa:
<http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-imparte-una-sesion-sobre-la-innovacion-de-los-planes-estrategicos-de-la-pac-a-traves-del-proyecto-attractiss/>
-  Difusión mediante medios propios y redes sociales.

-  Gestión de la etiqueta del proyecto #ATTRACTISS.
-  Participación en eventos para difusión del proyecto: foro Transfiere, I Jornadas 'Suelos Vivos para la regeneración de la vida en los suelos de viñedos gaditanos', seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible', Noche Europea de los Investigadores 2023, European Organic Congress 2023 (EOC), encuentro anual de la Red INNOVAGRO y Foro Bioeconomía Circular.

Proyecto EIT-FOOD

-  Publicación de noticias.
-  Redacción de notas de prensa y vídeos:
<http://www.ceia3.es/es/tv/video-proyectos-innovadores-del-programa-eit-jumpstarter/>
-  Difusión mediante medios propios y redes sociales.
-  Gestión de la etiqueta del proyecto #EITFOOD.
-  Difusión del programa de emprendimiento EIT Jumpstarter.

Grupo Operativo GLOBAL DIMENSION SENSOLIVE_OIL

-  Publicación de noticias y material audiovisual como vídeo noticias y vídeos del proyecto.
-  Redacción de notas de prensa y envío a medios de comunicación:

http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/exito-de-participacion-en-el-curso-global-dimension-sensolive_oil-de-tecnologias-de-analisis-instrumental-de-aceites-virgenes-de-oliva/

-  Gestión de perfiles en redes sociales.
-  Diseño de material corporativo del proyecto: folletos, cartelería, etc.
-  Gestión de las etiquetas del proyecto #SENSOLIVE_OIL #GLOBALDIMENSION.
-  Apoyo en organización y difusión de eventos:
<http://www.ceia3.es/es/noticias/abierta-la-inscripcion-al-primer-curso-de-tecnologia-de-analisis-instrumental-de-aceites-de-oliva-virgenes-y-tratamiento-de-datos/>

Andalucía Agrotech DIH

-  Publicación de noticias y material audiovisual:
<http://www.ceia3.es/es/tv/el-ceia3-presenta-sus-grupos-operativos-de-digital-en-el-forum-ia/>
-  Gestión de las etiquetas del proyecto #EDIH #DIH
-  Difusión del programa de aceleración para mejora de los servicios digitales en el sector agroalimentario 2023 en redes sociales y página web:
<http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/convo-empresas/programa-de-aceleracion-para-mejora-de-los-servicios-digitales-en-el-sector-agroalimentario-2023/>

Grupo Operativo CoverOlive

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas, material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa:
<https://www.andaluciacentro.com/malaga/antequera/antequera/37142/coverolive-presenta-sus-resultados-tras-un-ano-de-trabajo-en-las-instalaciones-de-dcoop-en-antequera>
- Participación y difusión de reuniones de coordinación.
- Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, folletos, cartelería, etc.
- Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios.
- Gestión de perfiles en redes sociales.
- Gestión de la etiqueta del proyecto #CoverOlive.
- Grabación y producción de vídeos.
- Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', Transfiere 2023, VI Congreso Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, Expoliva 2023, taller en el Congreso Internacional de Inteligencia Artificial, Noche Europea de los Investigadores 2023, European Organic Congress 2023 (EOC), XIII Encuentro INNOVAGRO,

Foro Bioeconomía Circular, jornada "Agrotech Forum Inteligencia Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria" y seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible'.

- Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: Jornada de Grupos Operativos del sector del olivar, webinar ceia3-INNOVAGRO y jornada de presentación al sector.
- Hitos: jornada de presentación del proyecto al sector.

Grupo Operativo Suelos Vivos

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas, material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa:
<https://www.interempresas.net/Vitivinicola/Articulos/495147-Los-ensayos-del-GO-Suelos-Vivos-permitiran-a-viticultores-elaborar-inoculantes-microbianos.html>
- Participación y difusión de reuniones de coordinación.
- Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, folletos, cartelería, etc.
- Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios.
- Gestión de perfiles en redes sociales.

- 🌱 Gestión de la etiqueta del proyecto #SuelosVivosAnd.
- 🌱 Grabación y producción de vídeos.
- 🌱 Participación y difusión de eventos propios del ceiA3 y del proyecto: Taller de investigadores ceiA3 y sinergias con Grupos Operativos en el ámbito de suelos.
- 🌱 Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', Transfiere 2023, webinario ceiA3-INNOVAGRO, VI Congreso Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, European Organic Congress 2023 (EOC), XIII Encuentro INNOVAGRO, seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible' y Foro Bioeconomía Circular.
- 🌱 Hitos: reunión presencial en Universidad de Cádiz, I Jornadas Suelos Vivos, participación curso de Viticultura Ecológica y seminario Bioestimulantes microbianos para la regeneración de la biodiversidad y el funcionamiento de los suelos.

Grupo Operativo QUERAT

- 🌱 Publicación de noticias y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- 🌱 Redacción de notas de prensa.
- 🌱 Participación y difusión de reuniones de coordinación.

- 🌱 Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, folletos, cartelería, etc.
- 🌱 Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios.
- 🌱 Gestión de perfiles en redes sociales.
- 🌱 Gestión de la etiqueta del proyecto #QUERAT.
- 🌱 Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: reuniones virtuales.
- 🌱 Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', Transfiere 2023, jornadas 'DAWI 2023-Digital Agri inmersión Week', webinario ceiA3-INNOVAGRO, taller en el Congreso Internacional de Inteligencia Artificial, Noche Europea de los Investigadores 2023, jornada "Agrotech Forum Inteligencia Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria", XIII Encuentro INNOVAGRO y seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible'.
- 🌱 Hitos: reunión presencial en Córdoba, jornada de presentación en Jerez de la Frontera, jornada técnica y sesión práctica de algarrobo.

Grupo Operativo INNOVALMENDRO

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa.
- Participación y difusión de reuniones de coordinación.
- Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, cartelería, etc.
- Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios.
- Gestión de perfiles en redes sociales.
- Gestión de la etiqueta del proyecto #INNOVALMENDRO.
- Grabación y producción de vídeos.
- Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: reuniones virtuales y encuentros de coordinación.
- Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', Transfiere 2023, VI Congreso Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, Expoliva 2023, jornadas 'DAWI 2023-Digital Agri inmersión Week', webinario ceiA3-INNOVAGRO, Noche Europea de los Investigadores 2023, jornada "Agrotech Forum Inteligencia

Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria", XIII Encuentro INNOVAGRO y seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible'.

- Hitos: presentación del grupo en distintos eventos como seminario 'Uso sostenible de equipos de aplicación de productos fitosanitarios y fertilizantes. Base para la correcta regulación e innovaciones tecnológicas', VIII Curso de formación para directores e inspectores ITEAF y seminario Uso sostenible de equipos de aplicación de productos fitosanitarios y fertilizantes: bases para la correcta regulación e innovaciones tecnológicas IFAPA sobre Mecanización Hidroneumática.

Grupo Operativo BIORUMIOLI

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa.
- Participación y difusión de reuniones de coordinación.
- Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, cartelería, etc.
- Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios.
- Gestión de perfiles en redes sociales.

- 🌿 Gestión de la etiqueta del proyecto #BIORUMIOLI.
- 🌿 Grabación y producción de vídeos.
- 🌿 Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: reuniones virtuales y jornada de Grupos Operativos del sector del olivar.
- 🌿 Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', Transfiere 2023, VI Congreso Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, Expoliva 2023, Jornada de difusión Grupos Operativos en Queserías de Andalucía, seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible', Noche Europea de los Investigadores 2023, XIII Encuentro INNOVAGRO.
- 🌿 Hitos: jornada de Grupos Operativos del sector del olivar.

Grupo Operativo BIOSUERO

- 🌿 Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- 🌿 Redacción de notas de prensa:
<https://www.interempresas.net/Grandes-cultivos/Articulos/483682-El-ceiA3-organiza-un-webinar-dedicado-a-los-grupos-operativos-del-olivar.html>
- 🌿 Participación y difusión de reuniones de coordinación.

- 🌿 Diseño de material corporativo del proyecto: logotipo, cartelería, etc.
- 🌿 Envío de notas de prensa a medios de comunicación y gestión de entrevistas para medios:
<https://www.youtube.com/watch?v=9DRYWNT2T9Y>
- 🌿 Gestión de perfiles en redes sociales.
- 🌿 Gestión de la etiqueta del proyecto #BIOSUERO.
- 🌿 Grabación y producción de vídeos.
- 🌿 Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: jornada Grupos Operativos sector del olivar.
- 🌿 Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', jornada 'Transfiriendo UHU', Foro Transfiere, Expoliva 2023, jornada de difusión Grupos Operativos en queserías de Andalucía, Jornada de difusión Grupos Operativos en Queserías de Andalucía, Noche Europea de los Investigadores 2023, European Organic Congress 2023 (EOC), XIII Encuentro INNOVAGRO, seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible' y Foro Bioeconomía Circular.
- 🌿 Hitos: cata profesional de tomates huevo de toro, jornada técnica con el sector Tomate huevo de toro.

Grupo Operativo GO-PAGOS

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa.
- Gestión de perfiles en redes sociales.
- Participación y difusión de reuniones de coordinación
- Gestión de perfiles en redes sociales.
- Gestión de la etiqueta del proyecto #GOPAGOSAND.
- Grabación y producción de vídeos.
- Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: encuentros de coordinación.
- Participación en eventos para difusión del proyecto: 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', 'Transfiriendo UHU', jornadas 'DAWI 2023-Digital Agri inmersión Week', Transfiere 2023, seminario de actualidad 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible', Noche Europea de los Investigadores 2023, XIII Encuentro INNOVAGRO, jornada "Agrotech Forum Inteligencia Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria" y Foro Bioeconomía Circular.
- Hitos: reunión de coordinación presencial en Córdoba.

Grupo Operativo TIC4BIO

- Publicación de noticias, píldoras audiovisuales, entrevistas y material audiovisual como vídeo noticias y vídeo resúmenes del proyecto.
- Redacción de notas de prensa
- Participación y difusión de reuniones de coordinación.
- Gestión de la etiqueta del proyecto #TIC4BIO.
- Grabación y producción de vídeos.
- Participación y difusión de eventos propios del ceiA3: jornada de Grupos Operativos del sector del olivar.
- Participación en eventos para difusión del proyecto: Transfiere 2023, Transfiriendo UHU, 'EIT Food RIS3 Guidebook presentation: How smart specialisation strategies accelerate innovation in the agrifood sector', Expoliva 2023, taller en el Congreso Internacional de Inteligencia Artificial, European Organic Congress 2023 (EOC), seminario 'Retos y tendencias para un sector agroalimentario sostenible', Noche Europea de los Investigadores 2023, XIII Encuentro INNOVAGRO, jornada "Agrotech Forum Inteligencia Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria" y Foro Bioeconomía Circular.
- Hitos: presentación del grupo en distintos eventos.

Convocatorias ceiA3

El ceiA3 ha lanzado durante el presente ejercicio un total de 23 convocatorias para ser difundidas a través de listas de correo y redes sociales. Se han divulgado en las distintas plataformas a través de la labor del Área de Comunicación a distintos medios y se han apoyado en notas de prensa para reforzar su presencia mediática. Además, se ha diseñado una imagen corporativa que se adapta a los distintos canales.

Puede consultar las publicaciones en la web del ceiA3 y en medios en lo referente a convocatorias en el [Anexo I](#).

Organización de eventos

La organización de eventos figura entre una de las tareas más significativas que se desarrollan desde el Gabinete de Comunicación del ceiA3. Cuando hablamos de eventos englobamos jornadas, talleres, workshops, congresos, etc.

Estas acciones se realizan para reforzar la comunicación corporativa de la entidad, eventos que se están organizando o en los que se participa para divulgar los proyectos de los que es parte la entidad.

Según la modalidad de eventos y la forma de participar podemos establecer la siguiente clasificación de eventos desarrollados durante 2023.

Eventos y actividades organizadas por ceiA3

Durante el año 2023 se han organizado los siguientes eventos:

-  ceiA3 acoge la reunión de coordinación del Grupo Operativo GO-PAGOS en la sede del campus en Córdoba.
-  Intercambio técnico en del XIII Encuentro de la Red INNOVAGRO en el marco de los Grupos Operativos en Honduras.
-  Webinars ceiA3-INNOVAGRO con investigadores adscritos al campus en el marco de los Grupos Operativos QUERAT, INNOVALMENDRO, Suelos Vivos y CoverOlive.
-  Jornada informativa online sobre el Concurso de proyectos de empresa A3BT! 2023, promovido por el ceiA3 con apoyo de Santander Universidades.
-  En el marco del Congreso Internacional de Inteligencia Artificial aplicada a la cadena agroalimentaria «Smart Agrifood de la Granja a la mesa» en el Rectorado de la Universidad de Córdoba, el ceiA3 organiza un taller de investigadores-empresas para compartir experiencias en digitalización y aplicación de la IA hacia el sector agroalimentario en las áreas de olivicultura y elaiotecnia, y nuevos cultivos como el algarrobo desarrolladas a través de los Grupos Operativos.
-  Training local del programa de emprendimiento EIT Jumpstarter del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT) tras guiar y asesorar a startups de distintas categorías.
-  Jornada de presentación del Grupo Operativo QUERAT en la sede ASAJA Cádiz, Jerez de la Frontera.

