MEMORIA DE EJECUCIÓN 2016







MEMORIA ÁREA INTERNACIONALIZACIÓN DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL AGROALIMENTARIO (CEIA3) PARA 2016 Y ACTUACIONES Y PREVISIONES 2017







Contenido

1.	ME	EMORIA 2016	3
	1.1.	PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA103	3
	1.2.	PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA107	4
2.	AN	IUALIDAD 2017: EJECUCIÓN Y PREVISIÓN Dic2017	5
	2.1.	PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA103	5
	2.2.	PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA107	6
	2.3.	PROYECTO ERASMUS+ 2016 - KA103	7
	2.4.	PROYECTO ERASMUS+ 2016 - KA107	8
3.	RES	SUMEN EJECUTIVO PROYECTO ERASMUS+ 2015: 2016/2017	9
	3.1.	Volumen de convocatorias y resoluciones	9
	3.2.	Volumen expedientes revisados	10
	3.3.	Volumen de Gestión generado	. 11





1. <u>MEMORIA 2016</u>

1.1. PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA103

Dentro de este proyecto se contemplan movilidades salientes de las 5 Universidades a Europa el proyecto fue concedido en junio de 2015. Incluye las siguientes líneas:

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2016
KA103 SMS (Estudiantes para estudios)	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades de Países Europeos. DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Europeos.	En función del país de destino se financian con 300€/mes, 250€/mes o 200€/mes.	32.886,67€
KA103 SMT (Estudiantes para prácticas)	NAURA V: realización de estancias de hasta 3 meses para estudiantes de último curso de GRADO, MÁSTER y DOCTORADO para la realización de prácticas profesionales en empresas de la Unión Europea.	En función del país de destino se financian con 400€/mes, 350€/mes o 300€/mes.	7.040,00€
KA103 STA (Personal con fines de docencia)	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	0€
KA103 STT (Personal con fines de formación)	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PDI y PAS en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	0€

TOTAL 39.926,67€





1.2. PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA107

El proyecto fue concedido en junio de 2015. Incluye movilidades hacía universidades de Países Asociados en ARGENTINA, BRASIL y CHILE, incluyendo las siguientes líneas:

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2016
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	103.260,00€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	26.426,67€
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€/dia + importe de bolsa de viaje (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	16.088,00€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	7.200,00€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	30.436,66€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0,00€

TOTAL 160.123,33 €





2. ANUALIDAD 2017: EJECUCIÓN Y PREVISIÓN Dic 2017

2.1. PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA103

El proyecto fue concedido en junio de 2015. Incluye las siguientes líneas:

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión Dic 2017
KA103 SMS (Estudiantes para estudios)	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades de Países Europeos. DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Europeos.	En función del país de destino se financian con 300€/mes, 250€/mes o 200€/mes.	6.987,33€	0€ Proyecto finalizado
KA103 SMT (Estudiantes para prácticas)	NAURA V: realización de estancias de hasta 3 meses para estudiantes de último curso de GRADO, MÁSTER y DOCTORADO para la realización de prácticas profesionales en empresas de la Unión Europea.	En función del país de destino se financian con 400€/mes, 350€/mes o 300€/mes.	6.590,00€	0€ Proyecto finalizado
KA103 STA (Personal con fines de docencia)	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	0€	0€ Proyecto finalizado
(Personal con fines de formación)	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PDI y PAS en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	0€	0€ Proyecto finalizado

TOTAL 13.577,33€





2.2. PROYECTO ERASMUS+ 2015 - KA107

El proyecto fue concedido en junio de 2015. Incluye movilidades hacía universidades de Países Asociados en ARGENTINA, BRASIL y CHILE, incluyendo las siguientes líneas:

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión Dic 2017
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0€	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	14.000,00 €	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	9.902,00 €	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	11.100,00 €	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	585,00€	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	9.902,00€	0€ Proyecto finalizado
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	11.100,00€	0€ Proyecto finalizado

