

ÁREA ACADÉMICA-EMPRENDIMIENTO DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL AGROALIMENTARIO (CEIA3) PLAN DE ACTUACIONES Y PREVISIONES 2021



Contenido

1. Eje estratégico Mejora docente y adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior	3
2. Planificación 2021	4
3. Otras actuaciones.....	¡Error! Marcador no definido.

1. Eje estratégico Mejora docente y adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior

En el año 2021, ceiA3 dará continuidad a sus acciones para el incremento de la mejora docente vinculada al Campus y reforzará en particular las acciones orientadas a la mejora de la empleabilidad y la especialización agroalimentaria con los siguientes Objetivos:

- Promover actuaciones resultado de la agregación.
- Mantener actualizada la oferta académica de grado, máster y doctorado actualizándola de acuerdo a las demandas del sector agroalimentario y a la especialización de sus grupos de investigación.
- Mejorar la conexión con el entorno agronómico y sociocultural asociadas a las actuaciones académicas.
- Reforzar la empleabilidad y el emprendimiento de los egresados del Campus de Excelencia.
- Favorecer la especialización agroalimentaria con especial atención a las líneas estratégicas del campus
- Promover la internacionalización.

Entre las acciones a llevar a cabo en 2021 por parte del ceiA3 para el cumplimiento de estos objetivos destacan:

- En su objetivo de incrementar conexión con la actualidad del sector agroalimentario y favorecer la empleabilidad y el emprendimiento destacan:
 - Los **"Training Network Courses"**, cursos de especialización con docencia mixta (inglés/español) llevados a cabo anualmente en el marco de temáticas técnicas concretas relacionadas con la agroalimentación.
 - Los programas de Ayudas para la realización de **TFM en Empresas**.
 - Los programas de ayudas para la participación de **Docentes en Másteres Agroalimentarios**.
 - **El concurso A3BT!** de creación de empresas de base agroalimentaria.
 - Los programas de Ayudas para la realización de **Eventos ceiA3 2021**.
 - El apoyo a la celebración de **Congresos de ámbito ceiA3 2021**
- En lo que respecta al fomento de la internacionalización:
 - Con respecto a los programas europeos para Instituciones de Educación Superior, el ceiA3 es beneficiario de programas de **movilidad internacional** tales como Erasmus +, con Europa, América Latina y Marruecos.
 - Acciones de promoción de obtención de la mención internacional.
- En lo que respecta al fomento de la especialización:
 - Grupos de expertos en las líneas estratégicas ceiA3
 - Enlace con administraciones regionales y nacionales

2. **Planificación 2021:** Se dará continuidad a las convocatorias con carácter regular para las anualidades anteriores, para el cumplimiento de los objetivos en esta área:

ACTUACIÓN	FINALIDAD	BENEFICIARIOS	INICIO	FIN	Nº	IMPORTE	FUENTE FINANCIACIÓN
C ONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2021. PREMIOS EMILIO BOTÍN	Premiar los mejores proyectos de empresa de base agroalimentaria. Fomentar el emprendimiento.	Estudiantes, egresados o personal de las cinco universidades del ceiA3 o participantes en programas impulsados por la universidad.	Lanzamiento de convocatoria: Principios 2021	Fin de Convocatoria: Junio 2021 Selección de finalistas: Julio Defensa oral: Sept. Gala de premios: Octubre-Noviembre 2021	3	1er Premio: 1.000€ + 8.000 € 2do Premio: 750€ + 6.000 € 3er Premio: 500€ + 4.000 € Accésits: 300€	SANTANDER
CONVOCATORIA TRAINING NETWORK COURSES 2021	Establecer una oferta formativa de excelencia que contribuya a las sinergias universidad-empresa y la actualización de personal en temas de innovación.	Financiación: se otorga a investigadores de las entidades del ceiA3. Destinatarios finales: todos los estudiantes interesados.	Lanzamiento de Convocatoria: Noviembre 2020	Celebración de los cursos: 2021	8	Hasta 3.000€ por curso.	SANTANDER
CONVOCATORIA TFM EN EMPRESAS 2020/21	La inserción del alumnado de Máster Universitario en empresas del sector Agroalimentario con el objeto de favorecer su formación y empleabilidad.	Estudiantes de los Másteres adscritos a oferta ceiA3 de las cinco universidades.	Lanzamiento de Convocatoria: Diciembre 2020	Fin de Convocatoria: Febrero 2021 Estancias: Marzo 2021 – Octubre 2021	20	Estancias de 4 meses a 350€ brutos/mes	SANTANDER
CONVOCATORIA DOCENTES MÁSTER AGROALIMENTARIO 2020/21 – fase 1	Captación de profesionales agroalimentarios con amplia trayectoria para aportar sus conocimientos sobre el mundo laboral y empresarial al alumnado.	Coordinadores de Másteres con contenido agroalimentario adscritos a oferta ceiA3	Lanzamiento de Convocatoria: Octubre 2020	Fin de Convocatoria: noviembre 2020 Estancias: diciembre 20 – julio 2021	10	Hasta 500€ en concepto de docencia + hasta 400€ en concepto de bolsa de viaje	JUNTA DE ANDALUCÍA
CONVOCATORIA DOCENTES MÁSTER AGROALIMENTARIO 2020/21 – fase 2			Lanzamiento de convocatoria: Enero 2021	Fin de Convocatoria: febrero 2021 Estancias: marzo - julio 2021	<i>Por definir</i>		
CONVOCATORIA EVENTOS CEIA3 2021	Promover la puesta en común de investigadores integrantes del Campus, la promoción de relaciones universidad-empresa y la divulgación a la sociedad	GI Y PDI CEIA3	Lanzamiento de Convocatoria: Final 2020	Diciembre - Enero 2021	10	150€-5.000€ según características de evento.	JUNTA DE ANDALUCÍA
APOYO A ORGANIZACIÓN CONGRESOS 2021	Apoyar en la organización de Congresos de relevancia nacional o internacional del ámbito agroalimentario.	GI Y PDI CEIA3	Lanzamiento de Convocatoria: Final 2020	Diciembre - Enero 2021	8	Hasta 1.000€ por congreso.	JUNTA DE ANDALUCÍA



AREA ACADÉMICA

PREVISIÓN ACTUACIONES 2021
ÁREA INTERNACIONALIZACIÓN DEL
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL
AGROALIMENTARIO (CEIA3)



Contenido

1. ESTRATEGIA DE INTERNACIONALIZACIÓN DEL ceiA3.....	3
2. PROGRAMA ERASMUS+ ceiA3	4
1.2. PROYECTO ERASMUS+ 2018 - KA103.....	4
1.3. PROYECTO ERASMUS+ 2018 - KA107.....	5
1.4. PROYECTO ERASMUS+ 2019 - KA103.....	7
1.5. PROYECTO ERASMUS+ 2019 - KA107.....	7
1.6. PROYECTO ERASMUS+ 2020 - KA103.....	9
1.7. PROYECTO ERASMUS+ 2020 - KA107.....	9
3. PRESENTACIÓN DE PROPUESTA ERASMUS+ 2021	9

1. 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, 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.

2. PROGRAMA ERASMUS+ ceiA3

Uno de los logros del consorcio para la consecución de sus objetivos de internacionalización fue la concesión de la acreditación de Consorcio Erasmus+ concedida en 2014 y renovada el pasado año 2017, 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 30 instituciones repartidos en 16 países de Europa y América Latina y Marruecos. Para la anualidad 2021 se prevé ejecutar las siguientes acciones:

1.2. PROYECTO ERASMUS+ 2018 - KA103

El proyecto fue concedido en **junio de 2018**. Incluye las siguientes líneas:

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2020	Pendiente 2021
KA103 SMT (Estudiantes para prácticas)	DOCTORADO: estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Europeos.	En función del país de destino se financian con 400€/mes, 350€/mes o 300€/mes.	12.531,00€	0,00€
KA103 STA (Personal con fines de docencia)	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI en Países Europeos STA Invitado de Empresa: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para personal de empresas europeas en Universidades ceiA3	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	1.665,00€	5.015,00€
KA103 STT (Personal formación)	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fin formación PDI y PAS en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	705,00€	2.485,00€
TOTAL:			41.901,00€	7.500,00€

El estado de ejecución de las movilidades para KA103 actualizado a octubre de 2020 y pendiente de ejecutar en 2021 es el siguiente:

MODALIDAD	CONCEDIDAS	EJECUTADAS	PTE EJECUTAR
SMT - DOCTORADO	11	11	0
STA	8	3	3 CONVOCADAS EN DIC 2019* 2 PREVISTAS CONVOCAR NOV 2020
STT	4	1	3 CONVOCADAS EN DIC 2019* 1 PREVISTA CONVOCAR NOV 2020
TOTAL	23	15	8

**estas movilidades se adjudicaron en la convocatoria lanzada en diciembre de 2019 pero quedaron aplazadas por causa de la COVID-19. Prevista su ejecución a lo largo del curso 20/21.*