- 🌱 Taller ceiA3: ¿Qué es la bioeconomía? abierto al público de carácter divulgativo con el objetivo de acercar el concepto de bioeconomía y algunos ejemplos prácticos a la sociedad.
- 🌱 Jornada Grupos Operativos ceiA3 – Sector del Olivar: jornada online con avances de los Grupos Operativos del Sector del Olivar en los que participa y cuyo público objetivo son investigadores ceiA3 y agentes del sector olivarero. Participan los proyectos BIORUMIOLI, BIOSUERO, CoverOlive y TIC4BIO.
- 🌱 Taller de investigadores ceiA3 y sinergias con Grupos Operativos en el ámbito de suelos con los Grupos Operativos Suelos Vivos y GO-GOPAGOS.
- 🌱 Serie de vídeos #ceiA3conciencia
- 🌱 Revista C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy (Revista internacional).
- 🌱 Noche de las Ideas 2023. Gala de entrega de premios del Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! 2023-Premios Emilio Botín, convocado por el Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación ceiA3, en el marco del convenio con el Banco Santander.
- 🌱 Formación especializada de Training Network Courses 2023.

Eventos con participación del ceiA3

Se ha participado durante el año 2023 en los siguientes eventos:

- 🌱 Participación del ceiA3 en la 12ª edición de Transfiere, el Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, cuyo objetivo principal es propiciar la transferencia de conocimiento e innovación entre investigación y empresa, con la misión de promover sinergias con el sector y acercar iniciativas como Grupos Operativos Regionales y el proyecto Horizonte Europa ATTRACTISS.
- 🌱 Asistencia y participación de las I Jornadas «Suelos Vivos» para la regeneración de la vida en suelos de viñedos gaditanos en la Universidad de Cádiz.
- 🌱 Presentación de Grupos Operativos en el VI Congreso de Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía. Juntos cultivamos el futuro en Córdoba.
- 🌱 Participación en Expoliva 2023 a través del XXI Symposium Científico-Técnico, con la presentación de Grupos Operativos Regionales: TIC4BIO, Biosuero, Biorumioli y CoverOlive.
- 🌱 Participación en la Jornada de presentación del Grupo Operativo CoverOlive al sector en la sede social de DCOOP en Málaga.
- 🌱 Presentación de Grupos Operativos en los que participa en materia de digitalización dentro del DAWI 2023- Digital Agri Immersion Week organizado por el Máster en Transformación Digital del sector agroalimentario y forestal -DigitalAgri-, ETSIAM de la Universidad de Córdoba, Cátedra SIPCAM de la Universidad de Córdoba e InterMalta.

- 🌿 Noche Europea de los Investigadores 2023 con la presentación de avances de Grupos Operativos Regionales y el proyecto ATTRACTISS.
- 🌿 XIII Encuentro INNOVAGRO, organizado por la Red de Gestión de la Innovación en el Sector Agroalimentario (Red INNOVAGRO) con la sesión impartida por la directora gerente del ceiA3, Lola de Toro, sobre iniciativas de innovación agroalimentaria. Clausura del rector de la Universidad de Córdoba, presidente de la Red INNOVAGRO y del ceiA3, Manuel Torralbo.
- 🌿 Participación del ceiA3 en Agrotech Forum de Inteligencia Artificial: Cultivando el futuro de la cadena de valor agroalimentaria con la presentación de Grupos Operativos. Se trata de un evento impulsado por la Dirección General de Industrias, Innovación y Cadena Agroalimentaria de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural (CAPADR) como coordinador de Andalucía Agrotech EDIH.
- 🌿 Asistencia y participación del ceiA3 en el Foro de Bioeconomía Circular en Sevilla.

Eventos y actividades que el ceiA3 apoya en la divulgación

En 2023 se ha apoyado a la divulgación en estos eventos y actividades:

- 🌿 1º sesión – meeting Dirigido a personal investigador.
- 🌿 III Seminario internacional RIARES (Red Iberoamericana de Agricultura, Resiliente, Equitativa y Sostenible).

- 🌿 Jornada informativa virtual Horizonte Europa sobre Clúster 6 (Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales, Agricultura y Medio Ambiente) y Clima (Clúster 5).
- 🌿 Primer Curso de formación en Tecnologías, Análisis Instrumental y Tratamiento de Datos del Grupo Operativo SENSOLIVE_OIL GLOBAL DIMENSION.
- 🌿 Seminario «Unseen Dangers on Our Plates: Exploring the World of Contaminants and Food Toxicology».
- 🌿 Encuentro de la Red CEI Patrimonio.
- 🌿 Curso básico de Microbiología Predictiva aplicada en alimentos.
- 🌿 El 44º Congreso Mundial de la viña y el vino bajo el lema “La vitivinicultura y las tecnologías de la información”.
- 🌿 XVII Curso de Formación Avanzada en Protección y Experimentación Animal.
- 🌿 Colaboración en la difusión de la jornada ‘El Informe de Sostenibilidad en la Industria Oleícola en Jaén’.
- 🌿 Organización y retransmisión del acto vía streaming de la jornada de la Cátedra Sipcam-UCO de Digitalización para una Agricultura Sostenible. El evento se celebra en modalidad presencial en la sala de Grados de biblioteca del Campus Universitario de Rabanales de la Universidad de Córdoba y también a través de la plataforma ZOOM.

- Colaboración en la difusión del encuentro Jornada de Impulso y Networking Estrategia de Propiedad Industrial.
- Colaboración en la difusión del curso Curso TNC 2023 – Teledetección para la humedad del suelo: fuentes, procesamiento y asimilación de datos para el modelado hidrológico en la Universidad de Córdoba.
- Colaboración en la difusión del curso TNC 2023 – Fundamentos de mecánica de fluidos computacional en la Universidad de Almería.
- Colaboración en la difusión de la tercera edición de Bosque Digital: «Microcredenciales especializadas en GEO INFORMÁTICA».
- Colaboración en la difusión del curso TNC 2023 – Antagonismo microbiano y control microbiológico en la cadena alimentaria en la Universidad de Jaén.
- Colaboración en la difusión del curso sobre Agrivoltaica: Cultivando energía solar fotovoltaica.
- Difusión de la Actividad demostrativa – Bosque Digital: La Selvicultura del siglo XXI.

El Área de Comunicación del ceiA3 como Unidad de Cultura Científica y la Innovación (UCC+i) por la FECYT, durante el 2023 ha publicado numerosas noticias de ciencia generado en el seno de las cinco universidades e IFAPA y ha organizado actividades para acercar ciencia y sociedad a diferentes públicos objetivos. El ceiA3 para optar a UCC+i en la modalidad de comunicación de resultados de I+D+i y en la de divulgación general del conocimiento científico y tecnológico ha realizado un mínimo de 20

publicaciones de iniciativas, proyectos y resultados de I+D+i y más de 5 actividades de divulgación que pueden verse en el [Anexo I](#).

Alineación con líneas estratégicas ceiA3

Durante 2023, el ceiA3 divulga sus líneas estratégicas de Bioeconomía, Digitalización y Desarrollo rural. Desde el Área de Comunicación se han realizado más de 159 publicaciones relacionadas con estas temáticas. Ver memorias de ejecución 2023 de Estrategia de Bioeconomía, Estrategia de Digitalización y Estrategia de Desarrollo Rural.

(anexo I: publicaciones) 2023

Noticias publicadas en web en 2023

Las noticias publicadas en web durante 2023 son 178:

- 10/01/2023 El ceiA3 lanza el tercer número de la Revista internacional C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-lanza-el-tercer-numero-de-la-revista-internacional-c3-bioeconomy-circular-and-sustainable-bioeconomy/>
- 11/01/2023 Lucha biológica contra plagas en cultivo en invernadero – Tomás Cabello | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/lucha-biologica-contra-plagas-en-cultivo-en-invernadero-tomas-cabello-ceia3conciencia/>
- 12/01/2023 Vídeo noticia | El Grupo Operativo Biosuero impulsa la revalorización del suero queso en Andalucía <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-el-grupo-operativo-biosuero-impulsa-la-revalorizacion-del-suero-queso-en-andalucia/>
- 13/01/2023 Grupo de investigación ceiA3 estudia los caracoles en la conservación de arroyos ante amenaza de plantas invasoras <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/grupo-de-investigacion->

[ceia3-estudia-los-caracoles-en-la-conservacion-de-arroyos-ante-amenaza-de-plantas-invasoras/](http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/ceia3-estudia-los-caracoles-en-la-conservacion-de-arroyos-ante-amenaza-de-plantas-invasoras/)

- 18/01/2023 Inclusión y movilidad sostenible, novedades en las ayudas ceiA3 de Erasmus+ de Doctorado <http://www.ceia3.es/es/noticias/inclusion-y-movilidad-sostenible-novedades-en-las-ayudas-ceia3-de-erasmus-de-doctorado/>
- 19/01/2023 El Grupo Operativo INNOVALMENDRO celebra un nuevo encuentro virtual de coordinación <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-grupo-operativo-innovalmendro-celebra-un-nuevo-encuentro-virtual-de-coordinacion/>
- 20/01/2023 ¿Qué aplicación tienen las macroalgas en la vid? – Emma Cantos | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/que-aplicacion-tienen-las-macroalgas-en-la-vid-emma-cantos-ceia3conciencia/>
- 23/01/2023 Aplican inoculantes microbianos para acelerar la transición ecológica de los viñedos <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/aplican-inoculantes-microbianos-para-acelerar-la-transicion-ecologica-de-los-vinedos/>

 24/01/2023 Abierta la convocatoria de ayudas ceiA3 para organizar cursos agroalimentarios TNC 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/convocatorias/abierta-la-convocatoria-de-ayudas-ceia3-para-organizar-cursos-agroalimentarios-tnc-2023/>

 25/01/2023 La Revista internacional 'C3-BIOECONOMY' abre el llamamiento para su cuarto número <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/la-revista-internacional-c3-bioeconomy-abre-el-llamamiento-para-su-cuarto-numero/>

 27/01/2023 ceiA3 acoge la reunión de coordinación del Grupo Operativo GO-PAGOS <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/ceia3-acoge-la-reunion-de-coordinacion-del-grupo-operativo-go-pagos/>

 30/01/2023 Comienza la germinación de las cubiertas vegetales del Grupo Operativo CoverOlive <https://coverolive.es/comienza-la-germinacion-de-las-cubiertas-vegetales-del-grupo-operativo-coverolive/>

 01/02/2023 Estudio de vuelco de vehículos en el área agrícola – Gregorio L. Blanco | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/estudio-de-vuelco-de-vehiculos-en-el-area-agricola-gregorio-l-blanco-ceia3conciencia/>

 02/02/2023 Caracterizan la biodiversidad y funcionalidad de los suelos de los viñedos de Cádiz <http://www.ceia3.es/es/noticias/caracterizan-la-biodiversidad-y-funcionalidad-de-los-suelos-de-los-vinedos-de-cadiz/>

 03/02/2023 El Grupo Operativo QUERAT celebra una nueva reunión de coordinación en Córdoba <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-querat-celebra-una-nueva-reunion-de-coordinacion-en-cordoba/>

 06/02/2023 El G.O. Suelos Vivos elabora inóculos para la transición rápida a una viticultura sostenible <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-g-o-suelos-vivos-elabora-inoculos-para-la-transicion-rapida-a-una-viticultura-sostenible/>

 07/02/2023 Abierta la inscripción al primer Curso de Tecnología de Análisis Instrumental de Aceites de Oliva Vírgenes y Tratamiento de Datos <http://www.ceia3.es/es/noticias/abierta-la-inscripcion-al-primer-curso-de-tecnologia-de-analisis-instrumental-de-aceites-de-oliva-virgenes-y-tratamiento-de-datos/>

 09/02/2023 Diseñan un tratamiento con altas presiones y calor para conservar los nutrientes de salsas envasadas al vacío más tiempo <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/disenan-un-tratamiento-con-altas-presiones-y-calor-para-conservar-los-nutrientes-de-salsas-ensadas-al-vacio-mas-tiempo/>