TOTAL 56.589,00€





2.3. PROYECTO ERASMUS+ 2016 - KA103

El proyecto fue concedido en **junio de 2016.** Incluye las siguientes líneas

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión Dic 2017
KA103 SMS (Estudiantes para estudios)	GRADO: realización de estancias de hasta 5 meses en universidades de Países Europeos. DOCTORADO: realización de estancias de hasta 3 meses en universidades de Países Europeos.	En función del país de destino se financian con 300€/mes, 250€/mes o 200€/mes.	0€	30.242,00€
KA103 SMT (Estudiantes para prácticas)	NAURA V: realización de estancias de hasta 3 meses para estudiantes de último curso de GRADO, MÁSTER y DOCTORADO para la realización de prácticas profesionales en empresas de la Unión Europea.	En función del país de destino se financian con 400€/mes, 350€/mes o 300€/mes.	0€	14.700,00€
(Personal con fines de docencia)	STA: realización de estancias de hasta 5 días con fines de docencia para PDI en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	0€	11.200,00€
(Personal con fines de formación)	STT: realización de estancias de hasta 5 días con fines de formación para PDI y PAS en Países Europeos	En función del grupo de país y de la distancia de la universidad de destino.	3.285,00€	3.115,00€

TOTAL 3.285,00€ 59.257,00€





2.4. PROYECTO ERASMUS+ 2016 - KA107

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión Dic 2017
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0,00€	
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0,00€	81.200,00 €
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	120€/día + importe de bolsa de viaje (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	38.800,00€	1.916,00€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	21.340,00€	1.940,00€
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	2.465,00€	70.735,00 €
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0,00€	53.280,00 €
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 (820€ Brasil, 1.100€ Chile y Argentina)	0,00€	26.640,00 €
		TOTAL	62.605,00€	298.316,00 €





3. RESUMEN EJECUTIVO PROYECTO ERASMUS+ 2015: 2016/2017

3.1. Volumen de convocatorias y resoluciones

Se han lanzado un total de 12 convocatorias, y 45 listados y resoluciones:

CONVOCATORIA	FECHA DE FE	FECHA DE
CONVOCATORIA	PUBLICACIÓN	RESOLUCIÓN
Erasmus+2015 - KA107 - SMS DOCTORADO Curso 16/17	03/06/2015	13/07/2016
Erasmus+2015 - KA107 - SMS DOCTORADO INCOMING	01/09/2015	17/12/2015
Erasmus+2015 - KA103 - SMT NAURA V - 1ra fase	25/09/2015	09/12/2015
Erasmus+2015 - KA107 - SMS DOCTORADO Curso 15/16	04/11/2015	15/01/2016
Erasmus+2015 - KA103 - SMS GRADO Curso 15/16	23/11/2015	27/01/2016
Erasmus+2015 - KA103 - SMS GRADO Curso 16/17	30/05/2016	06/07/2016
Erasmus+2015 - KA103 - SMS DOCTORADO Curso 16/17	03/06/2016	13/07/2016
Erasmus+2015 - KA103 - SMT NAURA V - 2da fase	13/06/2016	29/07/2016
Erasmus+2015 - KA107 - STA/STT INCOMING	01/09/2016	17/12/2015
Erasmus+2015 - KA103 - SMT NAURA V - 3ra fase	21/09/2016	29/11/2016
Erasmus+2015 - KA103 - SMS DOCTORADO Curso 16/17 - 2da fase	03/10/2016	13/12/2016
Erasmus+2015 - KA107 - SMS DOCTORADO Curso 16/17 - 2da fase	03/10/2016	13/12/2016
Erasmus+2015 - KA107 - STA	11/11/2016	02/02/2017
Erasmus+2015 - KA107 - STT	11/11/2016	02/02/2017
Erasmus+2015 - KA103 - SMS DOCTORADO Curso 16/17 - 3ra fase	08/02/2017	22/02/2017
Erasmus+2015 - KA103 - STA	22/02/2017	21/03/2017
Erasmus+2015 - KA103 - STT	22/02/2017	21/03/2017

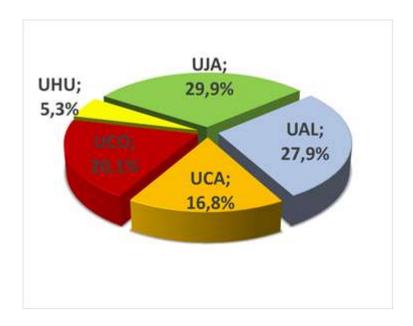




3.2. Volumen expedientes revisados

La gestión de estas convocatorias ha generado un volumen de 358 solicitudes, de estos solicitantes, se han adjudicado un total de 126 ayudas de movilidad, que se han repartido de la siguiente forma:

UNIVERSIDAD	SOLICITUDES	BENEFICIARIOS
UAL	100 solicitudes	27 beneficiarios
UCA	60 solicitudes	19 beneficiarios
UCO	72 solicitudes	37 beneficiarios
UHU	19 solicitudes	12 beneficiarios
UJA	107 solicitudes	31 beneficiarios
TOTAL	358 solicitudes	126 beneficiarios







3.3. Volumen de Gestión generado

La gestión relacionada a estos **126 beneficiarios** ha implicado las siguientes tareas:

> Actividades de carácter ECONÓMICO/FINANCIERO:

- Planificación, control, ejecución y seguimiento del presupuesto del proyecto.
- Emisión de órdenes de pago para firma por los coordinadores del Campus.
- Introducción de datos en el programa de contabilidad interna CONTA3: creación de beneficiarios, creación de compromisos, etc.
- Ejecución de transferencias a los beneficiarios.