1.3. PROYECTO ERASMUS+ 2018 - KA107

El proyecto fue concedido en **junio de 2018**. Incluye las siguientes líneas

LÍNEA	DESCRIPCIÓN	FINANCIACIÓN	EJECUTADO EN 2019 Y 2020	PENDIENTE 2021
KA107 - INCOMING - SMS - GRADO	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de GRADO de las Universidades Socias.	800€/mes + importe de bolsa de viaje 1.500€	9.800,00€	4.900,00€
KA107 - INCOMING - SMS - DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de DOCTORADO de las Universidades Socias.	800€/mes + importe de bolsa de viaje 1.500€)		
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	120€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€	7.860,00€	0,00€
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	120€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€	7.860,00€	0,00€
KA107 - OUTGOING - SMS - DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Asociados de estudiantes de DOCTORADO del ceiA3	650€/mes + importe de bolsa de viaje 1.500€	7.153,00€	3.647,00€
KA107 - OUTGOING - STA	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	160€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€	8.280,00€	0,00€

KA107 - OUTGOING - STT	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	160€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€	8.100,00€	180,00€
TOTAL			49.053,00 €	8.727,00 €

FINANCIACION INICIAL CONCEDIDA	64.080,00 €	Nº MOVILIDADES FINANCIADAS	Nº MOVILIDADES pte ejecutar
INCOMING	30.420,00 €	9	1
SMS - Grado	14.700,00 €	3	1
SMS - Doctorado			
<i>Argentina</i>	4.900,00 €	1	0
<i>Chile</i>	4.900,00 €	1	0
<i>Uruguay</i>	4.900,00 €	1	1
STA	7.860,00 €	3	0
<i>Argentina</i>	2.620,00 €	1	0
<i>Chile</i>	2.620,00 €	1	0
<i>Uruguay</i>	2.620,00 €	1	0
STT	7.860,00 €	3	0
<i>Argentina</i>	2.620,00 €	1	0
<i>Chile</i>	2.620,00 €	1	0
<i>Uruguay</i>	2.620,00 €	1	0
OUTGOING	27.360,00 €	9	1
SMS - Doctorado	10.800,00 €	3	1
<i>Argentina</i>	3.600,00 €	1	0
<i>Chile</i>	3.600,00 €	1	0
<i>Uruguay</i>	3.600,00 €	1	1
STA	8.280,00 €	3	0
<i>Argentina</i>	2.760,00 €	1	0
<i>Chile</i>	2.760,00 €	1	0
<i>Uruguay</i>	2.760,00 €	1	0
STT	8.280,00 €	3	0
<i>Argentina</i>	2.760,00 €	1	0
<i>Chile</i>	2.760,00 €	1	1
<i>Uruguay</i>	2.760,00 €	1	0
KA 107 - OS - ORGANIZATIVE SUPPORT	6.300,00 €	18	3

1.4. PROYECTO ERASMUS+ 2019 - KA103

El proyecto fue concedido en **junio de 2019**. Incluye las siguientes líneas:

MODALIDAD	MOV CONCEDIDAS	PRESUPUESTO CONCEDIDO
SMS	5	6.250,00€
SMT	12	12.600,00€
STA	8	6.400,00€
STT	3	2.400,00€
OS	28	9.800,00€
TOTAL		37.450,00€

1.5. PROYECTO ERASMUS+ 2019 - KA107

El proyecto fue concedido en **junio de 2019**. Incluye las siguientes líneas:

INSTRUMENTO	PAIS	MOV CONCEDIDAS	PRESUPUESTO CONCEDIDO
Instrumento de Asociación – América Industrializada	CHILE	6	21.360,00 €
Instrumento de Asociación – América Industrializada	URUGUAY	6	21.360,00 €
Instrumento Europeo de Vecindad – Sur	MARRUECOS	14	33.580,00 €
Instrumento de Cooperación al Desarrollo – América Latina	COLOMBIA	6	21.360,00 €
Instrumento de Cooperación al Desarrollo – América Latina	ARGENTINA	6	21.360,00 €
Instrumento de Cooperación al Desarrollo – América Latina	ECUADOR	5	17.940,00 €
ORGANIZATIVE SUPPORT (OS)			15.050,00€
TOTAL		43	136.960,00€

De acuerdo al tipo de movilidad concedida, la financiación se distribuye de la siguiente manera:

Línea	Descripción	Financiación	Concedida
KA107 - INCOMING - SMS - GRADO	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de GRADO de las Universidades Socias.	América Latina: 800€/mes + importe de bolsa de viaje 1.500€	36.375,00€
KA107 - INCOMING - SMS - DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades del ceiA3 de estudiantes de DOCTORADO de las Universidades Socias.	Marruecos: 800€/mes + importe de bolsa de viaje 275€	
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	América Latina: 120€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€ Marruecos: 120€/día + importe de bolsa de viaje 275€	14.930,00€
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	América Latina: 120€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€ Marruecos: 120€/día + importe de bolsa de viaje 275€	15.060,00€
KA107 - OUTGOING - SMS - DOCTORADO	DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Asociados de estudiantes de DOCTORADO del ceiA3	América Latina: 650€/mes + importe de bolsa de viaje 1.500€ Marruecos: 650€/mes + importe de bolsa de viaje 275€	23.625,00€
KA107 - OUTGOING - STA	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	América Latina: 160€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€ Marruecos: 160€/día + importe de bolsa de viaje 275€	15.960,00€
KA107 - OUTGOING - STT	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PAS de beneficiarios ceiA3 hacia universidades socias.	América Latina: 160€/día + importe de bolsa de viaje 1.500€ Marruecos: 160€/día + importe de bolsa de viaje 275€	15.960,00€
ORGANIZATIVE SUPPORT (OS)			15.050,00 €
TOTAL			136.960,00 €

A fecha de octubre de 2020, las movilidades del proyecto 2019 aún no han sido ejecutadas las movilidades debido a la crisis de la COVID-19 que obligó a la interrupción de las mismas, pero 11 ya se encuentran adjudicadas a los

beneficiarios y pendientes de ejecución durante el curso 20/21, y el resto van a ser convocadas en los próximos meses.

1.6. PROYECTO ERASMUS+ 2020 - KA103

Se preparó y presentó la propuesta en la convocatoria 2020 para el cual fue concedido el siguiente presupuesto:

MODALIDAD	MOV CONCEDIDAS	PRESUPUESTO CONCEDIDO
SMS	5	6.250,00 €
SMT	14	14.700,00 €
STA	8	6.400,00 €
STT	3	2.400,00 €
OS	30	10.500,00 €
TOTAL		40.250,00€

La ejecución de las 30 movilidades concedidas está prevista a partir del segundo cuatrimestre del curso 2020/21.

1.7. PROYECTO ERASMUS+ 2020 - KA107

Se preparó y presentó la propuesta en la convocatoria 2020 para el cual fue concedido en septiembre de 2020 el siguiente presupuesto:

INSTRUMENTO	PAIS	MOV SOLICITADAS	PRESUPUESTO SOLICITADO	MOV CONCEDIDAS	PRESUPUESTO CONCEDIDO
Instrumento de Asociación – América Industrializada	URUGUAY	26	97.380,00	6	18.960,00€
OS				6	2.100,00€
TOTAL					21.360,00€

La ejecución de las 6 movilidades concedidas está prevista a partir del segundo cuatrimestre del curso 2020/21.

3. PRESENTACIÓN DE PROPUESTA ERASMUS+ 2021

Se trabajará en la preparación de propuesta KA103. Respecto a KA107, el SEPIE ha anunciado que en su convocatoria 2021 que no se lanzarán proyectos KA107 sino una nueva modalidad llamada “KA103 Internacional” aún pendiente de concretar, por lo que permanecemos a la espera de conocer más detalles sobre el contenido

Ya que aún no se ha comenzado a elaborar las propuestas, en la próxima Comisión de Internacionalización se planteará el número de movilidades a solicitar en KA103 y, si procede, en KA103 Internacional. En esta última, además, se evaluará de ampliar las regiones hacia las que se presentan propuestas.