-  10/02/2023 El ceiA3 participará en la XII edición de Transfiere con Grupos Operativos y proyecto Horizonte Europa <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-participara-en-la-xii-edicion-de-transfiere-con-grupos-operativos-y-proyecto-horizonte-europa/>
-  13/02/2023 Nueva reunión de la Comisión de Internacionalización del ceiA3 para potenciar las movilidades <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/nueva-reunion-de-la-comision-de-internacionalizacion-del-ceia3-para-potenciar-las-movilidades/>
-  14/02/2023 Estudio de cubiertas herbáceas nativas en el olivar – Juan Antonio Torres | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/estudio-de-cubiertas-herbaceas-nativas-en-el-olivar-juan-antonio-torres-ceia3conciencia/>
-  17/02/2023 El rector de la UCO y presidente del ceiA3 participa en un encuentro de innovación agroalimentaria en Transfiere <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-rector-de-la-uco-y-presidente-del-ceia3-participa-en-un-encuentro-de-innovacion-agroalimentaria-en-transfiere/>
-  17/02/2023 El ceiA3 acerca los avances de Grupos Operativos y proyectos europeos en Transfiere 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-acerca-los-avances-de-grupos-operativos-y-proyectos-europeos-en-transfiere-2023/>
-  20/03/2023 Desafíos de la vitivinicultura ecológica en Cádiz – María Belén Puertas | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/desafios-de-la-vitivinicultura-ecologica-en-cadiz-maria-belen-puertas-ceia3conciencia/>
-  21/02/2023 El Grupo Operativo Biosuero comienza las visitas a campo <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-grupo-operativo-biosuero-comienza-las-visitas-a-campo/>
-  23/02/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 acerca los avances de Grupos Operativos y proyectos europeos en Transfiere <http://www.ceia3.es/es/tv/eventos-tv/video-noticia-el-ceia3-acerca-los-avances-de-grupos-operativos-y-proyectos-europeos-en-transfiere/>
-  24/02/2023 Córdoba acoge una nueva reunión de coordinación del GO GLOBAL DIMENSION SENSOLIVE_OIL http://www.ceia3.es/es/noticias/cordoba-acoge-una-nueva-reunion-de-coordinacion-del-go-global-dimension-sensolive_oil/
-  27/02/2023 Éxito de participación en el curso Global Dimension SENSOLIVE_OIL de tecnologías de análisis instrumental de aceites vírgenes de oliva http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/exito-de-participacion-en-el-curso-global-dimension-sensolive_oil-de-tecnologias-de-analisis-instrumental-de-aceites-virgenes-de-oliva/
-  01/03/2023 Vídeo noticia | Reunión presencial G.O. SUELOS VIVOS <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-reunion-presencial-g-o-suelos-vivos/>

-  02/03/2023 El ceiA3 destina más de 40.000 euros en ayudas de TFM y prácticas en empresas para el 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/convocatorias/el-ceia3-destina-mas-de-40-000-euros-en-ayudas-de-tfm-y-practic-as-en-empresas-para-el-2023/>
-  03/03/2023 Banco de germoplasma – Guillermo Palacios | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/banco-de-germoplasma-guillermo-palacios-ceia3conciencia/>
-  06/03/2023 El Grupo Operativo Suelos Vivos organiza sus primeras jornadas de viticultura en Cádiz <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-organiza-sus-primeras-jornadas-de-viticultura-en-cadiz/>
-  07/03/2023 Cubiertas vegetales en cultivo leñoso en el olivar andaluz – Francisco Márquez | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/cubiertas-vegetales-en-cultivo-lenoso-en-el-olivar-andaluz-francisco-marquez-ceia3conciencia/>
-  09/03/2023 El Grupo Operativo GLOBAL DIMENSION SENSOLIVE_OIL forma a técnicos en tecnologías instrumentales para clasificar aceites vírgenes de oliva http://www.ceia3.es/es/tv/el-grupo-operativo-global-dimension-sensolive_oil-forma-a-tecnicos-en-tecnologias-instrumentales-para-clasificar-aceites-virgenes-de-oliva/
-  10/03/2023 El Consejo Rector del ceiA3 aprueba la Memoria anual y el cierre de actuaciones de 2022 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-consejo-rector-del-ceia3-aprueba-la-memoria-anual-y-el-cierre-de-actuaciones-de-2022/>
-  13/03/2023 Vídeo noticia | Reunión de coordinación del Grupo Operativo GO-PAGOS <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-reunion-de-coordinacion-del-grupo-operativo-go-pagos/>
-  14/03/2023 El Grupo Operativo Suelos Vivos continúa los ensayos e identifica los inoculantes con mayor potencial <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-continua-los-ensayos-e-identifica-los-inoculantes-con-mayor-potencial/>
-  15/03/2023 Envases biodegradables en la industria agroalimentaria – Casimiro Mantell | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/envases-biodegradables-en-la-industria-agroalimentaria-casimiro-mantell-ceia3conciencia/>
-  16/03/2023 El IFAPA estudia los efectos saludables del consumo de algas marinas <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/el-ifapa-estudia-los-efectos-saludables-del-consumo-de-algas-marinas/>

-  21/03/2023 El ceiA3 recibe la visita de beneficiaria Erasmus+ de la Universidad de la República de Uruguay <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-recibe-la-visita-de-beneficiaria-erasmus-de-la-universidad-de-la-republica-de-uruguay/>
-  21/03/2023 ¿Qué es una nariz electrónica? – Miguel Palma | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/que-es-una-nariz-electronica-miguel-palma-ceia3conciencia/>
-  22/03/2023 Siembra de cubiertas vegetales en viñedos gaditanos para experimentos del G.O. Suelos Vivos <http://www.ceia3.es/es/noticias/siembra-de-cubiertas-vegetales-en-vinedos-gaditanos-para-experimentos-del-g-o-suelos-vivos/>
-  22/03/2023 Vídeo noticia | QUERAT fomenta el cultivo del algarrobo como motor de cambio en el sector agrario andaluz <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-querat-fomenta-el-cultivo-del-algarrobo-como-motor-de-cambio-en-el-sector-agrario-andaluz/>
-  28/03/2023 El Grupo Operativo QUERAT celebrará su jornada de presentación en Jerez de la Frontera <https://querat.es/el-grupo-operativo-querat-celebrara-su-jornada-de-presentacion-en-jerez-de-la-frontera/>
-  29/03/2023 El Grupo Operativo Suelos Vivos celebra con éxito sus primeras jornadas de viticultura en Cádiz <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-celebra-con-exito-sus-primeras-jornadas-de-viticultura-en-cadiz/>
-  29/03/2023 Clasificación de los pagos de los vinos – José Manuel Moreno | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/clasificacion-de-los-pagos-de-los-vinos-jose-manuel-moreno-ceia3conciencia/>
-  30/03/2023 El ceiA3 destina más de 70.000 euros en ayudas de movilidad Erasmus+ para PDI y estudiantes de Doctorado para el curso 2023/24 <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-destina-mas-de-70-000-euros-en-ayudas-de-movilidad-erasmus-para-pdi-y-estudiantes-de-doctorado-para-el-curso-2023-24/>
-  10/04/2023 ¿En qué consiste la seguridad alimentaria? – Manuel Ángel Amaro | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/en-que-consiste-la-seguridad-alimentaria-manuel-angel-amaro-ceia3conciencia/>
-  11/04/2023 EL IFAPA publica los primeros resultados de su investigación en trazabilidad de la producción ecológica <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/el-ifapa-publica-los-primeros-resultados-de-su-investigacion-en-trazabilidad-de-la-produccion-ecologica/>
-  13/04/2023 Grupos Operativos del ceiA3 presentes en el VI Congreso Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/grupos-operativos-del-ceia3-presentes-en-el-vi-congreso-cooperativas-agro-alimentarias-de-andalucia/>

-  14/04/2023 La jornada de presentación del G.O. QUERAT reúne en Cádiz a los agentes de la cadena productiva del algarrobo <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/la-jornada-de-presentacion-del-g-o-querat-reune-en-cadiz-a-los-agentes-de-la-cadena-productiva-del-algarrobo/>
-  17/04/2023 Investigador ceiA3 acercará los avances del GO Suelos Vivos en un nuevo webinar ceiA3-INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigador-ceia3-acercara-los-avances-del-go-suelos-vivos-en-webinario-ceia3-innovagro/>
-  18/04/2023 Gestión de recursos forestales – Rafael M^o Navarro | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/gestion-de-recursos-forestales-rafael-ma-navarro-cerrillo-ceia3conciencia/>
-  19/04/2023 El ceiA3 imparte una sesión sobre la innovación de los planes estratégicos de la PAC a través del proyecto ATTRACTISS <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-imparte-una-sesion-sobre-los-planes-estrategicos-de-la-pac-a-traves-del-proyecto-attractiss/>
-  21/04/2023 El ceiA3 participa en la jornada 'Transfiriendo UHU' que promueve sinergias entre empresas e instituciones <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-participa-en-la-jornada-transfiriendo-uhu-que-promueve-sinergias-entre-empresas-e-instituciones/>
-  25/04/2023 Vídeo noticia | Éxito en las primeras jornadas de SUELOS VIVOS en Cádiz <http://www.ceia3.es/es/tv/eventos-tv/video-noticia-exito-en-las-primeras-jornadas-de-suelos-vivos-en-cadiz/>
-  26/04/2023 El ceiA3 asesorará a emprendedores un año más a través del 'training' local EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-asesorara-a-emprendedores-un-ano-mas-a-traves-del-training-local-eit-jumpstarter/>
-  27/04/2023 Economía circular en la agroindustria – Antonio Sánchez | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/economia-circular-en-la-agroindustria-antonio-sanchez-ceia3conciencia/>
-  28/04/2023 Investigador ceiA3 aporta las claves para regenerar la vida en suelos de viñedos gaditanos en seminario internacional <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigador-ceia3-aporta-las-claves-para-regenerar-la-vida-en-suelos-de-vinedos-gaditanos-en-seminario-internacional/>
-  03/05/2023 El ceiA3 destaca el valor de los Sistemas de Apoyo a la Innovación en un seminario entre miembros de la EIT Food <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-destaca-el-valor-de-los-sistemas-de-apoyo-a-la-innovacion-en-un-seminario-entre-miembros-de-la-eit-food/>

-  03/05/2023 El ceiA3 convoca el XI Concurso de Proyectos de empresa A3BT!2023. Premios Emilio Botín <http://www.ceia3.es/es/noticias/premios/el-ceia3-convoca-el-xi-concurso-de-proyectos-de-empresa-a3bt2023-premios-emilio-botin/>
-  05/05/2023 El ceiA3 participa en 'Diálogos IICA' dedicado a la innovación en sistemas agroalimentarios <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-participa-en-dialogos-iica-dedicado-a-la-innovacion-en-sistemas-agroalimentarios/>
-  05/05/2023 El ceiA3 participa en una sesión del comité ejecutivo de la Red INNOVAGRO con nuevas propuestas <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-participa-en-una-sesion-del-comite-ejecutivo-de-la-red-innovagro-con-nuevas-propuestas/>
-  08/05/2023 El ceiA3 presentará en Expoliva los proyectos innovadores en el sector del olivar y aceite de oliva <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-presentara-en-expoliva-los-proyectos-innovadores-en-el-sector-del-olivar-y-aceite-de-oliva/>
-  09/05/2023 El ceiA3 consigue la acreditación medioambiental del nivel 2 del Programa Trébol de la Universidad de Córdoba <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-consigue-la-acreditacion-medioambiental-del-nivel-2-del-programa-trebol-de-la-universidad-de-cordoba/>
-  10/05/2023 El G.O. Biosuero realiza tratamientos foliares con derivados de suero lácteo mediante drones para mejorar la eficacia de la aplicación <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-biosuero-realiza-tratamientos-foliares-con-derivados-de-suero-lacteo-mediante-drones-para-mejorar-la-eficacia-de-la-aplicacion/>
-  15/05/2023 El ceiA3 participa activamente en una nueva edición de Expoliva con proyectos de innovación y sinergias con el sector productor <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-participa-activamente-en-una-nueva-edicion-de-expoliva-con-proyectos-de-innovacion-y-sinergias-con-el-sector-productor/>
-  18/05/2023 Un convenio con participación de la UCO y el ceiA3 promueve la innovación y perspectiva multicultural con investigadoras <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/un-convenio-con-participacion-de-la-uco-y-el-ceia3-promueve-la-innovacion-y-perspectiva-multicultural-con-investigadoras/>
-  18/05/2023 Nicolás Ruiz Reyes gana las elecciones al Rectorado de la Universidad de Jaén con el 50,53% de los votos ponderados <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/nicolas-ruiz-reyes-gana-las-elecciones-al-rectorado-de-la-universidad-de-jaen-con-el-5053-de-los-votos-ponderados/>
-  19/05/2023 Vídeo noticia | El G.O. QUERAT reúne a los agentes de la cadena productiva del algarrobo <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-el-g-o-querat-reune-a-los-agentes-de-la-cadena-productiva-del-algarrobo/>