> Actividades de carácter ADMINISTRATIVO:

- Redacción de la propuesta de proyecto.
- Redacción de borradores de las convocatorias a publicar.
- Planificación, calendarización y temporalización de publicación de convocatorias para la correcta puesta en marcha de las movilidades.
- Revisión de borradores de las convocatorias, listados, resoluciones.
- Gestión de los convenios de subvención: firma del coordinador y envío postal a las universidades.
- Coordinación y unificación de las evaluaciones de expedientes.
- Introducción de movilidades en la MT+
- Presentación de informe intermedio e informe final.

> Actividades de PUBLICIDAD Y DIFUSIÓN:

- Difusión de las convocatorias a través de diferentes medios: mailing, página web, RR.SS, etc.
- Creación de sitio web, contenidos, en la página web de cada convocatoria; subida de documentos.



Memoria Área de Internacionalización y Previsión Actuaciones: 2016-2017

PROYECTO	Ejecutado en 2016	Ejecutado en 2017	Previsión Dic 2017
ERASMUS+ 2015 KA103	39.926,67€	13.577,33 €	0€
ERASMUS+ 2015 KA107	160.123,33 €	56.589,00€	(proyecto finalizado)
ERASMUS+ 2016 KA103	0€	3.285,00€	59.257,00€
ERASMUS+ 2016 KA107	0€	62.605,00€	298.316,00€
TOTAL	200.050,00€	136.056,33€	357.573,00€





MEMORIA ÁREA ACADÉMICAEMPRENDIMIENTO DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL AGROALIMENTARIO (CEIA3) PARA 2016 Y ACTUACIONES Y PREVISIONES 2017



(ceiA3)

ÁREA ACADÉMICA



Contenido

1. M	EMORIA 2016	3
1.1.	CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2016. PREMIOS EMILIO BOTÍN	3
1.2.	CONVOCATORIA DOCENTES EN MÁSTER AGROALIMENTARO 2016/2017	3
2. AN	IUALIDAD 2017: EJECUCIÓN Y PREVISIÓN Dic 2017	4
2.1.	CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2016. PREMIOS EMILIO BOTÍN	4
2.2.	CONVOCATORIA DOCENTES EN MÁSTER AGROALIMENTARIO 2016/2017	4
2.4.	CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2017. PREMIOS EMILIO BOTÍN	4
2.5.	CONVOCATORIA TRAINING NETWORK COURSES 2017.	4
2.6.	CONVOCATORIA TFM EN EMPRESAS 2017	5
2.7.	CONVOCATORIA TFM EN EMPRESAS 2018	5

сеідз

ÁREA ACADÉMICA



1. MEMORIA 2016

1.1. CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2016. PREMIOS EMILIO BOTÍN.

La convocatoria se lanzó el **29 de abril de 2016**. Los participantes deberán presentar un proyecto de empresa de base agrícola, ganadera y/o alimentaria que sea innovador y esté relacionado con el conocimiento generado en las universidades andaluzas, o genere oportunidades para sus grupos de investigación.

Actividad	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2016	
Premios	1er Premio 1.000€ + 8.000 €	Convenio	2.000 €	
Premios	2do Premio 500€ + 6.000 €	Santander	2.000€	
	3er Premio 500€ + 4.000 €			
Convocatoria	Desplazamientos de los evaluadores para evaluar los	Convenio	44.50€	
Evaluadores	proyectos presentados	Santander		
La Noche de		Convenio	2665 006	
las Ideas 2016	Organización de la gala de entrega de premios	Santander	2665.98€	

TOTAL 4710.48€

1.2. CONVOCATORIA DOCENTES EN MÁSTER AGROALIMENTARO 2016/2017

El objeto de esta convocatoria es la concesión de ayudas, en régimen de concurrencia competitiva para 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 Máster Oficial de las cinco universidades del ceiA3 adscritas al campus, tales como seminarios o ponencias magistrales.