Los resultados de la propuesta se conocerán previsiblemente a lo largo del mes de junio de 2021

PLAN DE ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA E INNOVACIÓN (2021)



Contenido

ACTUACIONES Y PREVISION 2021	4
1. INTRODUCCIÓN	4
2. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS	5
2.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS.....	5
2.1.1. H2020	5
➤ Justificación H2020 - BLOOM	5
➤ Horizonte Europa	5
2.1.2. Iniciativa PRIMA	8
2.1.3. Cooperación Territorial	8
➤ POCTEP, Programa Operativo de Cooperación Territorial España-Portugal	8
➤ SUDOE	9
➤ INTERREG Med	9
➤ ENI-CBC-MED.....	9
2.1.4. ERANET	10
2.1.5. LIFE+	10
2.1.6. EFSA.....	10
2.1.7. Otras actuaciones de ámbito internacional	11
2.2. PARTICIPACIÓN EN PLAN NACIONAL DE I+D+i.	11
2.3. PLAN RURAL NACIONAL	11
2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA	12
2.4.1. Submedida 16.1: Apoyo para la creación y el funcionamiento de grupos operativos de la AEI en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria	12
2.4.2. Submedida 19.2: Apoyo para la realización de las operaciones conforme a la estrategia de desarrollo local participativo.....	14
2.5. OTRAS AYUDAS NACIONALES.....	14
3. ACCIONES DE VISIBILIDAD Y POSICIONAMIENTO.....	14
3.1. PERTENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PÚBLICO-PRIVADAS	14
3.2. AGREGACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN AGROALIMENTARIOS	15
3.3. OTRAS ACCIONES	15
3.3.1. Internacionalización, posicionamiento y formación en Bruselas	15



3.3.2. Formación y capacitación del personal	16
4. ACERCAMIENTO AL TERRITORIO Y FOMENTO DE VÍNCULO UNIVERSIDAD-EMPRESA	16
4.1. ASISTENCIA Y ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE DINAMIZACIÓN DEL SECTOR	16
4.1.1. Revista ceiA3	16
En coherencia con la línea estratégica del ceiA3 sobre Bioeconomía, durante 2019 se ha puesto en marcha la revista C3-Bioeconomy, previéndose durante 2020 dar continuidad, contenido y posicionamiento internacional de la misma.	16
C3-BIOECONOMY	16
4.1.2. Ferias y foros empresariales.....	17
➤ Smart Agrifood Summit.....	17
4.1.3. Jornadas y Seminarios.	18
4.1.4. Organización de Talleres y Encuentros.....	18
4.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR	18
4.2.1. IICA	18
4.2.2. CRDO aceite.....	18
4.3. CONVOCATORIA DE AYUDAS ceiA3	19
5. ALINEAMIENTO CON POLÍTICAS, ACCIONES COLABORATIVAS PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS PÚBLICAS	19
5.1. S3 THEMATIC PLATFORM TRACEABILITY AND BIG DATA	19
5.3. PARTICIPACIÓN EN ESTRATEGIAS NACIONALES Y REGIONALES DE ÁMBITO AGROALIMENTARIO	19
5.4. PROYECTO LIFEWATCH.....	20
5.5. PROYECTO BIOECONOMÍA Y AGROINDUSTRIA 4.0	20
5.6. PROYECTO AGROMIS.....	20
5.7. GRUPO OPERATIVO SUPRANACIONAL SENSOLIVE OIL.....	21
5.8. OTRAS ACCIONES DE COLABORACIÓN	21

ACTUACIONES Y PREVISION 2021

1. INTRODUCCIÓN

La **Innovación** y la **transferencia** de tecnología son objetivos prioritarios del campus, siendo una de las líneas estratégicas del campus el acercamiento de intereses y la interconexión entre las universidades y el sector agroalimentario.

En esta línea el ceiA3 ha 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 del mismo. 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 tanto públicas como privadas.

La **Dirección-Gerencia** del campus, con un perfil independiente y con experiencia en el sector agroalimentario y las relaciones con el mundo empresarial e institucional se encuentra al frente del equipo humano de técnicos especializados en las distintas áreas estratégicas del Campus. Los componentes de esta estructura se encuentran físicamente presentes tanto en los servicios centrales de coordinación como en los diferentes centros universitarios. El **equipo de los servicios centrales** apoya y complementa el desarrollo de actuaciones vinculadas con una de las áreas estratégicas del campus como es el acercamiento al sector, la transferencia de tecnología y el apoyo a la innovación.

La creación de 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 engloban todas aquellas encaminadas a la dinamización de las relaciones entre los agentes del sector agroalimentario, tanto públicos como privados y a favorecer la transferencia. La oficina ha promovido la participación de los grupos de investigación (GI) del Campus de Excelencia en proyectos internacionales y ha fomentado la participación de las empresas agroalimentarias en proyectos de I+D+i.

Se trabajará en todas las líneas de especialización del ceiA3 pero con especial atención a las líneas estratégicas aprobadas en el 2018:

- **Bioeconomía** , con especial atención a la circular
- **Digitalización** del sector agroalimentario

2. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS

2.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS

2.1.1. H2020

➤ Justificación H2020 - BLOOM



El ceiA3 resultó beneficiario de una CSA titulada **Boosting European citizens knowledge and awareness of bioeconomy** que se empezó a ejecutar en diciembre de 2017 y finaliza en diciembre de 2020. En el proyecto se pretende establecer diálogos entre diferentes actores vinculados a la Bioeconomía y el ceiA3 lidera uno de los 5 nodos territoriales en los que se implicará a investigadores en diferentes actividades.

Las principales tareas llevadas a cabo año han sido:

- Organización de talleres y seminarios on-line
- Generación de contenidos la plataforma web con las informaciones y resultados más importantes del proyecto. bloom-bioeconomy.eu/newweb/
- Apoyo a las actividades de diseminación del proyecto.
- Mantenimiento de la actividad del hub español con los principales stakeholders del proyecto: Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural, Agencia Andaluza del Conocimiento, ASEBIO y Grupos de Desarrollo Rural ADEGUA.

Para el año 2021 se prevé, realizar la justificación final del proyecto durante los meses de enero y febrero.

➤ Horizonte Europa

Horizonte Europa es el futuro **Programa Marco de Investigación e Innovación** de la Unión Europea para el periodo 2021-2027.

Horizonte Europa constituye la prolongación del programa Horizonte 2020 de la UE.

La estructura de Horizonte Europa consta de tres pilares:

- ciencia excelente
- desafíos mundiales y competitividad industrial europea
- Europa innovadora

Además, una sección transversal aportaría medidas de apoyo a los Estados miembros para que puedan sacar el máximo partido a su potencial nacional en materia de investigación e innovación. Con ello se consolidaría el **Espacio Europeo de Investigación**.

En esta nueva estructura las principales convocatorias a las que se presenta el ceiA3 ahora quedan enmarcadas en el Clúster 6 sobre “alimentación, bioeconomía, recursos naturales, agricultura y medio ambiente”, el Clúster 5 sobre “clima, energía y movilidad” y el Clúster 4 sobre 2digital, industria y espacio.

El nuevo programa varía la estructura de los pilares se acuerdo con el siguiente esquema:



Buscando subsanar y construir sobre los programas marco anteriores, así como adaptarse de manera rápida a nuevas necesidades permitiendo flexibilidad de actuación, así como el impulso a la innovación.

Se define el programa Misiones específicas que están programadas dentro del pilar “Desafíos mundiales y competitividad industrial europea”, que trata las siguientes temáticas:

1. Adaptación al cambio climático, incluida la transformación social
2. Cáncer
3. Salud del suelo y alimentos
4. Ciudades inteligentes y climáticamente neutras
5. Salud de océanos, mares y aguas costeras y continentales

La nueva generación de asociaciones orientadas a los objetivos y más ambiciosas, en apoyo de los objetivos acordados para la política de la UE.

➤ Green Deal

El Pacto Verde Europeo establece un plan de acción para:

- impulsar un uso eficiente de los recursos mediante el paso a una economía limpia y circular
- restaurar la biodiversidad y reducir la contaminación.

Además de las iniciativas de la **Estrategia de Granja a la Mesa** y la de **Estrategia sobre Biodiversidad** como elementos centrales del **Pacto Verde Europeo** que afectan más directamente al sector agroalimentario.

La primera de ellas busca un sistema alimentario de la UE más saludable y sostenible mediante la garantía de alimentos saludables, asequibles y sostenibles para los europeos, combatir el cambio climático, proteger el medio ambiente y preservar la biodiversidad, un rendimiento justo de la cadena alimentaria y reforzar la agricultura ecológica.

Para ello establece una serie de objetivos que se resumen a continuación:



Make sure Europeans get healthy, affordable and sustainable food



Tackle climate change



Protect the environment and preserve biodiversity



Fair economic return in the food chain



Increase organic farming

La utilización de plaguicidas en la agricultura contribuye a la contaminación del suelo, el agua y el aire. Mediante:

- **reducir un 50 % el uso y el riesgo de los plaguicidas químicos** para 2030.
- **reducir un 50 % el uso de los plaguicidas** más peligrosos para 2030.

El exceso de nutrientes en el medio ambiente es una fuente importante de contaminación del aire, el suelo y el agua, que repercute negativamente en la biodiversidad y en el clima. La Comisión tomará medidas para:

- **reducir las pérdidas de nutrientes al menos un 50 %**, sin alterar la fertilidad del suelo.
- **reducir el uso de fertilizantes al menos un 20 % para 2030.**

La **resistencia a los antimicrobianos** derivada del uso de antibióticos para la protección de la salud humana y animal ocasiona unas 33 000 muertes de personas en la UE cada año. La Comisión reducirá un 50 % las ventas de antimicrobianos para animales de granja y de acuicultura de aquí a 2030.

La **agricultura ecológica** es una práctica respetuosa con el medio ambiente que tiene que seguir desarrollándose. La Comisión impulsará el desarrollo de los cultivos ecológicos en la UE con el fin de que en 2030 (el 25 % de todas las tierras agrícolas) se dedique a la agricultura ecológica.