-  19/05/2023 El Grupo Operativo CoverOlive celebrará en Antequera su jornada de presentación al sector <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-grupo-operativo-coverolive-celebrara-en-antequera-su-jornada-de-presentacion-al-sector/>
-  22/05/2023 En el marco del programa Mujeres por África-UCO-ceiA3 se celebra un seminario internacional dedicado a los contaminantes y la toxicología alimentaria <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/en-el-marco-del-programa-mujeres-por-africa-uco-ceia3-se-celebra-un-seminario-internacional-dedicado-a-los-contaminantes-y-la-toxicologia-alimentaria/>
-  23/05/2023 Beneficios del ganado ovino en los viñedos – Raúl Ochoa-Hueso | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/beneficios-del-ganado-ovino-en-los-vinedos-raul-ochoa-hueso-ceia3conciencia/>
-  24/05/2023 Técnicas ‘eco-amigables’ y bioeconomía, propuestas de los TNC ceiA3 para este curso <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/tecnicas-eco-amigables-y-bioeconomia-propuestas-de-los-tnc-ceia3-para-este-curso/>
-  25/05/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 presenta los Grupos Operativos en Expoliva <http://www.ceia3.es/es/tv/eventos-tv/video-noticia-el-ceia3-presenta-los-grupos-operativos-en-expoliva/>
-  30/05/2023 El ceiA3 anima a sus investigadores a participar en un taller virtual dedicado a los suelos <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-anima-a-sus-investigadores-a-participar-en-un-taller-virtual-dedicado-a-los-suelos/>
-  31/05/2023 El ceiA3 participa en la entrega del Premio “San Isidro” en Córdoba a la Excelencia Agroalimentaria 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/premios/el-ceia3-participa-en-la-entrega-del-premio-san-isidro-en-cordoba-a-la-excelencia-agroalimentaria-2023/>
-  01/05/2023 Abierta la convocatoria del premio de investigación más importante del sector de la olivicultura <http://www.ceia3.es/es/noticias/premios/abierta-la-convocatoria-del-premio-de-investigacion-mas-importante-del-sector-de-la-olivicultura/>
-  02/06/2023 Prevención y lucha ante enfermedades emergentes – M^o Ángeles Riscalde Moya | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/prevencion-y-lucha-ante-enfermedades-emergentes-ma-angeles-riscalde-moya-ceia3conciencia/>
-  05/06/2023 El G.O. Suelos Vivos comienza una nueva fase experimental, con la introducción de ganado ovino en las parcelas de ensayo <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-comienza-una-nueva-fase-experimental-con-la-introduccion-de-ganado-ovino-en-las-parcelas-de-ensayo/>

-  06/06/2023 Disruptores endocrinos – Ana María Molina | #ceiA3conciencia
<http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/disruptores-endocrinos-ana-maria-molina-ceia3conciencia/>
-  09/06/2023 El G.O. CoverOlive acerca al sector el uso de TIC en cubiertas vegetales en el cultivo del olivar
<http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-coverolive-acerca-al-sector-el-uso-de-tic-en-cubiertas-vegetales-en-el-cultivo-del-olivar/>
-  09/06/2023 Grupos de investigación ceiA3 difunden actividades para la digitalización del sector agroforestal en una actividad del Máster DigitalAgri
<http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/grupos-de-investigacion-ceia3-difunden-actividades-para-la-digitalizacion-del-sector-agroforestal-en-una-actividad-del-master-digitalagri/>
-  12/06/2023 El ceiA3 organiza una jornada virtual dedicada a los Grupos Operativos del sector del olivar
<http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-organiza-una-jornada-virtual-dedicada-a-los-grupos-operativos-del-sector-del-olivar/>
-  14/06/2023 El ceiA3 promueve una treintena de movilidades internacionales del programa Erasmus+KA103 2020
<http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-promueve-una-treintena-de-movilidades-internacionales-del-programa-erasmuska103-2020/>
-  15/06/2023 Un acuerdo con UCO-ceiA3 fomenta la innovación y dimensión multicultural
<http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/un-acuerdo-con-uco-ceia3-fomenta-la-innovacion-y-dimension-multicultural/>
-  16/06/2023 Firma espectral para el cultivo – Francisco Javier Mesas | #ceiA3conciencia
<http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/firma-espectral-para-el-cultivo-francisco-javier-mesas-ceia3conciencia/>
-  19/06/2023 Éxito de participación en el curso ceiA3 de técnicas microscópicas en el sector agroalimentario en la UCO
<http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/exito-de-participacion-en-el-curso-ceia3-de-tecnicas-microscopicas-en-el-sector-agroalimentario-en-la-uco/>
-  21/06/2023 Confirman los beneficios del aceite de oliva virgen extra en las bacterias intestinales
<http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/confirman-los-beneficios-del-aceite-de-oliva-virgen-extra-en-las-bacterias-intestinales/>
-  22/06/2023 El G.O. Biosuero analiza los avances desplegados en el proyecto en una reunión y visita a campo en Málaga
<http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-biosuero-analiza-los-avances-desplegados-en-el-proyecto-en-una-reunion-y-visita-a-campo-en-malaga/>

-  23/06/2023 Investigador ceiA3 muestra la estrategia y experiencia del GO QUERAT para la consolidación del algarrobo y su cadena de valor en Andalucía como ejemplo de diversificación de cultivos en zonas áridas <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigador-ceia3-muestra-la-estrategia-y-experiencia-del-go-querat-para-la-consolidacion-del-algarrobo-y-su-cadena-de-valor-en-andalucia-como-ejemplo-de-diversificacion-de-cultivos-en-zonas-aridas/>
-  27/06/2023 El ceiA3 celebra una jornada informativa sobre el Concurso de proyectos de empresa A3BT! 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/convocatorias/el-ceia3-celebra-una-jornada-informativa-sobre-el-concurso-de-proyectos-de-empresa-a3bt-2023/>
-  28/06/2023 El Grupo Operativo BIORUMIOLI celebra su primera reunión presencial de coordinación en Antequera <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-biorumioli-celebra-su-primera-reunion-presencial-de-coordinacion-en-antequera/>
-  29/06/2023 El ceiA3 lanza nuevas ayudas a la movilidad Erasmus+ de corta duración para estudiantes de Doctorado <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-lanza-nuevas-ayudas-a-la-movilidad-erasmus-de-corta-duracion-para-estudiantes-de-doctorado/>
-  30/06/2023 Video noticia | Jornada de Presentación al sector del Grupo Operativo CoverOlive <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-jornada-de-presentacion-al-sector-del-grupo-operativo-coverolive/>
-  03/07/2023 El ceiA3 celebra un taller sobre la aplicación de la Inteligencia Artificial en el sector agroalimentario <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-un-taller-sobre-la-aplicacion-de-la-inteligencia-artificial-en-el-sector-agroalimentario/>
-  04/07/2023 TIC4BIO y el uso eficiente del agua en fincas ecológicas <http://www.ceia3.es/es/tv/tic4bio-y-el-uso-eficiente-del-agua-en-fincas-ecologicas/>
-  05/07/2023 Arranca el curso ceiA3 de tratamiento de datos en laboratorios agroalimentarios en la UCO <http://www.ceia3.es/es/noticias/arranca-el-curso-ceia3-de-tratamiento-de-datos-en-laboratorios-agroalimentarios-en-la-uco/>
-  06/07/2023 Investigadores ceiA3 realizan calicatas para caracterizar el suelo de viñedos en el G.O. GOPAGOS <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigadores-ceia3-realizan-calicatas-para-caracterizar-el-suelo-de-vinedos-en-el-g-o-gopagos/>
-  10/07/2023 Investigadores ceiA3 crean un sistema con microalgas que combina el tratamiento de aguas y la producción de pienso acuícola <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/investigadores-ceia3-crean-un-sistema-con-microalgas-que-combina-el-tratamiento-de-aguas-y-la-produccion-de-pienso-acuicola/>

-  12/07/2023 El ceiA3 celebra la jornada de los Grupos Operativos del sector del olivar con investigadores y agentes del sector <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-la-jornada-de-los-grupos-operativos-del-sector-del-olivar-con-investigadores-y-agentes-del-sector/>
-  14/0/2023 El G.O. INNOVALMENDRO avanza con ensayos previos para determinar el coeficiente de aplicación <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-innovalmendro-avanza-con-ensayos-previos-para-determinar-el-coeficiente-de-aplicacion/>
-  17/07/2023 Presentación de los Grupos Operativos BIORUMIOLI y BIOSUERO en una jornada de difusión <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/presentacion-de-los-grupos-operativos-biorumioli-y-biosuero-en-una-jornada-de-difusion/>
-  18/07/2023 Las DOPs de Córdoba, Málaga y Huelva zonifican y ponen en valor sus pagos vitícolas a través de GO-PAGOS <http://www.ceia3.es/es/noticias/las-dops-de-cordoba-malaga-y-huelva-zonifican-y-ponen-en-valor-sus-pagos-viticolas-a-traves-de-go-pagos/>
-  20/07/2023 El ceiA3 participa en una visita de finca experimental y cata profesional de tomates Huevo de toro a través del G.O. Biosuero <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-participa-en-una-visita-de-finca-experimental-y-cata-profesional-de-tomates-huevo-de-toro-a-traves-del-g-o-biosuero/>
-  21/07/2023 El ceiA3 celebra un taller del ámbito de suelos a través de sus investigadores <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-un-taller-del-ambito-de-suelos-a-traves-de-sus-investigadores/>
-  24/07/2023 Investigadores ceiA3 desarrollan un modelo para prever el agua de riego con una semana de antelación <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/investigadores-ceia3-desarrollan-un-modelo-para-prever-el-agua-de-riego-con-una-semana-de-antelacion/>
-  25/07/2023 Video noticia | Presentación de Grupos Operativos de Digitalización en Jornada Digital Agri <http://www.ceia3.es/es/noticias/video-noticia-presentacion-de-grupos-operativos-de-digitalizacion-en-jornada-digital-agri/>
-  27/07/2023 El G.O. INNOVALMENDRO acercará sus avances en un nuevo seminario web ceiA3-INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-g-o-innovalmendro-acercara-sus-avances-en-un-nuevo-seminario-web-ceia3-innovagro/>
-  28/07/2023 El G.O. Suelos Vivos celebra un nuevo encuentro virtual de coordinación y seguimiento del proyecto <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-g-o-suelos-vivos-celebra-un-nuevo-encuentro-virtual-de-coordinacion-y-seguimiento-del-proyecto/>

-  31/07/2023 El ceiA3 impulsa una nueva ayuda para realizar prácticas de Doctorado en la sede del IICA en Costa Rica <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-impulsa-una-nueva-ayuda-para-realizar-practicas-de-doctorado-en-la-sede-del-iica-en-costarica/>
-  01/08/2023 Tecnología supercrítica en la industria agroalimentaria – Casimiro Mantell | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/tecnologia-supercritica-en-la-industria-agroalimentaria-casimiro-mantell-ceia3conciencia/>
-  02/08/2023 Desarrollan pellets de biomasa de pino para prevenir incendios <http://www.ceia3.es/es/noticias/desarrollan-pellets-de-biomasa-de-pino-para-prevenir-incendios/>
-  03/08/2023 El IFAPA forma en el uso sostenible del nitrógeno en la agricultura <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ifapa-forma-en-el-uso-sostenible-del-nitrogeno-en-la-agricultura/>
-  01/09/2023 Control microbiológico en la cadena alimentaria y teledetección para la humedad del suelo, nuevos cursos TNC ceiA3 en universidades andaluzas <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/control-microbiologico-en-la-cadena-alimentaria-y-teledeteccion-para-la-humedad-del-suelo-nuevos-cursos-tnc-ceia3-en-universidades-andaluzas/>
-  05/09/2023 El ceiA3 acompañará a emprendedores internacionales con el 'training' local EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/noticias/empresas/el-ceia3-acompanara-a-emprendedores-internacionales-con-el-training-local-eit-jumpstarter/>
-  07/09/2023 Investigadores ceiA3 abordan la innovación para un cultivo de almendro sostenible en un seminario web <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigadores-ceia3-abordan-la-innovacion-para-un-cultivo-de-almendro-sostenible-en-un-seminario-web/>
-  12/09/2023 Digitalización y agricultura ecológica, claves de las candidaturas del Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/digitalizacion-y-agricultura-ecologica-claves-de-las-candidaturas-del-concurso-de-proyectos-de-empresa-a3bt-2023/>
-  13/09/2023 El Grupo Operativo BIORUMIOLI celebra una nueva reunión virtual para trazar futuras acciones <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-biorumioli-celebra-una-nueva-reunion-virtual-para-trazar-futuras-acciones/>
-  13/09/2023 El ceiA3 recibe en Córdoba a emprendedores participantes del programa EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-recibe-en-cordoba-a-emprendedores-participantes-del-programa-eit-jumpstarter/>
-  14/09/2023 La Universidad de Almería acoge el curso ceiA3 'Fundamentos de mecánica de fluidos computacional' <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/la-universidad-de-almeria-acoge-el-curso-ceia3-fundamentos-de-mecanica-de-fluidos-computacional/>