Línea	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2016
Ayuda	 Una dotación de hasta 500€ en concepto de docencia y con un importe máximo unitario de 100€/hora, Otra dotación en concepto de gastos asociados a 	CONSOLIDACIÓN CEI	O€
concedida	transporte, dietas y alojamiento de el/la visitante. Esta dotación será de hasta 200€ cuando conlleven desplazamientos de ámbito nacional y de hasta 400€ en el caso de profesores visitantes que necesiten desplazamientos de carácter internacional.	CONSOLIDACION CEI	U€.



ÁREA ACADÉMICA



2. ANUALIDAD 2017: EJECUCIÓN Y PREVISIÓN Dic 2017

2.1. CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2016. PREMIOS EMILIO BOTÍN.

Convocada en 2016 a lo largo de 2017 se gestionará su materialización: <u>Se prevé una ejecución a final de</u> 2017 de 8000 euros y la constitución de una empresa

2.2. CONVOCATORIA DOCENTES EN MÁSTER AGROALIMENTARIO 2016/2017

Convocada en 2016 a lo largo de 2017 se gestionará su materialización: Se prevé una ejecución a final de 2017 de 5287,43€ euros con 9 propuestas concedidas:

FINANCIACION	UAL	UCA	UCO	UHU	UJA
CEI CONSOLIDACION	2	1	3	1	2

2.3. CONCURSO DE PROYECTOS DE EMPRESA A3BT!2017. PREMIOS EMILIO BOTÍN.

La convocatoria se lanzó el **6 de junio de 2017**. Los participantes deberán presentar un proyecto de empresa de base agrícola, ganadera y/o alimentaria que sea innovador y esté relacionado con el conocimiento generado en las universidades andaluzas, o genere oportunidades para sus grupos de investigación.

Actividad	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión dic 2017	
Premios	1er Premio 1.000€ + 8.000 €	Convenio	0.6		
Premios	2do Premio 750€ + 6.000 €	Santander	0€	2250€	
	3er Premio 500€ + 4.000 €				
Convocatoria	Desplazamientos de los evaluadores para evaluar	Convenio	0.5	4000	
Evaluadores	los proyectos presentados	Santander	0€	100€	
Desplazamient	Heate 2006 non againsts	Convenio	06	1 5006	
o finalistas	Hasta 200€ por proyecto	Santander	0€	1.500€	
La Noche de		Convenio	06	2 0006	
Organización de la gala de entrega de premios las Ideas 2017		Santander	0€	2.000€	
	•	TOTAL	0€	5.580,00€	

2.4. CONVOCATORIA TRAINING NETWORK COURSES 2017.

La convocatoria se lanzó el **5 de julio de 2017**. El objetivo de estos Training Networks Courses será ofrecer el aprendizaje avanzado en áreas de interés en la frontera del conocimiento en el marco de la Escuela Internacional de Doctorado en Agroalimentación (eidA3) del ceiA3 y fomentar las colaboraciones interuniversitarias entre investigadores de nuestro Campus.

Actividad	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión dic 2017
cursos	Gastos asociados a la celebración curso	Convenio Santander	0€	24.000€



ÁREA ACADÉMICA



2.5. CONVOCATORIA TFM EN EMPRESAS 2017

La convocatoria se lanzó el 23 de diciembre de 2016. 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 universitario al desarrollo de las actividades de la empresa en el campo de la innovación, otorgando 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 a lo largo del año 2017.

Acti	ividad	Descripción	Financiación	Ejecutado en 2017	Previsión dic 2017
Financ	iación	Dotación mensual de 350€ brutos/mes	CONSOLIDACIÓN CEI // 1MJA	0€	24.000€
			TOTAL	O.E	24 0006

TOTAL 0€ 24.000€

Se han recibido y resuelto 21 solicitudes y se prevé materializar antes de final de año-

2.6. CONVOCATORIA TFM EN EMPRESAS 2018

Se prevé sacar una nueva convocatoria de ayudas con financiación (CEI 2011 y Santander).