Para ello se articula a través del programa marco **Horizonte Europa inversiones en I+D+i por valor de 10.000 millones de euros** en alimentación, bioeconomía, recursos naturales, agricultura, pesca, acuicultura y medio ambiente.

En lo referente a la segunda, la **Estrategia Europea de Biodiversidad**, dada que la pérdida de biodiversidad y la crisis climática son interdependientes se trata de recuperar los bosques, los suelos y los humedales y crear espacios verdes en las ciudades. Los principales elementos de esta estrategia:

- crear **zonas protegidas en al menos 30% del suelo** en Europa
- **restaurar los ecosistemas marinos y terrestres degradados**: extender la agricultura ecológica y los elementos paisajísticos ricos en biodiversidad, restablecer al menos 25000 km de ríos de flujo libre, detener la disminución de los polinizadores, plantar 3000 millones de árboles y reducir el uso y la nocividad de los plaguicidas en un 50% para 2030.

Estos afectan a los siguientes sectores económicos:



Chemicals and materials



Aviation, travel and tourism



Real estate



Mining and metals



Supply chain and transport



Retail, consumer goods and lifestyle



2.1.2. Iniciativa PRIMA

El ceiA3 se está posicionando para participar activamente en la iniciativa PRIMA (*Partnership on Research and Innovation in the Mediterranean Area*). Este partenariado, constituido bajo la figura del Art. 185 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea abrió sus convocatorias a principios de 2018. Las temáticas incluidas en el programa de trabajo son:

- Gestión del agua.
- Sistemas agrarios.
- Cadena de valor agroalimentaria.

Se ha trabajado en la presentación de una propuesta PRIMA con investigadores de la Universidad de Cádiz, que se espera su resolución en 2021.

2.1.3. Cooperación Territorial

La Cooperación Territorial europea es uno de los objetivos de la Política de Cohesión y ofrece un marco para la realización de acciones conjuntas e intercambios estratégicos entre los agentes nacionales, regionales y locales de diferentes estados miembros. En este sentido se encuentra finalizando el marco 2014-2020 y nos encontramos a la espera no solo de las últimas convocatorias 2020 sino también de la presentación oficial del programa de Cooperación territorial 2021-2027.

Entre las principales medidas que van a incluir:

1. Adaptar la estructura de los programas INTERREG para tener en cuenta las “áreas funcionales”.
2. Racionalizar los recursos de los programas transfronterizos donde exista un alto grado de interacción.
3. Dedicar los programas a acciones de la “Comunicación sobre regiones fronterizas”
4. Fortalecer la cooperación transnacional y marítima.
5. Reforzar la Cooperación Interregional - Asociarse a organismos con estrategias de especialización inteligente para incrementar la innovación.
6. Mayor coordinación entre los programas INTERREG y los PO's nacionales / regionales.

➤ *POCTEP, Programa Operativo de Cooperación Territorial España-Portugal*

Con objeto de que los nuevos programas de cooperación territorial europea del periodo 2021-2027 puedan ser aprobados a comienzos del año 2021, la Comisión Europea se ha dirigido a los Estados miembros dando instrucciones para que comiencen a elaborar los documentos de los programas y sean presentados a la Comisión cuanto antes.

Los Estados miembros del Programa de Cooperación Transfronteriza Interreg España-Portugal (POCTEP), en mutua colaboración y consenso, constituyeron el 11/12/2019 en Sevilla un Grupo de trabajo formado por las actuales Unidades de Coordinación nacionales y regionales del POCTEP 2014-2020 para la preparación, elaboración y seguimiento de los trabajos del POCTEP 2021-2027 con el objetivo de **elaborar un programa conjunto para el territorio de cooperación transfronterizo, en el que se establezcan las prioridades comunes y las líneas de actuación acordes con la normativa comunitaria en el nuevo período de programación.**



Desde el ceiA3 estaremos participando y actualizando las convocatorias en este marco de trabajo.

- *SUDOE*

El Programa de Cooperación Territorial Europa Suroccidental (Programa Interreg Sudoce en adelante) es un programa de cooperación transnacional entre los cinco Estados de esta zona geográfica (España, Francia, Portugal, Reino Unido y Principado de Andorra). Fue adoptado por la Comisión Europea y en el futuro debido a su contribución al desarrollo regional del suroeste europeo se **espera una continuidad a lo largo del programa marco 2021-2027**.

Desde el ceiA3 mantendremos actualizada la base de datos de información sobre convocatorias en esta temática una vez se definan las líneas estratégicas de este proyecto.

- *INTERREG MED*

El objetivo de promover un crecimiento sostenible en la cuenca mediterránea, favoreciendo prácticas y conceptos innovadores (tecnologías, modos de gobernanza, servicios innovadores, etc.), un uso razonable de los recursos (energía, agua, recursos marítimos) y la integración social a través de enfoques de cooperación integrados y territorializados.

Prioridades del programa:

- Promover las capacidades de innovación de las regiones MED para un crecimiento inteligente y sostenible.
- Favorecer las estrategias de baja emisión de carbono y la eficiencia energética en los territorios MED: ciudades, islas y espacios aislados.
- Proteger y promover los recursos naturales y culturales del Mediterráneo
- Reforzar la gobernanza mediterránea

Los estados participantes en el Comité de Seguimiento del programa Interreg Med, del pasado 18 de septiembre, confirmaron que la actual Autoridad de Gestión Región Provenza-Costa Azul- Alpes se la autoridad de gestión en el próximo programa Interreg Euro-MED 2021/2021. La preparación del próximo programa marco se está llevando a cabo hasta finales de año, se espera **que se eleve a la Comisión Europea en la primera mitad de 2021**.

La oficina de proyectos internacionales del ceiA3 hará un seguimiento y contacto y difusión de las convocatorias a través de nuestros canales de comunicación. Así como la preparación de aquellas propuestas que sean de interés.

- *ENI-CBC-MED*

ENI CBC MED que fomenta la cooperación transfronteriza bajo la Política Europea de Vecindad será integrado en Cooperación Territorial Europea (Interreg) para el período 2021-2027.

Dada el contexto actual marcado por el Covid-19 y por el ciclo económico posterior los participantes se les anima a acentuar en las propuestas en las áreas de trabajo y creación de negocios, transición hacia una economía neutra en carbono o el soporte a colectivos vulnerables. Para maximizar el impacto de los proyectos se alinearán las convocatorias con los objetivos anteriores.



2.1.4. ERANET

Las condiciones de participación y financiación de estas convocatorias dependen de la entidad española que participe en cada una de ellas. Por norma general, no se permiten terceras partes por lo que la participación del ceiA3 en estas convocatorias está muy limitada.

Se estudiará en función de la convocatoria el interés y las opciones de participación.

2.1.5. Programa LIFE

La Comisión Europea ha propuesto una nueva regulación estableciendo un nuevo programa LIFE para 2021-2027 cuyos objetivos de mejora están descritos a continuación:

- Naturaleza y biodiversidad
- Economía circular y Calidad de Vida
- Mitigación del Cambio Climático y Adaptación
- Transición energética limpia

Se han introducido nuevos tipos de proyectos como “Proyectos Estratégicos de la Naturaleza” para la corriente principal de la naturaleza y biodiversidad como agricultura y desarrollo rural, y asegurando fondos relevantes y balanceados para implementar estos objetivos.

2.1.6. EFSA

EFSA (Autoridad Europea para la Seguridad de los Alimentos) es una agencia fundada en 2002 por la Unión Europea con sede en Parma (Italia), aunque opera de forma independiente a la legislación e instituciones europeas (Comisión, Consejo, Parlamento) y a los Estados Miembros. Su principal objetivo es la responsabilidad de proporcionar los métodos científicos para alertar y detectar todos aquellos problemas que afecten a la seguridad alimentaria, cubriendo las siguientes áreas:

- Seguridad de alimentos y piensos
- Nutrición
- Salud y bienestar animal
- Protección fitosanitaria
- Salud vegetal

EFSA tiene dos herramientas principales para obtención de financiación en proyectos de I+D+i:

- Subvenciones (Grants): a las que solo pueden optar organizaciones aprobadas en su Artículo 36 (ver listado [aquí](#)) entre las que se encuentran la Universidad de Almería y la Universidad de Córdoba. La EFSA publicita regularmente convocatorias de proyectos y actividades que contribuyan a su misión en las siguientes áreas:
 - Recolección de datos
 - Trabajos de preparación para opiniones científicas
 - Otras asistencias científicas y técnicas

Licitaciones (Tenders): EFSA compra servicios y suministros a través de las licitaciones públicas. Diferencia entre convocatorias de licitaciones por encima de 144.000€, y convocatorias de licitaciones entre 15.000€ y 144.000€. La participación está abierta a todas las personas físicas y jurídicas pertenecientes a países dentro del ámbito de aplicación de los Tratados de la UE, y aquellos Terceros Países que tengan firmados acuerdos



internacionales en el marco de las licitaciones públicas. Actualmente podrían participar en las licitaciones EFSA los siguientes Terceros Países: Macedonia, Albania, Montenegro, Serbia, Bosnia y Herzegovina, Islandia, Noruega y Liechtenstein.