-  19/09/2023 Proyecto pionero Erasmus+ del ceiA3 con África Subsahariana propone una quincena de movilidades <http://www.ceia3.es/es/noticias/proyecto-pionero-erasmus-del-ceia3-con-africa-subsahariana-propone-una-quincena-de-movilidades/>
-  20/09/2023 El ceiA3 acercará los avances de Grupos Operativos innovadores en el Congreso Europeo de Producción Ecológica <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-acercara-los-avances-de-grupos-operativos-innovadores-en-el-congreso-europeo-de-produccion-ecologica/>
-  21/09/2023 El proyecto 'Yo, Baco. Haz tu propio vino', ganador de los Premios Emilio Botín 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-proyecto-yo-baco-haz-tu-propio-vino-ganador-de-los-premios-emilio-botin-2023/>
-  22/09/2023 Vídeo noticia | Curso ceiA3 de técnicas microscópicas en el sector agroalimentario en la UCO <http://www.ceia3.es/es/tv/actualidad/video-noticia-curso-ceia3-de-tecnicas-microscopicas-en-el-sector-agroalimentario-en-la-uco/>
-  25/09/2023 El ceiA3 llevará los Grupos Operativos de innovación al próximo encuentro de la Red INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-llevara-los-grupos-operativos-de-innovacion-al-proximo-encuentro-de-la-red-innovagro/>
-  27/09/2023 El ceiA3 presentará Grupos Operativos y proyectos innovadores en la Noche Europea de los Investigadores 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-presentara-grupos-operativos-y-proyectos-innovadores-en-la-noche-europea-de-los-investigadores-2023/>
-  27/09/2023 ceiA3 – La Noche de las Ideas 2023 <http://www.ceia3.es/es/tv/actualidad/ceia3-la-noche-de-las-ideas-2023/>
-  28/09/2023 El ceiA3 traslada los progresos en Grupos Operativos Regionales y proyectos europeos en el EOC 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-traslada-los-progresos-en-grupos-operativos-regionales-y-proyectos-europeos-en-el-eoc-2023/>
-  29/09/2023 La oferta académica del ceiA3 supera las 200 titulaciones agroalimentarias para el curso 2023-2024 <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/la-oferta-academica-del-ceia3-supera-las-200-titulaciones-agroalimentarias-para-el-curso-2023-2024/>
-  02/10/2023 El ceiA3 acerca a la sociedad avances en proyectos innovadores en la Noche Europea de los Investigadores 2023 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-acerca-a-la-sociedad-avances-en-proyectos-innovadores-en-la-noche-europea-de-los-investigadores-2023/>

-  03/10/2023 Vídeo noticia | Encuentro del G.O. Biosuero con reunión y visita a campo en Málaga <https://www.youtube.com/watch?v=R1r9NwxAeGU>
-  05/10/2023 Vídeo noticia | Reunión de coordinación en Antequera del Grupo Operativo BIORUMIOLI <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-reunion-de-coordinacion-en-antequera-del-grupo-operativo-biorumioli/>
-  06/10/2023 Los miembros del G.O. INNOVALMENDRO se reúnen en Jauja para conocer el nuevo atomizador del proyecto <http://www.ceia3.es/es/noticias/los-miembros-del-g-o-innovalmendro-se-reunen-en-jauja-para-conocer-el-nuevo-atomizador-del-proyecto/>
-  09/10/2023 Vídeo noticia | Gala Noche de las Ideas 2023 Premios Emilio Botín <http://www.ceia3.es/es/tv/actualidad/video-noticia-gala-noche-de-las-ideas-2023-premios-emilio-botin/>
-  10/10/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 participa en el Congreso Europeo de Producción Ecológica <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-el-ceia3-participa-en-el-congreso-europeo-de-produccion-ecologica/>
-  11/10/2023 Un curso especializado ceiA3 aborda en la UCO las técnicas de medida de humedad en el suelo <http://www.ceia3.es/es/noticias/un-curso-especializado-ceia3-aborda-en-la-uco-las-tecnicas-de-medida-de-humedad-en-el-suelo/>
-  11/10/2023 Vídeo noticia | ceiA3 en la Noche Europea de los Investigadores 2023 <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-ceia3-en-la-noche-europea-de-los-investigadores-2023/>
-  16/10/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 asesora a emprendedores participantes del programa EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-el-ceia3-asesora-a-emprendedores-participantes-del-programa-eit-jumpstarter/>
-  17/10/2023 El ceiA3 promueve la convocatoria Docentes en Grado y Máster Agroalimentario 2023-2024 <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/el-ceia3-promueve-la-convocatoria-docentes-en-grado-y-master-agroalimentario-2023-2024/>
-  17/10/2023 El ceiA3 recibe a beneficiaria Erasmus+ de Doctorado <http://www.ceia3.es/es/tv/el-ceia3-recibe-a-beneficiaria-erasmus-de-doctorado/>
-  18/10/2023 Vídeo noticia | Reunión en Jauja del G.O. INNOVALMENDRO para conocer el nuevo atomizador <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-reunion-en-jauja-del-g-o-innovalmendro-para-conocer-el-nuevo-atomizador/>
-  19/10/2023 #ceiA3conciencia | Digitalización y uso eficiente del agua – Carmen Flores <http://www.ceia3.es/es/tv/ceia3conciencia-digitalizacion-y-uso-eficiente-del-agua-carmen-flores/>
-  23/10/2023 El ceiA3 llevará los Grupos Operativos de innovación al próximo encuentro de la Red INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-llevara-los->

grupos-operativos-de-innovacion-al-proximo-encuentro-de-la-red-innovagro/

-  25/10/2023 G.O. Biosuero aplica tratamientos foliares con derivados de suero lácteo con drones <http://www.ceia3.es/es/tv/g-o-biosuero-aplica-tratamientos-foliares-con-derivados-de-suero-lacteo-con-drones/>
-  26/10/2023 El G.O. Suelos Vivos avanza con los tratamientos de bioestimulantes en el manejo sostenible de viñedos <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/el-g-o-suelos-vivos-avanza-con-los-tratamientos-de-bioestimulantes-en-el-manejo-sostenible-de-vinedos/>
-  26/10/2023 Vídeo | Proyectos innovadores del programa EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/tv/video-proyectos-innovadores-del-programa-eit-jumpstarter/>
-  30/10/2023 TIC4BIO participa en el Congreso Europeo de producción ecológica <http://www.ceia3.es/es/tv/tic4bio-participa-en-el-congreso-europeo-de-produccion-ecologica/>
-  31/10/2023 Los ensayos del G.O. Suelos Vivos permitirán a viticultores elaborar inoculantes microbianos <http://www.ceia3.es/es/noticias/los-ensayos-del-g-o-suelos-vivos-permitiran-a-viticultores-elaborar-inoculantes-microbianos/>
-  31/10/2023 La digitalización y la sostenibilidad agrícola en la mejora de la nutrición vegetal protagonizan una jornada en la UCO <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/la-digitalizacion-y-la->

sostenibilidad-agricola-en-la-mejora-de-la-nutricion-vegetal-protagonizan-una-jornada-en-la-uco/

-  03/11/2023 El jurado del Premio de Investigación Eduardo Pérez se reúne en Córdoba para escoger los proyectos ganadores <http://www.ceia3.es/es/noticias/premios/el-jurado-del-premio-de-investigacion-eduardo-perez-se-reune-en-cordoba-para-escoger-los-proyectos-ganadores/>
-  07/11/2023 Un curso ceiA3 trata en la UJA la importancia de los microorganismos y sus productos microbianos <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/un-curso-ceia3-trata-en-la-uja-la-importancia-de-los-microorganismos-y-sus-productos-microbianos/>
-  07/11/2023 El ceiA3 acerca los Grupos Operativos de digitalización en el foro de IA de Andalucía Agrotech EDIH <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-acerca-los-grupos-operativos-de-digitalizacion-en-el-foro-de-ia-de-andalucia-agrotech-edih/>
-  10/11/2023 El Consejo Rector del ceiA3 aprueba el Presupuesto y Plan de actuación 2024 por áreas <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-consejo-rector-del-ceia3-aprueba-el-presupuesto-y-plan-de-actuacion-2024-por-areas/>
-  13/11/2023 Éxito de asistencia al foro sobre Inteligencia Artificial organizado por Andalucía Agrotech EDIH <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/exito-de-asistencia-al-foro-sobre-inteligencia-artificial-organizado-por-andalucia-agrotech-edih/>

-  14/11/2023 El ceiA3 comparte las experiencias de los Grupos Operativos Regionales en el XIII Encuentro de la Red INNOVAGRO en Honduras <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-comparte-las-experiencias-de-los-grupos-operativos-regionales-en-el-xiii-encuentro-de-la-red-innovagro-en-honduras/>
-  15/11/2023 Las cubiertas vegetales reducen más de un 75% la pérdida de carbono del suelo en el olivar mediterráneo <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/las-cubiertas-vegetales-reducen-mas-de-un-75-la-perdida-de-carbono-del-suelo-en-el-olivar-mediterraneo/>
-  17/11/2023 El proyecto GO Pagos presenta sus primeros avances en la caracterización de los suelos vitícolas andaluces <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-proyecto-go-pagos-presenta-sus-primeros-avances-en-la-caracterizacion-de-los-suelos-viticolas-andaluces/>
-  20/11/2023 ¿En qué consisten los estados del acoplamiento ecosistémico? – Raúl Ochoa-Hueso | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/en-que-consisten-los-estados-del-acoplamiento-ecosistemico-raul-ochoa-hueso-ceia3conciencia/>
-  20/11/2023 Concluye con éxito el curso ceiA3 en la UJA de microorganismos y productos microbianos en la cadena alimentaria <http://www.ceia3.es/es/noticias/concluye-con-exito-el-curso-ceia3-en-la-uja-de-microorganismos-y-productos-microbianos-en-la-cadena-alimentaria/>
-  21/11/2023 El ceiA3 presenta sus Grupos Operativos de digital en el Forum IA <http://www.ceia3.es/es/tv/el-ceia3-presenta-sus-grupos-operativos-de-digital-en-el-forum-ia/>
-  22/11/2023 El ceiA3 acerca distintos proyectos innovadores en el Foro de Bioeconomía Circular en Sevilla <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-acerca-distintos-proyectos-innovadores-en-el-foro-de-bioeconomia-circular-en-sevilla/>
-  24/11/2023 El V premio de investigación “Eduardo Pérez” reconoce dos proyectos ligados al ceiA3 <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-v-premio-de-investigacion-eduardo-perez-reconoce-dos-proyectos-ligados-al-ceia3/>
-  27/11/2023 Vídeo | Estudio de la biodiversidad del algarrobo en el Banco de Germoplasma <http://www.ceia3.es/es/tv/video-estudio-de-la-biodiversidad-del-algarrobo-en-el-banco-de-germoplasma/>
-  28/11/2023 El presidente del ceiA3 y de INNOVAGRO inaugura su XIII encuentro sobre seguridad alimentaria <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-presidente-del-ceia3-y-de-innovagro-inaugura-su-xiii-encuentro-sobre-seguridad-alimentaria/>
-  29/11/2023 El presidente del ceiA3 y de INNOVAGRO clausura su XIII encuentro sobre seguridad y sustentabilidad alimentaria <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-presidente-del->

ceia3-y-de-innovagro-clausura-su-xiii-encuentro-sobre-seguridad-y-sustentabilidad-alimentaria/

 01/12/2023 El presidente del ceiA3 y de INNOVAGRO preside la Asamblea en el XIII Encuentro INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-presidente-del-ceia3-y-de-innovagro-preside-la-asamblea-en-el-xiii-encuentro-innovagro/>

 01/12/2023 El órgano de gestión del ceiA3 estrecha vínculos con investigadores y personal técnico de la Universidad de Jaén <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-organo-de-gestion-del-ceia3-estrecha-vinculos-con-investigadores-y-personal-tecnico-de-la-universidad-de-jaen/>

 04/12/2023 Vídeo I Análisis del algarrobo en el G.O. QUERAT <http://www.ceia3.es/es/noticias/video-i-analisis-del-algarrobo-en-el-g-o-querat/>