TRANSFERENCIA E INNOVACIÓN Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3) Memoria 2016 y actuaciones y previsiones 2017





Contenido

NTRODUCCIÓN	5
ЛЕMORIA 2016	7
1. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS	7
1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS	7
1.1.1. H2020	7
1.1.2. ERANET	7
1.1.3. Cooperación Territorial	7
1.1.4. ERASMUS+	8
1.1.5. LIFE+	8
1.1. Otras actuaciones	8
1.1.1. Pertenencia a plataformas de stakeholders de proyectos promovidos por otras entidades.	8
1.1.2. Cartas de apoyo a proyectos internacionales promovidos por otras entidades	8
1.2. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS NACIONALES	8
1.2.1. Europa Redes y Gestores	8
1.2.2. Ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia de las universidades	10
1.2.3. Plan Rural Nacional	10
1.2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA	10
2. PERTENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PRIVADAS	10
3. ACERCAMIENTO AL TERRITORIO Y FOMENTO DE VÍNCULO UNIVERSIDAD-EMPRESA	13
3.1. ASISTENCIA A EVENTOS	13
3.1.1. Ferias	13
3.1.1.1 TRANSFIERE - 5º Foro para la ciencia, tecnología e innovación	13
3.1.2. Jornadas y Seminarios	13
3.1.3. Talleres y Encuentros	13
3.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR	14
3.3. CONTRATOS CON EMPRESAS	14
3.3.1. Interprofesional del Aceite de Oliva Español	14
4. ALINEAMIENTO CON POLÍTICAS, ACCIONES COLABORATIVAS PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS PÚBL	
5 RELINIONES CON AGENTES DEL SECTOR	15



6. OTRAS ACCIONES: INTERNACIONALIZACION POSICIONAMIENTO Y FORMACION EN BRUSELAS	11
CTUACIONES Y PREVISION 2017	15
1. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS	15
1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS	15
1.1.1. H2020	15
1.1.2. ERANET	16
FACCE SURPLUS: Sustainable and Resilient agriculture for food and non-food systems	17
1.1.3. Cooperación Territorial	17
1.1.4. ERASMUS+	17
1.1.5. LIFE+	17
1.1.6. Otras actuaciones	18
1.1.6.1. Pertenencia a plataformas de stakeholders de proyectos promovidos por otras entidades	18
1.1.6.2. Cartas de apoyo a proyectos internacionales promovidos por otras entidades	18
1.2. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS NACIONALES	18
1.2.1. Europa Redes y Gestores	18
1.2.2. Ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia de las universidades	18
1.2.3. Plan Rural Nacional	18
1.2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA	18
2. PERTENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PRIVADAS	22
3. ACERCAMIENTO AL TERRITORIO Y FOMENTO DE VÍNCULO UNIVERSIDAD-EMPRESA	22
3.1. ASISTENCIA A EVENTOS	22
3.1.1. Ferias	22
3.1.1.1. TRANSFIERE - 5º Foro para la ciencia, tecnología e innovación	22
3.1.2. Jornadas y Seminarios	23
3.1.3. Talleres y Encuentros	23
3.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR	23
3.3. CONTRATOS CON EMPRESAS	23
3.3.1. Interprofesional del Aceite de Oliva Español	23
4. ALINEAMIENTO CON POLÍTICAS, ACCIONES COLABORATIVAS PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS PÚBLIC	AS
4.1. ACCIONES DE COLABORACIÓN CON LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA	
4.2 OTRAS ACCIONES DE COLABORACIÓN	24



5. OTRAS ACCIONES: INTERNACIONALIZACION POSICIONAMIENTO Y FORMACIÓN EN BRUSELAS	22
6. PREVISIÓN DE ACTUACIONES PARA EL PRÓXIMO AÑO 2018	25
6.1. OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN PARA EL CEIA3 Y SUS UNIVERSIDADES	25
6.1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS	25
► H2020	25
7. PREVISIÓN DE ACTUACIONES PARA EL PRÓXIMO AÑO 2018	25
7.1. OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN PARA EL CEIA3 Y SUS UNIVERSIDADES	25
7.1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS	25
► H2020	. 25



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.





MEMORIA 2016

1. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS

1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS

1.1.1. H2020

Durante el año 2016 se han presentado las siguientes propuestas:

TOPIC	ACRÓNIMO	PROGRAMA	CALL	BENEFICIARIOS	ESTADO
RUR-12-2017		H2020 - SC	H2020-RUR-2016-2017	ceiA3 Las Palmerillas	No concedido
RUR-10-2016	Ready4Circular	H2020 - SC	H2020-RUR-2016-2017	UCO ceiA3	No concedido
SFS-45-2016	GLOSAFOOD	H2020 - SC	H2020-SFS-2016-2017	UCO-UAL- ceiA3	No concedido
BIOTEC-05-2017	CO2PLAST	H2020 - SC	H2020-NMBP-BIO-2017	UAL-UCA-UHU	Pasó a 2ª fase