Elegibilidad del ceiA3: la Universidad de Almería y la Universidad de Córdoba para las Subvenciones; todos los centros para las Licitaciones.

2.1.7. Otras actuaciones de ámbito internacional

Así mismo, durante el 2020-2021 se seguirán vigilando aquellos proyectos europeos que cuenten con plataforma de *stakeholders* de interés para el ceiA3 y sus investigadores, solicitando pertenecer a ella y poder obtener información relevante con carácter exclusivo.

Asimismo, también se apoyarán a aquellos proyectos internacionales promovidos por otras entidades que así nos lo soliciten, siempre y cuando sus objetivos estén alineados con los del ceiA3.

2.2. PARTICIPACIÓN EN PLAN NACIONAL DE I+D+i.

En 2021 se espera continuar con nuestra participación en las diferentes convocatorias de nuestro interés del Plan Estatal de I+D+i.

2.3. PLAN RURAL NACIONAL

En el último trimestre de 2020 se espera que se convoquen los proyectos a la convocatoria de Grupos Supra-autonómicos. Se prevé la formación de consorcios durante finales 2020 y comienzos de 2021.

En este caso reseñar la participación y ejecución en el Grupo Operativo:

CONVOCATORIA DE FUNCIONAMIENTO DE GRUPOS OPERATIVOS SUPRANACIONALES				
NOMBRE	TEMÁTICA	MIEMBROS	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN implicados ceiA3	Actuaciones 2021
SENSOLIVE-OIL	Análisis instrumental para complementar el panel test en categorización de Aceite de Oliva	Interprofesional Aceite de Oliva Español	UCO (participa como miembro subcontratado)	Actividades de coordinación y gestión, así como de difusión del proyecto
		ceiA3 COORDINADOR TÉCNICO DEL PROYECTO		
		Sovena		
		UGR		
		DCCOOP		
		DEOLEO		
		MAPA y CAPGDS (colaboradores)		

Este Grupo Operativo da continuidad al esfuerzo de años para transferir al sector la implementación de nuevas tecnologías complementarias al panel test a la hora de clasificar comercialmente los aceites de oliva vírgenes. En el apartado de proyectos se indica una referencia definitoria de las actividades a desarrollar a lo largo de 2021.

2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA

2.4.1. Submedida 16.1: Apoyo para la creación y el funcionamiento de grupos operativos de la AEI en materia de productividad y sostenibilidad agroalimentaria

Durante el próximo periodo se continuará participando en los grupos operativos autonómicos ya aprobados y que se detallan a continuación:

CONVOCATORIA DE FUNCIONAMIENTO DE GRUPOS OPERATIVOS				
NOMBRE	TEMÁTICA	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	MIEMBROS	Actuaciones 2021
Invarega	Especies Invasivas	UHU	FERAGUA	Actividades y Justificación final.
			CAGPDS	
			Fundación Caja Rural	
			ceiA3	
			Fundación CENTA	

El resultado del grupo operativo busca que las especies invasoras suponga una amenaza a la modernización del regadío, ya que afecta de manera importante a las comunidades que apuestan por la eficiencia de sus recursos hídricos y que se han modernizado con sistemas con riego por goteo.

Según las estimaciones de Feragua, la amenaza potencial que representan hoy día estas especies para el regadío andaluz asciende a 72 millones de euros, repartidos entre sobrecostes energéticos (30 millones), de mano de obra (38 millones), y tratamientos (3,6 millones). La lucha contra las especies invasoras ya está representando en muchas comunidades unos costes de 40/70 euros por hectárea, suponiendo una de las partidas de costes más relevantes.

Este grupo operativo, debido a los efectos del Covid-19 se ha solicitado una ampliación del plazo de ejecución del mismo, y concluirán en abril de 2021. Durante el año que viene se apoyarán las actividades de divulgación junto con la Asociación de Comunidades de Regantes de Andalucía.

Adicionalmente en 2021, se resolverán la convocatoria de Grupos Operativos Regionales 2020 donde se han presentado los siguientes proyectos:

Nombre propuesta	Tipo Convocatoria	Representante
GO-SUELOS VIVOS	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Cádiz)	UCA
GO-BIORUMIOLI: Productos bioeconómicos derivados de pequeños rumiantes a través de la revalorización de subproductos del aceite de oliva	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	DCOOP
GO-TIC4BIO	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	ECOVALIA
GO-BIOSUERO: Revalorización del suero quesero para su uso como biofertilizante/bioestimulante	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	GDR Valle de Guadalhorce
GO-COVEROLIVE: Adopción de TIC y nuevas cubiertas vegetales adaptadas para mejorar el suelo y biodiversidad del olivar	submedida 16.1 operación 16.1.3 (Olivar)	DCOOP
GO-INNOVALMEDRO: Innovación en gestión de maquinaria de aplicación de productos fitosanitarios para un cultivo de almendro sostenible	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	COOP AGRO
GO-PAGOS	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	FUND. CONTROL CAL. AGROALIMENTARIA ANDALUCIA
GO-QUERAT: Soluciones innovadoras para consolidar el algarrobo como cultivo de alto valor en Andalucía	submedida 16.1 operación 16.1.2 (Genérica)	ASAJA



2.4.2. Submedida 19.2: Apoyo para la realización de las operaciones conforme a la estrategia de desarrollo local participativo

Las ayudas están destinadas al fomento del empleo, el crecimiento económico, la innovación, la conservación y protección medioambiental y patrimonial, así como a la mejora de la calidad de vida en el medio rural andaluz.

2.5. OTRAS AYUDAS NACIONALES

En el marco del Subprograma Estatal de Incorporación, del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad en I+D+I (Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020) se presentará solicitud a las ayudas para la promoción de empleo joven e implantación de la Garantía Juvenil en I+D+I, correspondientes al año 2020.

3. ACCIONES DE VISIBILIDAD Y POSICIONAMIENTO

3.1. PERTENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PÚBLICO-PRIVADAS

Se prevé seguir perteneciendo a las siguientes redes:

- **Red de CEIs :**
 - Se **PRESIDE la Red de CEIS** para la preparación conjunta de una propuesta al programa Interreg SUDOE.
 - Asimismo, se asiste a las reuniones periódicas de la red para tratar temas comunes
- **Grupos de trabajo de la Plataforma Food For Life España (FIAB):** se tiene interés en participar más activamente en los grupos Formación y Transferencia de Tecnología, Alimentación y Salud, Calidad, Producción y Sostenibilidad; Alimentos y Consumidor, Seguridad Alimentaria y Gestión de la Cadena.
- **Focus Groups de la EIP-Agri:** dinamizando la información y trasladado a los grupos para la participación como miembros en los focus groups lanzados de la EIP-Agri.
- **Grupos Focales del MAPA:** promoviendo la participando en los grupos nacionales que el MAPAMA convoca en el marco de la AEI-Agri: grupo focal AKIS o de digitalización
- **Red INNOVAGRO: Se continuará ostentando la presidencia de la RED** así como la organización de webinarios trimestrales de temáticas vinculadas al sector.
- **PPP Bio-Based Industries:** Se tiene previsto consensuar con las universidades una posible adscripción del ceiA3 a la JTI-BBi, de este modo se podría amortizar el importe de la participación en dicha iniciativa, de cara a la participación de las 5 universidades en esta iniciativa.
- **Copernicus Academy Network:** el ceiA3 es miembro de esta red compuesta por 87 miembros pertenecientes a 25 países diferentes, y 4 de ellas de ámbito global. El objetivo de esta red es promover y difundir las posibilidades que ofrece el Programa Copernicus a la comunidad científica, mediante la explotación libre de los datos obtenidos por los satélites que componen el programa. En el marco de esta red, además de participar en las reuniones de seguimiento anuales, el ceiA3 tiene un plan de acción entre las que destaca el promover uso de las herramientas que ofrece



Copernicus entre los investigadores del ceiA3 por medio de seminarios formativos, participación en talleres y jornadas, y difusión de las últimas novedades de la red.

- **Desde la gerencia del ceiA3 se participa de forma activa y se continuará con nuestro rol como agente clave en el desarrollo y ejecución de las siguientes estrategias promovidas por la Junta de Andalucía:**
 - Grupo de Trabajo del PLAN DE AGROINDUSTRIA 2018-2020 de Junta de Andalucía.
 - Grupo de Trabajo de la Estrategia Andaluza de Bioeconomía de Junta de Andalucía.
 - Grupo de Trabajo de la estrategia Industrial de Junta de Andalucía.
 - Grupo de Trabajo de Compra Pública Innovadora
 - Grupo de Trabajo de Cluster Iberia- Digital Innovation Hubs.

3.2. AGREGACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN AGROALIMENTARIOS

Creación de Grupos de Expertos a través del mantenimiento de reuniones con investigadores con experiencia en las líneas estratégicas para el ceiA3, Bioeconomía y Digitalización. Dichos grupos serán dinamizados en redes y grupos de trabajo europeos para crear un consorcio internacional consolidado en cada una de las áreas de especialización, así como en ferias y eventos empresariales.