 04/12/2023 El ceiA3 aumenta las ayudas de estudio para TFM y prácticas de grado en empresas para este curso <http://www.ceia3.es/es/noticias/convocatorias/el-ceia3-aumenta-las-ayudas-de-estudio-para-tfm-y-practicas-de-grado-en-empresas-para-este-curso/>

 11/12/2023 El ceiA3 se reúne con beneficiario Erasmus+ de Doctorado <http://www.ceia3.es/es/tv/el-ceia3-se-reune-con-beneficiario-erasmus-de-doctorado/>

 12/12/2023 El ceiA3 destina cerca de 200.000 euros en ayudas de movilidad y formación durante el 2023

<http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-destina-cerca-de-200-000-euros-en-ayudas-de-movilidad-y-formacion-durante-el-2023/>

 13/12/2023 Vídeo noticia I Investigación agroalimentaria en la UJA <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-investigacion-agroalimentaria-en-la-uja/>

 15/12/2023 Investigadores ceiA3 presentan los avances del G.O. CoverOlive en un seminario web internacional <http://www.ceia3.es/es/noticias/investigadores-ceia3-presentan-los-avances-del-g-o-coverolive-en-un-seminario-web-internacional/>

 18/12/2023 Un grupo de investigación adscrito al ceiA3 diseña un disolvente para obtener compuestos beneficiosos de los frutos rojos <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/un-grupo-de-investigacion-adscrito-al-ceia3-disena-un-disolvente-para-obtener-compuestos-beneficiosos-de-los-frutos-rojos/>

 19/12/2023 El ceiA3 desarrolla un programa de aceleración para impulsar startups en el ámbito de la digitalización <http://www.ceia3.es/es/noticias/empresas/el-ceia3-desarrolla-un-programa-de-aceleracion-para-impulsar-startups-en-el-ambito-de-la-digitalizacion/>

 20/12/2023 La Junta reconocerá la singularidad de la Infraestructura Científico Técnica de Microscopía Electrónica de la UCA <http://www.ceia3.es/es/noticias/la-junta-reconocera-la-singularidad-de-la-infraestructura-cientifico-tecnica-de-microscopia-electronica-de-la-uca/>

- 21/12/2023 El ceiA3 lanza el cuarto número de la Revista internacional C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-lanza-el-cuarto-numero-de-la-revista-internacional-c3-bioeconomy-circular-and-sustainable-bioeconomy/>
- 21/12/2023 ceiA3 – Sigue innovando – Felices fiestas y Feliz 2024 <http://www.ceia3.es/es/tv/ceia3-sigue-innovando-felices-fiestas-y-feliz-2024/>

Grabación y edición de vídeos: 2023

En el 2023 se han publicado 49 vídeos:

- 11/01/2023 Lucha biológica contra plagas en cultivo en invernadero – Tomás Cabello | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/lucha-biologica-contra-plagas-en-cultivo-en-invernadero-tomas-cabello-ceia3conciencia/>
- 12/01/2023 Vídeo noticia | El Grupo Operativo Biosuero impulsa la revalorización del suero quesero en Andalucía <https://www.youtube.com/watch?v=MJHGcfY0tLs&t=252s>
- 20/01/2023 ceiA3conciencia | ¿Qué aplicación tienen las macroalgas en la vid? – Emma Cantos <https://www.youtube.com/watch?v=3GHALpwwuTg>
- 01/02/2023 ceiA3conciencia | Estudio de vuelco de vehículos en el área agrícola – Gregorio L. Blanco <https://www.youtube.com/watch?v=FxFMBZxD8uM&t=2s>
- 14/02/2023 ceiA3conciencia | Estudio de cubiertas herbáceas nativas en el olivar – Juan Antonio Torres <https://www.youtube.com/watch?v=B5kjlWrCwaY&t=2s>
- 20/02/2023 ceiA3conciencia | Desafíos de la vitivinicultura ecológica en Cádiz – María Belén Puertas <https://www.youtube.com/watch?v=UFV3sbvUMy0&t=2s>
- 24/02/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 acerca los avances de Grupos Operativos y proyectos europeos en Transfiere <https://www.youtube.com/watch?v=uo68Sxp-Fx8>
- 01/03/2023 Vídeo noticia | Reunión presencial G.O. SUELOS VIVOS <https://www.youtube.com/watch?v=5LuvxQbpq74>
- 03/03/2023 ceiA3conciencia | Banco de germoplasma – Guillermo Palacios <https://www.youtube.com/watch?v=y-XHWI6lpPQ>
- 07/03/2023 ceiA3conciencia | Cubiertas vegetales en cultivo leñoso en el olivar andaluz – Francisco Márquez https://www.youtube.com/watch?v=8NRLYWmNI_w&list=PLCS7ScUFauasX16v6YT6tge9nYIFPFCQ6&index=21
- 13/03/2023 Vídeo noticia | Reunión de coordinación del Grupo Operativo GO-PAGOS <https://www.youtube.com/watch?v=ap0MiqfsRJY>
- 15/03/2023 #ceiA3conciencia | Envases biodegradables en la industria agroalimentaria – Casimiro Mantell <https://www.youtube.com/watch?v=LVGUZ1NlVLS>

-  21/03/2023 #ceiA3conciencia | ¿Qué es una nariz electrónica? – Miguel Palma <https://www.youtube.com/watch?v=erfOnGVQv70>
-  22/03/2023 Vídeo noticia | QUERAT fomenta el cultivo del algarrobo como motor de cambio en el sector andaluz https://www.youtube.com/watch?v=_8usxkVxFxA
-  29/03/2023 ceiA3conciencia | Clasificación de los pagos de los vinos – José Manuel Moreno <https://www.youtube.com/watch?v=jprnVGczraU>
-  10/04/2023 #ceiA3conciencia | ¿En qué consiste la seguridad alimentaria? – Manuel Ángel Amaro <https://www.youtube.com/watch?v=Ro2ENHVwNyc>
-  18/04/2023 #ceiA3conciencia | Gestión de recursos forestales – Rafael M^o Navarro <https://www.youtube.com/watch?v=jmKSCa8uEkk>
-  25/04/2023 Vídeo noticia | Éxito en las primeras jornadas de SUELOS VIVOS en Cádiz <https://www.youtube.com/watch?v=CJe8FhtGxP8>
-  27/04/2023 #ceiA3conciencia | Economía circular en la agroindustria – Antonio Sánchez <https://www.youtube.com/watch?v=32Uw48KpsmA>
-  19/05/2023 Vídeo noticia | El G.O. QUERAT reúne a los agentes de la cadena productiva del algarrobo <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-el-g-o-querat-reune-a-los-agentes-de-la-cadena-productiva-del-algarrobo/>
-  23/05/2023 #ceiA3conciencia | Beneficios del ganado ovino en los viñedos – Raúl Ochoa-Hueso <https://www.youtube.com/watch?v=9LXLgvoOUg8>
-  25/05/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 presenta los Grupos Operativos en Expoliva <https://www.youtube.com/watch?v=Wu7I5NS2Rpk>
-  02/06/2023 #ceiA3conciencia | Prevención y lucha ante enfermedades emergentes – M^o Ángeles Riscalde Moya <https://www.youtube.com/watch?v=E8H4pFgC yng>
-  06/06/2023 #ceiA3conciencia | Disruptores endocrinos – Ana María Molina <https://www.youtube.com/watch?v=Q3Msz7UVo0c>
-  15/06/2023 Vídeo noticia | Un acuerdo con UCO-ceiA3 fomenta la innovación y dimensión multicultural <https://www.youtube.com/watch?v=AJU4FOUaK3E&t=76s>
-  16/06/2023 #ceiA3conciencia | Firma espectral para el cultivo – Javier Mesas <https://www.youtube.com/watch?v=tOetfUOqbRw&t=27s>
-  30/06/2023 Video noticia | Jornada de Presentación al sector del Grupo Operativo CoverOlive <https://www.youtube.com/watch?v=mwD9BH6DvwM>

-  25/07/2023 Video noticia | Presentación de Grupos Operativos de Digitalización en Jornada Digital Agri
https://www.youtube.com/watch?v=9CW_rQ-6CUc&t=2s
-  01/08/2023 #ceiA3conciencia | Tecnología supercrítica en la industria agroalimentaria – Casimiro Mantell
<https://www.youtube.com/watch?v=W9fsUI72Jao&t=1s>
-  25/09/2023 Vídeo noticia | Curso ceiA3 de técnicas microscópicas en el sector agroalimentario en la UCO
<https://www.youtube.com/watch?v=PgC3BY9RUu8>
-  27/09/2023 ceiA3 - La Noche de las Ideas 2023
<https://www.youtube.com/watch?v=TmrFDlf-dsg&t=9s>
-  02/10/2023 Vídeo noticia | Encuentro del G.O. Biosuero con reunión y visita a campo en Málaga
<https://www.youtube.com/watch?v=R1r9NwxAeGU>
-  03/10/2023 Vídeo noticia | Reunión de coordinación en Antequera del Grupo Operativo BIORUMIOLI
<https://www.youtube.com/watch?v=TvfVI0nqNoo>
-  09/10/2023 Vídeo noticia | Gala Noche de las Ideas 2023 Premios Emilio Botín
<https://www.youtube.com/watch?v=uV9or0lwj9o>
-  10/10/2023 Vídeo noticia | El ceiA3 participa en el Congreso Europeo de Producción Ecológica
<https://www.youtube.com/watch?v=oLOLfdJz0cc>
-  11/10/2023 Vídeo noticia | ceiA3 en la Noche Europea de los Investigadores 2023
<https://www.youtube.com/watch?v=reaJShfZfbk>
-  16/10/2023 El ceiA3 asesora a emprendedores participantes del programa EIT Jumpstarter
<https://www.youtube.com/watch?v=fslBI-36Aoc>
-  17/10/2023 El ceiA3 recibe a beneficiaria Erasmus+ de Doctorado
<https://www.youtube.com/watch?v=s1n1LYKJ9tU>
-  17/10/2023 Vídeo noticia | Reunión en Jauja del G.O. INNOVALMENDRO para conocer el nuevo atomizador
<https://www.youtube.com/watch?v=hL0ghMN37Aw&t=1s>
-  19/10/2023 #ceiA3conciencia | Digitalización y uso eficiente del agua – Carmen Flores
<https://www.youtube.com/watch?v=bu4GENbXPg4>
-  25/10/2023 G.O. Biosuero aplica tratamientos foliares con derivados de suero lácteo con drones
https://www.youtube.com/watch?v=3Bk_uOKcCrS
-  26/10/2023 Proyectos innovadores del programa EIT Jumpstarter
<https://www.youtube.com/watch?v=wzvEYehHlw4>
-  20/11/2023 ¿En qué consisten los estados del acoplamiento ecosistémico? – Raúl Ochoa-Hueso | #ceiA3conciencia
<https://www.youtube.com/watch?v=bqyR8SP2rn4>



- 21/11/2023 El ceiA3 presenta sus Grupos Operativos de digital en el Forum IA <https://www.youtube.com/watch?v=wPaAw-nXq9M>
- 27/11/2023 Estudio de la biodiversidad del algarrobo en el Banco de Germoplasma <https://www.youtube.com/watch?v=yfDYGEzc0RO>
- 04/12/2023 Análisis del algarrobo en el G.O. QUERAT <https://www.youtube.com/watch?v=59ruLN2T2is>
- 11/12/2023 El ceiA3 se reúne con beneficiario Erasmus+ de Doctorado <https://www.youtube.com/watch?v=kZqGv6MaHGg>
- 13/12/2023 Vídeo noticia | Investigación agroalimentaria en la UJA <https://www.youtube.com/watch?v=CjIE2slwrR8>
- 21/12/2023 ceiA3 - Sigue innovando - Felices fiestas y Feliz 2024 <https://www.youtube.com/watch?v=P0wbM2wKbN8>

Noticias publicadas sobre proyectos concedidos: 2023

Durante 2023, las noticias publicadas relacionadas con proyectos concedidos a ceiA3 son:

- Vídeo noticia | El G.O. QUERAT reúne a los agentes de la cadena productiva del algarrobo <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/video-noticia-el-g-o-querat-reune-a-los-agentes-de-la-cadena-productiva-del-algarrobo/>

- El Grupo Operativo CoverOlive celebrará en Antequera su jornada de presentación al sector <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-grupo-operativo-coverolive-celebrara-en-antequera-su-jornada-de-presentacion-al-sector/>
- El Grupo Operativo Suelos Vivos celebra con éxito sus primeras jornadas de viticultura en Cádiz <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-celebra-con-exito-sus-primeras-jornadas-de-viticultura-en-cadiz/>
- El ceiA3 organiza una jornada virtual dedicada a los Grupos Operativos del sector del olivar <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-organiza-una-jornada-virtual-dedicada-a-los-grupos-operativos-del-sector-del-olivar/>
- El G.O. Biosuero analiza los avances desplegados en el proyecto en una reunión y visita a campo en Málaga <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-biosuero-analiza-los-avances-desplegados-en-el-proyecto-en-una-reunion-y-visita-a-campo-en-malaga/>
- TIC4BIO y el uso eficiente del agua en fincas ecológicas <http://www.ceia3.es/es/tv/tic4bio-y-el-uso-eficiente-del-agua-en-fincas-ecologicas/>