3.3. OTRAS ACCIONES

3.3.1. Internacionalización, posicionamiento y formación en Bruselas

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 2016, se estableció un 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.

En este contexto, se han convocado recientemente dos puestos para la incorporación de un becario para la oficina del ceiA3 Bruselas. La misión de este puesto en Bruselas es promover la excelencia académica internacional, así como fomentar la participación del ceiA3 en programas europeos en lo referente a cooperación tecnológica y científica, así como ofrecer apoyo en la preparación e implementación de los proyectos ejecutados desde el ceiA3.

Así mismo en julio de 2019 se resolvió la convocatoria para cubrir y renovar así la estancia de prácticas, de octubre de 2019 a abril de 2020 donde se prevé la continuación de las actuaciones descritas con anterioridad. Y la publicación de otra convocatoria para dicho año.

Durante 2019, se prevé publicar una tercera convocatoria para poder dar continuidad a este programa de promoción de la excelencia académica. Debido a la necesidad detectada de reforzar nuestra presencia en Bruselas como entidad internacional que nos caracteriza, se contempla la posibilidad de transformar este puesto de prácticas en un puesto de trabajo que permita ampliar y asentar las capacidades del ceiA3 en Bruselas.



3.3.2. Formación y capacitación del personal

Se ha diseñado un Plan Formativo que contempla diversas actividades formativas e informativas:

- Seminario de Asesores de Proyectos de I+D+i H2020
- Jornadas celebradas por la Agencia Andaluza del Conocimiento
- Infoweek Retos Sociales de H2020 (Reto 2 principalmente, y otros que se hayan identificado como relevantes para el ceiA3)
- Jornadas sobre otros programas europeos o internacionales
- Jornadas sobre Grandes Iniciativas
- Cursos especializados en materias como:
 - > Gestión y Justificación Técnica de proyectos europeos
 - > Explotación y Propiedad Intelectual
 - > Diseminación y divulgación de resultados de investigación

4. ACERCAMIENTO AL TERRITORIO Y FOMENTO DE VÍNCULO UNIVERSIDAD-EMPRESA

Con motivo de la celebración del 10º aniversario del ceiA3, se coordinará y alinearán todos los eventos organizados desde la Oficina de Proyectos Internacionales con el Área de Comunicación.

4.1. ASISTENCIA Y ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE DINAMIZACIÓN DEL SECTOR

4.1.1. Revista ceiA3

En coherencia con la línea estratégica del ceiA3 sobre Bioeconomía, durante 2020 se ha dado continuidad a la revista, mediante reuniones del consejo editorial, y se ha decidido contenido y posicionamiento internacional de la misma.

En 2021 se espera publicar el primer número de la revista con artículos de expertos mundiales en bioeconomía de tal manera que sirva como efecto tractor para la publicación de futuros artículos revisados por pares.

C3-BIOECONOMY: Circular and Sustainable Bioeconomy es una revista internacional de innovación en Bioeconomía Circular y Sostenible, de periodicidad anual, centrada específicamente en el ámbito agroalimentario y forestal, y con vocación multisectorial, aceptando trabajos desde todos los sectores del sistema innovador, con especial hincapié desde el sector empresarial y el académico. En general, incluye artículos, redactados en español o inglés, que versan sobre temas de innovación en alimentación, agricultura y silvicultura, y bioproductos y bioprocesos relacionados con el sector agroalimentario y forestal.

C3-BIOECONOMY se divide en las siguientes secciones específicas:

- Sostenibilidad de sistemas productivos: energía, agua y otros recursos naturales
- Biotecnologías y bioprocesos en la cadena alimentaria
- Biorrefinerías y bioenergía en agroalimentación y sistemas forestales
- Bioproductos de alto valor añadido en alimentación, salud, cosmética e industria
- Aspectos socio-económicos de la bioeconomía



C3-BIOECONOMY se constituye como una combinación de esfuerzos, al vincular instituciones de investigación altamente calificadas con experiencia en el campo de la transferencia de conocimiento dentro de las diferentes áreas de estudio que se abordan en la revista. Está fundada por el Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación (ceiA3) y editada por la Universidad de Córdoba. El ceiA3 es el resultado de la integración de las Universidades de Córdoba, Almería, Cádiz, Huelva y Jaén y tiene como centros asociados el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Se ha consolidado como un verdadero polo competitivo agroalimentario, suponiendo un importante elemento de I+D y formación, favoreciendo la interconexión de Universidades con el tejido productivo y tiene entre sus líneas estratégicas de especialización la Bioeconomía priorizando la Circular y Sostenible.

4.1.2. Ferias y foros empresariales

➤ TRANSFIERE - X Foro para la ciencia, tecnología e innovación

Participación en el Foro Transfiere en Málaga los días 17 y 18 de febrero de 2021 (<http://www.forotransfiere.com/>). Además de la presencia del ceiA3 con un stand propio, se mantendrán encuentros bilaterales (B2B) con empresas y entidades asistentes al Foro con objeto de buscar futuras colaboraciones y sinergias.

➤ Smart Agrifood Summit

El Smart Agrifood Summit es un evento líder en la creación de ecosistemas innovadores en el sector agroalimentario europeo. Su celebración en 2021 está prevista para octubre en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga y organizado desde la Fundación Europea para la Innovación y Aplicación de la Tecnología (INTEC) y el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (FYCMA).

Nuestra participación incluirá:

- Stand propio o virtual
- Encuentros con startups de todo el mundo, instituciones, organismos públicos y las principales empresas del sector agroalimentario a nivel internacional.
- Presentaciones en formato Agritalks de los proyectos en ejecución del ceiA3 y del programa Copernicus.

➤ Foros Andalucía Emprende

Participación en los eventos organizados por la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad a través de Andalucía Emprende, Fundación Pública Andaluza, donde se analiza el mundo emprendedor y los factores que influyen en el mismo, así como se debaten, comparten e intercambian las últimas novedades y proyectos futuros en materia emprendedora con expertos en emprendimiento, procedentes de organismos e instituciones nacionales e internacionales de apoyo a los emprendedores.

➤ FIMART

Seguiremos participando en el Consejo Asesor de este evento clave para la innovación, que se celebra con carácter anual.



4.1.3. Jornadas y Seminarios.

- **Organización de Jornadas Regionales de Especialización:** en las áreas temáticas estratégicas del ceiA3, involucrando a los agentes implicados en dichas temáticas, desde investigadores como empresas agroalimentarias.

4.1.4. Organización de Talleres y Encuentros

- **Webinarios:** en el marco de la Red Innovagro y Red *Copernicus Academy* .
- **Talleres informativos sobre programas internacionales:** con información práctica destinados a potenciar la participación de los GI del ceiA3 en los distintos programas.
- **Encuentros temáticos** con el sector para facilitar la colaboración con los grupos de investigación y propiciar el establecimiento de contratos de investigación y la participación conjunta en proyectos consorciados de I+D+i (Horizonte Europa, Grupos Operativos, Cooperación Territorial, ERANET, etc.)
- **Reuniones con Grupos Operativos:** Esta actuación se ha materializado mediante la participación del ceiA3 como miembro.
- **Visitas a empresas del tejido productivo agroalimentario de Andalucía,** que permitan acercar las ofertas y demandas de innovación en el sector.

4.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR

Se seguirá trabajando en la formalización de nuevos acuerdos de colaboración que favorezcan la colaboración Universidad-empresa, y ejecutando los convenios específicos con agentes estratégicos del sector agroalimentario.

4.2.1. IICA

Durante 2018 se firmó un convenio de colaboración con el IICA y el ceiA3 en aras de reforzar la colaboración entre ambas instituciones con especial atención a determinadas líneas comunes de interés como son: Digitalización en Agroalimentación, Vínculo con el territorio y Bioeconomía.

En 2019 el ceiA3 asumió la presidencia de la Red Innovagro, celebrando el Congreso Internacional en su sede de Córdoba donde se renovó y reforzó el vínculo con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, con respecto a la elaboración de propuestas conjuntas y participación en los diferentes programas del ceiA3 durante el 2021.

4.2.2. CRDO aceite

El ceiA3 tiene como entre sus objetivos estrechar relaciones mutuas para el desarrollo de actuaciones relativas a la promoción de la innovación en el sector agroalimentario y el mundo cooperativo. En este contexto, durante 2017 se firmaron convenios de colaboración con CRDOP Sierra Mágina y el CRDOP Estepa, que siguen vigentes en 2020 y 2021. Además, con el CRDOP Estepa también se ha establecido un convenio específico de colaboración para la convocatoria de un premio de investigación en el que el ceiA3 participa con las siguientes funciones:

- Asesoramiento en la redacción de las bases de la convocatoria
- Pertenencia al jurado



- Divulgación de las bases

En 2020 este compromiso materializará como en años anteriores mediante la colaboración en la organización del Premio de Investigación “Eduardo Pérez Pérez”, dotado con 8.000 euros. El certamen se configura como el de mayor dotación económica de su ámbito a nivel nacional.

4.3. CONVOCATORIA DE AYUDAS ceiA3

Se podrá valorar la posibilidad de lanzar una convocatoria de ayudas para la realización de estancia en empresas y centros tecnológicos destinados a personal docente de las universidades que componen el ceiA3, en función de la evolución de la situación sanitaria.

Las ayudas consistirán en una bolsa de viaje que incentive al personal a realizar estancias en empresas regionales e internacionales. Esta colaboración facilitará que tanto el investigador como la empresa conozcan la situación real de la demanda, de modo que se pueda trabajar hacia la aplicación del conocimiento adaptado a las necesidades concretas de la entidad.

Las estancias podrán realizarse en entidades andaluzas o internacionales, con el fin de garantizar un triple objetivo. Por un lado, promover la internacionalización de los grupos de investigación del ceiA3, y por otro aumentar la competitividad del tejido productivo andaluz y la fijación del talento en el territorio.

Adicionalmente se convocarán ayudas para la movilidad e inserción laboral de estudiantes de máster en empresas a través de los trabajos de fin de máster en empresas.

5. ALINEAMIENTO CON POLÍTICAS, ACCIONES COLABORATIVAS PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS PÚBLICAS

Se ha seguido trabajando en cooperación con la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural en dos iniciativas que han resultado exitosas:

5.1. S3 THEMATIC PLATFORM TRACEABILITY AND BIG DATA

El ceiA3 colaborará en la internacionalización y búsqueda de socios del partenariado temático que lidera Andalucía a través de la CAPGPDS.

Se espera seguir apoyando a la plataforma temática S3 de “Trazabilidad y Big data” e implicando grupos de investigación que trabajen en estas áreas. En este sentido, el ceiA3 promoverá el posicionamiento del mismo en los Centros de Innovación Digital que se constituirán para facilitar la transformación del sector agroalimentario en este ámbito.

Esta plataforma es el germen del Digital Innovation Hub Andalucía Agrotech al que el ceiA3 pertenece como miembro asociado.

5.3. PARTICIPACIÓN EN ESTRATEGIAS NACIONALES Y REGIONALES DE ÁMBITO AGROALIMENTARIO

Desde el ceiA3 se ha promovido y/o participado en los Grupos de Trabajo y expertos de las siguientes Estrategias las cuales dará continuidad dicha participación durante 2021:



- Estrategia nacional de bioeconomía
- Estrategia andaluza de bioeconomía
- Estrategia nacional de digitalización del sector agroalimentario
- Estrategia Agroindustria andaluza
- Copernicus Academy
- Programas de compra pública innovadora en el sector agroalimentario
- Grupo Focal en Sistemas de Conocimiento en el Sector Agroalimentario

Los sistemas de conocimiento e innovación en la agricultura (siglas en inglés AKIS) debido a la importancia creciente que están tomando en el seno de la futura Política Agraria Común. El grupo multidisciplinar de expertos que durante un periodo de tiempo acotado recopilan y abalan estudios, informes y buenas prácticas en una temática específica y cuyo objetivo es aclarar el estado de situación, identificando posibles soluciones ante problemas existentes u oportunidades.

5.4. PROYECTO LIFEWATCH

Se ha resuelto la convocatoria del proyecto presentado LifeWatch, obteniendo una resolución favorable. Por lo tanto, se comenzará las reuniones encaminadas al planteamiento e inicio de ejecución de actividades.

- Reunión de lanzamiento
- Interlocución con el coordinador de los pilotos.
- Actividades referidas al papel del ceiA3 en el proyecto

El proyecto busca una infraestructura de vigilancia de las para la biodiversidad y ecosistemas de innovación convocado por el Consorcio Europeo de Infraestructura para la Investigación (ERIC por sus siglas en inglés). Entre los ejes prioritarios se encuentra potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación), en la Prioridad de Inversión la mejora de las infraestructuras de I+D+i y las capacidades para impulsar la excelencia en materia de I+D, y fomento de los centros de competencias.

Durante el próximo año 2021 se estima el lanzamiento del proyecto y la ejecución de las actividades del mismo.

5.5. PROYECTO BIOECONOMÍA Y AGROINDUSTRIA 4.0

A través del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación el proyecto Bioeconomía y agroindustria 4.0: hacia la transformación digital del sector agroalimentario andaluz concedido al ceiA3 se continuará en 2021 actividades encaminadas a fomentar la transferencia y la participación en proyectos de I+D+i, potenciar la excelencia, la especialización y las oportunidades de agregación del Campus a través de la cooperación entre los grupos de investigación y se fortalecerá la difusión de actuaciones y fortalecimiento de la unidad de cultura científica del ceiA3.

5.6. PROYECTO AGROMIS

El proyecto AgroMIS: ceiA3 instrumento estratégico hacia un tejido productivo agroalimentario moderno, innovador y sostenible: motor del territorio rural andaluz se ha focalizado en enfoque multi-actor y la participación desde el origen del propio sector identificando las necesidades del mismo.



Durante el próximo año 2021 se desarrollarán las actividades previstas en las áreas de especialización estratégica, la agregación de instituciones e internacionalización así como actuaciones encaminadas a la transferencia tecnológica hacia los sectores productivos como olivar y aceite de oliva, hortofrutícola, vino tradicional y ganadería.

5.7. GRUPO OPERATIVO SUPRANACIONAL SENSOLIVE OIL

Se continuará con la estrecha colaboración que se mantiene con esta entidad. Durante el 2019 y 2020 se ha continuado la línea de trabajo de búsqueda de método instrumental complementario al panel test, y en paralelo se han promovido y promoverán otras líneas de colaboración con la OIP del aceite de oliva español y GI adscritos al ceiA3, como la detección de fraude en aceite de oliva entre otros.



Se continuará desarrollando durante 2021 el Grupo Operativo Supraregional SENSOLIVE OIL que permitirá establecer una alternativa a los panel test mediante técnicas de análisis avanzadas. En esta fase del proyecto, se avanzará a la implementación práctica de las tecnologías con pilotos en las tres empresas participantes para su validación como método de autocontrol. Adicionalmente se implementarán las tecnologías en laboratorios oficiales para avanzar en la posible pre-validación de las mismas.

5.8. 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 mantendrá y reforzará la colaboración con:

- Nivel comunitario
 - Instituto Europeo de la Alimentación Mediterránea.
 - DG Agri y EuropeAid de la Comisión Europea.
 - EIP-Agri.
 - Asociaciones y Redes europeas.
- Nivel Nacional:
 - Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO).
 - Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA).
 - Administración Estatal y Regional en materia de agricultura y desarrollo rural.
 - Grupos de Desarrollo Rural.
 - Consejos Reguladores, Asociaciones y Organizaciones Interprofesionales.
 - Participación en creación en el borrador de la Estrategia Española de Semillas Silvestres
- Nivel autonómico
 - Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural (Junta de Andalucía)



- Consejería de Economía y Conocimiento (Junta de Andalucía)
- Pertenencia al grupo de Gobernanza del Plan de Desarrollo Rural (PDR) de Andalucía.
- Agencia IDEA: RIS3 Andalucía.
- Empresas del tejido agroindustrial.

ÁREA COMUNICACIÓN DEL CAMPUS DE
EXCELENCIA INTERNACIONAL
AGROALIMENTARIO (CEIA3) ACTUACIONES Y
PREVISIONES 2021



Contenido

1. PLAN ACTIVIDADES 2021	
Comunicación Corporativa	3
Divulgación científica.....	3
Elaboración de Estrategias de comunicación asociadas a proyectos del consorcio ceiA3	3
Organización de eventos, jornadas, talleres, workshops o efemérides de interés	3
Divulgación científica	4
Elaboración de Estrategias de comunicación asociadas a proyectos del Consorcio ceiA3.....	5
InvaRega	5
Sensolive-Oil	5
Bioeconomía y Agroindustria 4.0: Hacia la transformación digital del sector Agroalimentario Andaluz ..	5
Proyecto AgromIS (pendiente de formalización del convenio entre instituciones)	5
Eventos ceiA3 científico – técnicos de innovación en el sector agroalimentario	6
Organización de eventos, jornadas, talleres, workshops o efemérides de interés	6
Planificación/calendarización por trimestre.....	7

1. PLAN ACTIVIDADES 2021

En el marco de la estrategia de comunicación se desarrollarán las siguientes actuaciones:

Comunicación Corporativa

El ceiA3 constituye un claro ejemplo de la denominada Cuádruple Hélice por ser elemento vertebrador del ámbito de la Investigación, Sector, Administración y Sociedad. En consecuencia, la comunicación institucional del ceiA3 tendrá en cuenta estos cuatro grupos de interés, para utilizar el mensaje y canal adecuado según la ocasión y cumplir con su objetivo de reforzar la imagen de la entidad y comunicar lo que hace y cómo lo hace.