-  El ceiA3 celebra un taller sobre la aplicación de la Inteligencia Artificial en el sector agroalimentario <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-un-taller-sobre-la-aplicacion-de-la-inteligencia-artificial-en-el-sector-agroalimentario/>
-  El ceiA3 celebra la jornada de los Grupos Operativos del sector del olivar con investigadores y agentes del sector <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-la-jornada-de-los-grupos-operativos-del-sector-del-olivar-con-investigadores-y-agentes-del-sector/>
-  El G.O. INNOVALMENDRO avanza con ensayos previos para determinar el coeficiente de aplicación <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-g-o-innovalmendro-avanza-con-ensayos-previos-para-determinar-el-coeficiente-de-aplicacion/>
-  Presentación de los Grupos Operativos BIORUMIOLI y Biosuero en una jornada de difusión <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/presentacion-de-los-grupos-operativos-biorumioli-y-biosuero-en-una-jornada-de-difusion/>
-  El ceiA3 celebra un taller del ámbito de suelos a través de sus investigadores <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-celebra-un-taller-del-ambito-de-suelos-a-traves-de-sus-investigadores/>
-  Éxito de asistencia al foro sobre Inteligencia Artificial organizado por Andalucía Agrotech EDIH <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/exito-de-asistencia-al-foro-sobre-inteligencia-artificial-organizado-por-andalucia-agrotech-edih/>
-  El ceiA3 recibe en Córdoba a emprendedores participantes del programa EIT Jumpstarter <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-ceia3-recibe-en-cordoba-a-emprendedores-participantes-del-programa-eit-jumpstarter/>
-  El ceiA3 llevará los Grupos Operativos de innovación al próximo encuentro de la Red INNOVAGRO <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/el-ceia3-llevara-los-grupos-operativos-de-innovacion-al-proximo-encuentro-de-la-red-innovagro/>
-  Técnicas ‘eco-amigables’ y bioeconomía, propuestas de los TNC ceiA3 para este curso <http://www.ceia3.es/es/noticias/docencia/tecnicas-eco-amigables-y-bioeconomia-propuestas-de-los-tnc-ceia3-para-este-curso/>
-  El ceiA3 imparte una sesión sobre la innovación de los planes estratégicos de la PAC a través del proyecto ATTRACTISS <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/el-ceia3-imparte-una-sesion-sobre-la-innovacion-de-los-planes-estrategicos-de-la-pac-a-traves-del-proyecto-attractiss/>

 Vídeo noticia | Reunión en Jauja del G.O. INNOVALMENDRO para conocer el nuevo atomizador <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-reunion-en-jauja-del-g-o-innovalmendro-para-conocer-el-nuevo-atomizador/>

 El ceiA3 desarrolla un programa de aceleración para impulsar startups en el ámbito de la digitalización <http://www.ceia3.es/es/noticias/empresas/el-ceia3-desarrolla-un-programa-de-aceleracion-para-impulsar-startups-en-el-ambito-de-la-digitalizacion/>

Publicaciones de Convocatorias ceiA3: 2023

En 2023, se han realizado 25 publicaciones sobre convocatorias ceiA3:

 16/01/2023 16/01/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Erasmus+ para estudiantes de DOCTORADO a países del programa durante el año 2023. <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/16-01-2023-convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-erasmus-para-estudiantes-de-doctorado-a-paises-del-programa-durante-el-ano-2023/>

 20/01/2023 20/01/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Convocatoria Training Network Courses ceiA3 2023. <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/becas-y-ayudas-para-la-docencia/20-01-2023-convocatoria-ceia3-convocatoria-training-network-courses-ceia3-2023/>

 24/01/2023 Llamamiento a autores para publicar en la Revista Científico-Técnica C3-BIOECONOMY – Cuarto número. <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/llamamiento-a-autores-para-publicar-en-la-revista-cientifico-tecnica-c3-bioeconomy-cuarto-numero/>

 10/03/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Internacional Erasmus+ para Personal de Administración y Servicios (PAS) CON FINES FORMATIVOS hacia países del programa durante el año 2023. <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-internacional-erasmus-para-personal-de-administracion-y-servicios-pas-con-fines-formativos-hacia-paises-del-programa-durante-el-ano-2023/>

 10/03/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Internacional Erasmus+ para Personal Docente Investigador (PDI) CON FINES DOCENTES a países del programa durante el año 2023. <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-internacional-erasmus-para-personal-docente-investigador-pdi-con-fines-docentes-a-paises-del-programa-durante-el-ano-2023/>

-  23/03/2023 Convocatoria de ayudas a la Movilidad Internacional Erasmus+ para Personal Docente Investigador (PDI) CON FINES DOCENTES a países asociados de América Latina durante el curso 2023/24.
<http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-de-ayudas-a-la-movilidad-internacional-erasmus-para-personal-docente-investigador-pdi-con-fines-docentes-a-paises-asociados-de-america-latina-durante-el-curso-2023-24/>
-  29/03/2023 Convocatoria de ayudas a la Movilidad Erasmus+ para estudiantes de DOCTORADO a países asociados de América Latina durante 2023 y 2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-de-ayudas-a-la-movilidad-erasmus-para-estudiantes-de-doctorado-a-paises-asociados-de-america-latina-durante-2023-y-2024/>
-  29/03/2023 Llamamiento de la Agencia Andaluza del Conocimiento a grupos de investigación para participar en la Feria de la Ciencia 2023 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/llamamiento-de-la-agencia-andaluza-del-conocimiento-a-grupos-de-investigacion-para-participar-en-la-feria-de-la-ciencia-2023/>
-  17/04/2023 Convocatoria #RetoAOF 2023 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/convocatoria-retoaof-2023/>
-  28/04/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Concurso de proyectos de empresa A3BT! 2023. Premios Emilio Botín <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/convo-premios/convocatoria-ceia3-concurso-de-proyectos-de-empresa-a3bt-2023-premios-emilio-botin/>
-  10/05/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Erasmus+ para estudiantes de DOCTORADO a países del programa durante los años 2023 y 2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-erasmus-para-estudiantes-de-doctorado-a-paises-del-programa-durante-los-anos-2023-y-2024/>
-  30/05/2023 Llamamiento a investigadores para participar en el «Taller online de Investigadores ceiA3 y Sinergias con Grupos Operativos en el ámbito de Suelos» <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/congresos-y-jornadas/llamamiento-a-investigadores-para-participar-en-el-taller-online-de-investigadores-ceia3-y-sinergias-con-grupos-operativos-en-el-ambito-de-suelos/>
-  30/05/2023 Convocatoria para expertos en Public Engagement – EIT Food <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/convocatoria-para-expertos-en-public-engagement-eit-food/>

-  31/05/2023 Convocatoria de la V edición del Premio de Investigación «Eduardo Pérez» <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/convocatoria-de-la-v-edicion-del-premio-de-investigacion-eduardo-perez/>
-  05/06/2023 1ª Convocatoria para la Selección de Empresas y Proyectos emprendedores – Incubadora Córdoba Biotech <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/1a-convocatoria-para-la-seleccion-de-empresas-y-proyectos-emprendedores-incubadora-cordoba-biotech/>
-  22/06/2023 – Convocatoria de Técnico TIC de la Unidad de Comunicación del ceiA3 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/trabaja-con-nosotros/22-06-2023-convocatoria-de-tecnico-tic-de-la-unidad-de-comunicacion-del-ceia3/>
-  23/06/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Erasmus+ de CORTA DURACIÓN para estudiantes de DOCTORADO a países del programa durante septiembre y octubre de 2023 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/23-06-2023-convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-erasmus-de-corta-duracion-para-estudiantes-de-doctorado-a-paises-del-programa-durante-septiembre-y-octubre-de-2023/>
-  23/06/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Ayuda a la Movilidad Internacional para la realización de Prácticas de Doctorado en el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) a realizar en 2023/24 en el marco del Programa Erasmus+ de la Comisión Europea <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-de-una-ayuda-a-la-movilidad-internacional-para-la-realizacion-de-practicas-de-doctorado-en-el-iica-a-realizar-en-2023-24-en-el-marco-erasmus-plus/>
-  27/07/2023 Convocatoria de una Ayuda a la Movilidad Internacional para la realización de Prácticas de Doctorado en el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) a realizar en 2023/24 en el marco del Programa Erasmus+ de la Comisión Europea <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-de-una-ayuda-a-la-movilidad-internacional-para-la-realizacion-de-practicas-de-doctorado-en-el-iica-a-realizar-en-2023-24-en-el-marco-erasmus-plus/>
-  10/10/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Convocatoria Docentes en Grado y Máster Agroalimentario 2023/2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/becas-y-ayudas-para-la-docencia/convocatoria-ceia3-convocatoria-docentes-en-grado-y-master-agroalimentario-2023-2024/>
-  13/10/2023 Convocatoria para la presentación de candidaturas al I Premio Pedro Solbes de estudios en materia agroalimentaria, pesquera y acuícola <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/otras-convocatorias/convocatoria-para-la-presentacion-de-candidaturas-al-i-premio-pedro-solbes-de-estudios-en-materia-agroalimentaria-pesquera-y-acuicola/>

31/10/2023 Programa de aceleración para mejora de los servicios digitales en el sector agroalimentario 2023 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/convocatorias-empresas-programa-de-aceleracion-para-mejora-de-los-servicios-digitales-en-el-sector-agroalimentario-2023/>

29/11/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Convocatoria de ayudas para la realización de Trabajo Fin de Máster en empresas para el curso 2023/2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/becas-y-ayudas-para-la-docencia/convocatoria-ceia3-convocatoria-de-ayudas-para-la-realizacion-de-trabajo-fin-de-master-en-empresas-para-el-curso-2023-2024/>

29/11/2023 – CONVOCATORIA CEIA3: Convocatoria de ayudas para prácticas de Grado en empresas para el curso 2023/2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/becas-y-ayudas-para-la-docencia/convocatoria-ceia3-convocatoria-de-ayudas-para-practicas-de-grado-en-empresas-para-el-curso-2023-2024/>

22/12/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Internacional Erasmus+ para Personal de Administración y Servicios (PAS) CON FINES FORMATIVOS a Estados miembros de la UE y terceros países asociados al Programa durante el año 2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-internacional-erasmus-para-personal-de-administracion-y-servicios-pas-con-fines-formativos-a-estados-miembros-de-la-ue-y-terceros-paises-asociados-2024/>

22/12/2023 CONVOCATORIA CEIA3: Ayudas a la Movilidad Internacional Erasmus+ para Personal Docente Investigador (PDI) CON FINES DOCENTES a Estados miembros de la UE y terceros países asociados al Programa durante el año 2024 <http://www.ceia3.es/es/ayudas-y-convocatorias/movilidad-internacional/convocatoria-ceia3-ayudas-a-la-movilidad-internacional-erasmus-para-personal-docente-investigador-pdi-con-fines-docentes-a-estados-miembros-de-la-ue-y-terceros-paises-asociados-al-programa-2024/>

A continuación, se detallan algunas de ellas que se han publicado como noticia en medios:

18/01/2023 El ceiA3 convoca nuevas ayudas Erasmus+ para estudiantes de Doctorado que apoyan la inclusión y la movilidad sostenible <https://www.lavanguardia.com/local/sevilla/20230118/8691172/ceia3-convoca-nuevas-ayudas-erasmus-estudiantes-doctorado-apoyan-inclusion-movilidad-sostenible.html>





25/01/2023 Abierta la convocatoria de ayudas ceiA3 para organizar cursos agroalimentarios <https://www.cordobabn.com/articulo/andalucia/abierta-convocatoria-ayudas-ceia3-organizar-cursos-agroalimentarios-tnc-2023/20230125094105151791.html>



03/03/2023 El ceiA3 destina más de 40.000 euros en ayudas de TFM y prácticas en empresas para el 2023 <https://www.europapress.es/andalucia/noticia-ceia3-destina-mas-40000-euros-ayudas-tfm-practicas-empresas-2023-20230303184303.html>

16/04/2023 Erasmus en clave más 'verde' <https://www.diariocordoba.com/cambio-climatico/2023/04/16/erasmus-clave-verde-86044460.html>

El ceiA3 convoca el XI Concurso de Proyectos de Empresa A3BT:2023 <https://novaciencia.es/el-ceia3-convoca-el-xi-concurso-de-proyectos-de-empresa-a3bt2023/>