Divulgación científica

Las acciones de divulgación científica planteadas por el ceiA3, y en línea con las pautas recogidas en el Libro Blanco de las Unidades de Cultura Científica y de la Innovación por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), tienen como primordial objetivo acerca la realidad investigadora del ceiA3 a la sociedad, en general. De forma coordinada con los gabinetes, unidades de cultura científica de las universidades ceiA3, IFAPA y CSIC, semanalmente se publican informaciones sobre resultados científicos o estudios en los que participan grupos de investigación adscritos al ceiA3. En este contexto de divulgación científica, desde el ceiA3 también se promueve la participación conjunta del Consorcio con las universidades en los eventos de divulgación científica con mayor impacto, como son la Semana de la Ciencia y la Noche Europea de los Investigadores. Además, se participa en otras actividades de divulgación científica y se organizan acciones propias destinadas a tal fin.

Elaboración de Estrategias de comunicación asociadas a proyectos del consorcio ceiA3

Desde el Gabinete de Comunicación del ceiA3, además de diseñar y realizar la estrategia de la entidad, también se trabaja en la elaboración y ejecución de estrategias de comunicación asociadas a proyectos regionales, nacionales e internacionales en los que trabaja el Consorcio, por ejemplo, los proyectos de Grupos Operativos, Programas Erasmus Plus, etc. La presentación de una estrategia de comunicación es un requisito muy valorable y, en algunos casos, imprescindible a la hora de presentar un proyecto. El Gabinete de Comunicación dedica parte de su tiempo a trabajar en estas propuestas, que en muchos casos se hacen de forma coordinada con el resto de socios o miembros del proyecto.

Organización de eventos, jornadas, talleres, workshops o efemérides de interés

El eje temático 4 del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceiA3 hace referencia a la constitución del Campus como un MODELO SOCIAL INTEGRAL Y DE INTERACCIÓN CON SU ENTORNO. Por ello, tanto desde el Consorcio como desde las propias universidades integrantes, se realiza un importante

esfuerzo por incluir entre sus programas actividades de índole social, que acerquen la comunidad universitaria al conjunto de la sociedad y viceversa.

Divulgación científica

Enmarcada en la función del ceiA3 como UCC+i y dentro de su estrategia de comunicación corporativa, para 2021 proponemos una serie de conferencias divulgativas, dirigidas a un público general, que se realizarán conjuntamente con las Universidades ceiA3 y enmarcadas dentro de efemérides relacionadas con temática agroalimentaria, científica o de género.

Por ejemplo, se menciona efemérides como el Día 8 de marzo, día de la Mujer Trabajadora, cuando se pretende celebrar en la Universidad de Córdoba una jornada con una investigadora de ámbito agroalimentario, que aúna arte y ciencia.

Así mismo, se proponen a las universidades las siguientes efemérides y que dejamos abierta a sus sugerencias:

- 22 de marzo: Día Mundial del Agua.
- 22 de abril: Día de la Tierra.
- 19 de mayo: Patrón Agroalimentario San Isidro Labrador.
- 4 de octubre: Patrón de los Veterinarios, festividad de San Francisco de Asís.
- 15 de octubre: Día de la Mujer Rural.
- 16 de octubre: Día mundial de la Alimentación.
- 10 de noviembre: Día mundial de la Ciencia.
- 5 de diciembre: Día Mundial del Suelo.

Por otro lado, se participará en la Noche Europea de los Investigadores, que se celebrará en el mes de septiembre de 2021, y en la Semana de la Ciencia, cuya participación tendrá lugar en noviembre de 2021.

La función del ceiA3 como UCC+ i dentro de la modalidad de comunicación de resultados de I+D+i y en la divulgación general del conocimiento científico y tecnológico, se prevé la publicación de un mínimo de 12 noticias científicas con investigadores del ceiA3 y, preferentemente, que participen en proyectos concedidos al Consorcio.

Finalmente, dentro de las líneas de acción del ceiA3 como UCC+i se trabajará por participar en alguna convocatoria para promover la ciencia y tecnología de Fundación FECYT y Fundación Cotec. Se hará una propuesta conjunta con las cinco universidades y principalmente, relacionada con temas de investigación en digitalización del sector y bioeconomía, que son las dos líneas de especialización del ceiA3.

Elaboración de Estrategias de comunicación asociadas a proyectos del Consorcio ceiA3

A lo largo de 2021, gran parte de las tareas realizadas desde el Área de Comunicación del ceiA3 continuarán destinadas a realizar las acciones de difusión recogidas en los Planes de Divulgación de los proyectos que se ejecutan actualmente desde el Consorcio ceiA3.

A continuación, se detalla cuáles son estas tareas:

Grupos Operativos Regionales

InvaRega

- Apoyo de generación de contenido.
- Publicación en canales de comunicación del ceiA3 del contenido generado
- Redacción y envío de notas de prensa a medios de comunicación.
- Participación en la organización y difusión de eventos técnicos donde se presentarán resultados del proyecto.

Grupos Operativos Nacional

Sensolive-Oil

- Apoyo de generación de contenido.
- Publicación en canales de comunicación del ceiA3 del contenido generado
- Redacción y envío de notas de prensa a medios de comunicación.
- Participación en la organización y difusión de eventos técnicos donde se presentarán resultados del proyecto.

Proyectos

Bioeconomía y Agroindustria 4.0: Hacia la transformación digital del sector Agroalimentario Andaluz

Durante el 2021, se pretende llevar a cabo una serie de acciones para fortalecer la transferencia focalizada en las líneas estratégicas del ceiA3 y el fortalecimiento de la divulgación científica.

Proyecto AgroMIS (pendiente de formalización del convenio entre instituciones)

Se acometerá en el marco del proyecto una actuación de comunicación y divulgación de resultados, a través de noticias, vídeos divulgativos, eventos, convocatorias y ayudas, etc.

Eventos ceiA3 científico – técnicos de innovación en el sector agroalimentario

Para 2021 se pondrá en marcha una nueva convocatoria de eventos ceiA3. Todos de los eventos que se programen llevarán asociados una serie de acciones de difusión, que incluyen la imagen corporativa del evento, que se diseñará desde el Área de Comunicación del ceiA3 así como tareas de gabinete de prensa, que abarcarán desde la redacción de la convocatoria previa y envío a medios; la redacción de nota de prensa y envío a medios, una vez inaugurado el evento; así como su difusión en todos los canales de comunicación del ceiA3.

Organización de eventos, jornadas, talleres, workshops o efemérides de interés

Desde el área de Comunicación, se trabaja en la organización de eventos en dos niveles diferentes. Por un lado, están los eventos propios que se organizan desde el ceiA3 y, por otra parte, se participa en eventos organizados por terceros y que van en línea con los objetivos e intereses del ceiA3. Estos últimos pueden ser tanto eventos profesionales y con agentes del sector (Foro Transfiere, Fimart, Agrifood Summit, etc), como eventos de divulgación científica (Noche Europea de los Investigadores, Cafés Conciencia, Semana de la Ciencia, etc, a los que se sumarán los eventos del ceA3 para cumplir con su misión de divulgación científica y los que se recogen en los diferentes planes de divulgación de los proyectos concedidos al ceiA3. Se mencionan, a continuación:

- Taller con investigadores ceiA3.
- Webinars Innovagro.
- Gala A3BT.
- Ciclo de conferencias de divulgación científica en las cinco universidades ceiA3.
- Ciclo de conferencias con la Cátedra de Gastronomía de Andalucía.
- Oferta de Eventos científicos – tecnológicos de innovación agroalimentaria.
- Jornada de puertas abiertas a centros de investigación y con investigadores ceiA3 en las cinco universidades.

A continuación, se recogen en una tabla por trimestres los distintos eventos que se organizarán a lo largo del próximo año:

Planificación/calendarización por trimestre

Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre
Taller con investigadores	Ciclo de conferencias con investigadores 2 conferencia en universidades	GALA A3BT	Ciclo de conferencia investigadores universidades: 1 conferencia en universidades
oferta de eventos científicos - tecnológicos ceia3 de innovación en el sector agroalimentarios	Ciclo de conferencias Cátedra Gastronómica de Andalucía: 2 conferencia en universidades	Ciclo de conferencia investigadores universidades: 1 conferencia en universidades	Ciclo de conferencias Cátedra Gast: 1 conferencia en universidades
Ciclo de conferencias con investigadores : 1 conferencia en universidades	Oferta de Eventos científicos - tecnológicos ceiA3 de innovación en el sector agroalimentarios	Ciclo de conferencias Cátedra: gastronómica de Andalucía: 1 conferencia en universidades	Oferta de Eventos científicos -tecnológicos ceiA3 de innovación en el sector agroalimentarios
Ciclo de conferencias Cátedra Gastronómica de Andalucía: 1 conferencia en universidades		Oferta de Eventos científicos -tecnológicos ceiA3 de innovación en el sector agroalimentarios	Oferta de Eventos científicos -tecnológicos ceiA3 de innovación en el sector agroalimentarios
		Workshop con investigadores	
		Noche de investigadores	

A VALORAR: Propuesta actividad conjunta en las cinco universidades:

Jornadas Puertas abiertas en centros de investigación que han sido financiados con ayuda del ceiA3 en las cinco universidades y que los visitantes conozcan “in situ” las investigaciones que realizan científicos del ceiA3 y cómo inciden en sus vidas.