El ceiA3 impulsa la creación de empresas de base tecnológica <https://www.diariocordoba.com/universidad/2023/05/31/ceia3-impulsa-creacion-empresas-base-88098194.html>

Publicaciones de actividades de Divulgación científica: 2023

Durante el año 2023 se han realizado más de 30 publicaciones de divulgación científica:

Vídeo noticia | El Grupo Operativo Biosuero impulsa la revalorización del suero quesero en Andalucía <http://www.ceia3.es/es/tv/video-noticia-el-grupo-operativo-biosuero-impulsa-la-revalorizacion-del-suero-quesero-en-andalucia/>

¿Qué aplicación tienen las macroalgas en la vid? – Emma Cantos | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/que-aplicacion-tienen-las-macroalgas-en-la-vid-emma-cantos-ceia3conciencia/>

Aplican inoculantes microbianos para acelerar la transición ecológica de los viñedos <http://www.ceia3.es/es/noticias/ciencia/aplican-inoculantes-microbianos-para-acelerar-la-transicion-ecologica-de-los-vinedos/>

-  Caracterizan la biodiversidad y funcionalidad de los suelos de los viñedos de Cádiz <http://www.ceia3.es/es/noticias/caracterizan-la-biodiversidad-y-funcionalidad-de-los-suelos-de-los-vinedos-de-cadiz/>
-  Estudio de cubiertas herbáceas nativas en el olivar – Juan Antonio Torres | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/estudio-de-cubiertas-herbaceas-nativas-en-el-olivar-juan-antonio-torres-ceia3conciencia/>
-  Desafíos de la vitivinicultura ecológica en Cádiz – María Belén Puertas | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/desafios-de-la-vitivinicultura-ecologica-en-cadiz-maria-belen-puertas-ceia3conciencia/>
-  Banco de germoplasma – Guillermo Palacios | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/banco-de-germoplasma-guillermo-palacios-ceia3conciencia/>
-  Cubiertas vegetales en cultivo leñoso en el olivar andaluz – Francisco Márquez | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/cubiertas-vegetales-en-cultivo-lenoso-en-el-olivar-andaluz-francisco-marquez-ceia3conciencia/>
-  El Grupo Operativo Suelos Vivos continúa los ensayos e identifica los inoculantes con mayor potencial <http://www.ceia3.es/es/noticias/el-grupo-operativo-suelos-vivos-continua-los-ensayos-e-identifica-los-inoculantes-con-mayor-potencial/>
-  15/03/2023 Envases biodegradables en la industria agroalimentaria – Casimiro Mantell | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/envases-biodegradables-en-la-industria-agroalimentaria-casimiro-mantell-ceia3conciencia/>
-  ¿Qué es una nariz electrónica? – Miguel Palma | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/divulgacion-tv/que-es-una-nariz-electronica-miguel-palma-ceia3conciencia/>
-  Siembra de cubiertas vegetales en viñedos gaditanos para experimentos del G.O. Suelos Vivos <http://www.ceia3.es/es/noticias/siembra-de-cubiertas-vegetales-en-vinedos-gaditanos-para-experimentos-del-g-o-suelos-vivos/>
-  La jornada de presentación del G.O. QUERAT reúne en Cádiz a los agentes de la cadena productiva del algarrobo <http://www.ceia3.es/es/noticias/eventos/la-jornada-de-presentacion-del-g-o-querat-reune-en-cadiz-a-los-agentes-de-la-cadena-productiva-del-algarrobo/>
-  Gestión de recursos forestales – Rafael M^o Navarro | #ceiA3conciencia <http://www.ceia3.es/es/tv/investigacion/gestion-de-recursos-forestales-rafael-ma-navarro-cerrillo-ceia3conciencia/>



 En el marco del programa Mujeres por África-UCO-ceiA3 se celebra un seminario internacional dedicado a los contaminantes y la toxicología alimentaria <http://www.ceia3.es/es/noticias/internacional/en-el-marco-del-programa-mujeres-por-africa-uco-ceia3-se-celebra-un-seminario-internacional-dedicado-a-los-contaminantes-y-la-toxicologia-alimentaria/>

(anexo II: prensa) 2023

Publicaciones en medios digitales e impresos: 2023

Las publicaciones ceiA3 recogidas en otros medios digitales ha sido un total de 200. En cuanto a medios impresos, se han conseguido más de una quincena de publicaciones.

Ésta es una muestra de los titulares que ha protagonizado el ceiA3 en los medios de comunicación:

-  Red Innovagro: Propone innovaciones en el agro para la producción de alimentos sostenible <https://www.latribuna.hn/2023/12/09/red-innovagro-propone-innovaciones-en-el-agro-para-la-produccion-de-alimentos-sostenible/>
-  Investigadores de la UJA, galardonados en el V premio de investigación 'Eduardo Pérez', que reconoce dos proyectos que simbolizan la olivicultura del futuro <https://diariodigital.ujaen.es/sin-categoria/investigadores-de-la-uja-galardonados-en-el-v-premio-de-investigacion-eduardo-perez>
-  'Yo, Baco': todos podemos elaborar nuestro propio vino sin salir de casa <https://www.innovaspain.com/yo-baco-haz-tu-propio-vino-jose-perez-baena-emprende-uco-banco-santander/>

 Los ensayos del GO Suelos Vivos permitirán a viticultores elaborar inoculantes microbianos <https://www.interempresas.net/Vitivinicola/Articulos/495147-Los-ensayos-del-GO-Suelos-Vivos-permitiran-a-viticultores-elaborar-inoculantes-microbianos.html>

 Un curso ceiA3 trata en la Universidad de Jaén la importancia de los microorganismos y sus productos microbianos <https://www.ondacerojaen.es/inicio/un-curso-ceia3-trata-en-la-universidad-de-jaen-la-importancia-de-los-microorganismos-y-sus-productos-microbianos>

 Éxito de asistencia al foro sobre Inteligencia Artificial organizado por Andalucía Agrotech EDIH <https://cuadernoagrario.com/?p=52199>

 Directo al grano TeleToledo <https://www.youtube.com/watch?v=9DRYWNT2T9Y>

 Un curso especializado ceiA3 aborda en la UCO las técnicas de medida de humedad en el suelo <https://www.europapress.es/andalucia/noticia-curso-especializado-ceia3-aborda-uco-tecnicas-medida-humedad-suelo-20231011191951.html>



-  De residuo de quesería a fertilizante orgánico sostenible
https://periodicopueblos.com/art/1431/de-residuo-de-queseria-a-fertilizante-organico-sostenible?fbclid=IwAR02iXTBL26zRyAOKBHTMZ1Vq7eD_ziKWl6p19nc63XRHuvxcaxD4GfGkmc
-  Un proyecto que permite “vivir el vino de una manera diferente”, galardonado por el ceiA3
https://cordopolis.eldiario.es/universidad/proyecto-permite-vivir-vino-manera-diferente-galardonado-ceia3_1_10531610.html
-  Digitalización y agricultura ecológica, claves de las candidaturas del Concurso de Proyectos de Empresa A3BT! 2023
<https://www.oleorevista.com/texto-diario/mostrar/4437250/digitalizacion-agricultura-ecologica-claves-candidaturas-concurso-proyectos-empresa-a3bt-2023?prev=1>
-  Este es el remedio que proponen varios investigadores de Huelva para prevenir incendios
https://www.lavozdelsur.es/ediciones/huelva/este-es-remedio-proponen-investigadores-huelva-prevenir-incendios_299927_102.html
-  El Grupo Operativo Pagos impulsa la "zonificación" del viñedo y la digitalización del sector del vino en la zona
<https://www.montilladigital.com/2023/08/el-grupo-operativo-pagos-impulsa-la.html>
-  El ceiA3 impulsa una nueva ayuda para ir a hacer prácticas de Doctorado en el IICA de Costa Rica
<https://www.cordobahoy.es/articulo/la-ciudad/ceia3-impulsa-nueva-ayuda-realizar-practicas-doctorado-sede-iica-costa-rica/20230803120501142468.html>
-  Entrevista a la directora gerente del ceiA3, Lola de Toro, en Onda Agraria
https://www.ondacero.es/programas/onda-agraria/programas-completos/onda-agraria-23072023_2023072364bcc7e8bcaee00001922d57.html
-  Definiendo los atributos sensoriales del Tomate Huevo Toro
<https://revistalugardeencuentro.com/2023/07/20/definiendo-los-atributos-sensoriales-del-tomate-huevo-toro/>



Deoep trabaja en las mediciones y ensayos en campo del GO INNOVALMENDRO

El Grupo Operativo (GO) INNOVALMENDRO Innovación en gestión de megaratas de aplicación de productos fitosanitarios para un cultivo de almendra sostenible está desarrollando mediciones de campo y ensayos previos para una caracterización precisa de vegetación y determinar el coeficiente de aplicación que permitan optimizar la dosis de producto fitosanitario para las explotaciones.

El GO INNOVALMENDRO aspira a incrementar la rentabilidad, sostenibilidad y productividad de las explotaciones. Por ello, el proyecto participó cubrir necesidades actuales relacionadas con factores económicos, medioambientales, de seguridad alimentaria y de salud laboral, derivados del uso de productos fitosanitarios aplicados durante las labores de campo.

En una fase anterior, realizó una reunión metodológica y de intención de los actuales derechos de pulverización, técnicas de cultivo, manejo de plagas, así como la caracterización de las tipologías de cultivos de almendras existentes. En la etapa actual, se trabaja fundamentalmente en la adaptación de la máquina (potenciador) al cultivo (almendra) y, en consecuencia, para lo cual es necesario caracterizar en estas plantaciones de almendra e identificar las necesidades de productos fitosanitarios.

En el caso de las almendras, las adaptaciones que se realizaron se aplican a que el volumen pulverizado sobre el almendra sea acorde a la forma de su copa, teniendo en cuenta también la densidad de hojas, que, en el caso del almendra, depende de la época del año. Por ello, se partió de una caracterización previa de las copas de los árboles en las plantaciones más representativas y de los coeficientes de aplicación. Para conseguirlo, el proyecto ha estado haciendo mediciones en campo de altura y diámetro de los árboles, parámetros necesarios para calcular un campo del volumen de copa de almendras seleccionadas en las parcelas de estudio, así como ensayos previos de pulverización y laboratorio sobre las hojas de los árboles seleccionados y previo calibrado de la megarata con los parámetros obtenidos de volumen de copa.

Estos primeros trabajos de campo serán la piedra angular para poder diseñar después que permitan adaptar la



Dosis de fitosanitario en un campo de campo.

megarata y equipos empleados en los tratamientos sobre la copa de almendra a las características específicas de este cultivo. Adicionalmente, se espera que los resultados de campo obtenidos permitan conseguir mayor la megarata y equipos de aplicación mediante su adaptación a las características de los almendros y diseñar un sistema de gestión que permita recoger la fiabilidad de las aplicaciones fitosanitarias en el campo en el momento de las explotaciones, que sirve como herramienta a técnicos y aplicadores.

El grupo operativo INNOVALMENDRO está compuesto por Consorcio Agro-Alimentario de Andalucía, Grupo S, Grupo Aeri, Campus de Ecología Humana, Agronomía ceA3 y Universidad de Córdoba, y las empresas tecnológicas CSO Ingeniería y Ovejería Sevilla SL. El grupo aspira a mejorar la sostenibilidad, productividad y rentabilidad de los tratamientos, porque aumenta la rentabilidad de las explotaciones en este cultivo.

El proyecto está financiado a través de los fondos europeos agrícolas de desarrollo rural (FEADER) y cofinanciado por la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía en la convocatoria para el Fomento de Grupos Operativos. Programa de la financiación Europea de Innovación en Materia de Productividad y Sostenibilidad Agraria (EP AC3P) de 2023.

UCUniversitas

UNDÉCIMA EDICIÓN DEL CONCURSO

El ceiA3 impulsa la creación de empresas de base tecnológica

Premiarán los tres mejores proyectos y ayudarán a su constitución

En las primeras 10 ediciones se han premiado 22 ideas vinculadas a la UCO

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.



Acto de entrega de premios en la UCO.

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.

Premiados

Ocho empresas nacen del A3BT!

En las diez primeras ediciones del concurso se han premiado 22 ideas vinculadas a la UCO. En esta edición se han premiado 3 ideas y se han creado 8 empresas de base tecnológica.

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.

El grupo de Investigación e Innovación Agraria (ceiA3) de la Universidad de Córdoba, en el marco del convenio de colaboración con la Universidad de Córdoba, ha organizado el concurso A3BT 2023 Premio Estímulo, cuyo objetivo es fomentar el espíritu emprendedor de la comunidad tecnológica y de ayudar a los proyectos de investigación de las universidades, en colaboración con el apoyo de la investigación de las universidades de Córdoba en el ámbito de la agricultura y el medio ambiente.