1.1.2. **ERANET**

Durante el 2016 se ha dado difusión a los grupos de investigación de las convocatorias que fueron abriendo a lo largo del año, como es el caso de:

- <u>ERANET Waterworks</u>: abierta en febrero de 2016 para acciones de investigación en la gestión sostenible de recursos hídricos para agricultura y acuicultura.
- <u>ERANET SUSAN</u>: esta ERANET se centra en la "Sustainable Animal Production" y abrió una convocatoria a principios de 2016 para financiar proyectos colaborativos entre los países socios de la ERANET.
- <u>ERANET-LAC</u>: convocatoria que se abrió en febrero de 2016 y que apoya la cooperación entre investigadores de América Latina y el Caribe y Europa. Las áreas de actuación fueron la biodiversidad, Bioeconomía, ICT y energía.
- <u>CORE ORGANIC</u>: en diciembre de 2017 se abrió dicha convocatoria para la presentación de propuestas ligadas a la producción ecológica.

1.1.3. 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 2016 se han presentado las siguientes propuestas:



ACRÓNIMO	PROGRAMA	CALL	TOPIC / PRIORIDAD	BENEFICIARIOS	ESTADO
RETHILAGRO	POCTEP	2015-2016	Crecimiento sostenible por la prevención de riesgos y la mejora de la gestión de los recursos naturales	ceiA3	No concedido
BIOCOOPERA	РОСТЕР	2015-2016	Crecimiento inteligente para el impulso de la innovación	ceiA3	No concedido

1.1.4. ERASMUS+

Al margen de las actividades de movilidad desarrolladas por el ceiA3, gracias a su constitución como consorcio Erasmus+ y que vienen gestionadas por el área académica, en 2016 se participó en la convocatoria Erasmus+ K2 sobre "Partenariados estratégicos" presentando dos propuestas que finalmente no fueron aprobadas.

1.1.5. LIFE+

Actualmente se está valorando la posibilidad de presentar alguna propuesta al programa Life+ en su convocatoria 2017.

1.1. Otras actuaciones

1.1.1. Pertenencia a plataformas de stakeholders de proyectos promovidos por otras entidades

AGRISPIN: se mandó candidatura de Enrique Quesada para participar en el Multiplier Group.

<u>AGRIFORVALOR</u>: el ceiA3 es *stakeholder* y se ha participado en la jornada que tuvo lugar en el marco de Transfiere 2017.

FERTINNOWA: se mandó expresión de interés como stakeholder.

1.1.2. Cartas de apoyo a proyectos internacionales promovidos por otras entidades.

1.2. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS NACIONALES

1.2.1. Europa Redes y Gestores.

En 2016 se ha finalizado la ejecución del proyecto *REGIA: Red Europea de Gestores de Innovación Agroalimentaria*, mediante el cual el MINECO ha subvencionado la ejecución de acciones de transferencia y dinamización para la participación en proyectos de los GI del ceiA3. La ejecución de dichas acciones ha estado coordinada por la Oficina de Proyectos del ceiA3.

En marzo de 2017 se presentó la memoria económica y la final de actividades. Las actuaciones llevadas a cabo en el marco del proyecto REGIA se han desarrollado en 2015 y 2016 y se resumen a continuación:



	TAREAS
01	T1: Asistencia a las actividades formativas identificadas en el Plan Formativo del personal
01	T2: Búsqueda de financiación para la consolidación del equipo
	T3: Impartir las actividades formativas identificadas en el Plan Formativo
	T4: Identificación de instituciones de investigación y empresas agroalimentarias europeas
	T5: Servicio de apoyo a la presentación de propuestas MSCA conjuntas con instituciones agroalimentarias europeas
	T6: Itinerario formativo intersectorial e interdisciplinar para el personal investigador del ceiA3
02	T7: Asesorar en materia de participación en iniciativas europeas comunitarias de propuestas las solicitudes de los GI
	T8: Efectuar labores de concienciación destinados a GI experimentados en H2020 u otros programas europeos para la coordinación de propuestas
	T9: Entrevistas con GI que no cuentan con experiencia previa en programas europeos para participar en consorcios liderados por otras entidades
О3	T10: Puesta en marcha del Plan Formativo de los agentes del tejido productivo agroalimentario a través de las distintas acciones formativas
	T11: Apoyo en la consecución de contratos, convenios y acuerdos firmados con agentes del sector agroalimentarios
	T12: Reuniones preparatorias con los agentes andaluces para acordar que el ceiA3 lidere la participación andaluza en la propuestas
	T13: Reuniones con CDTI y otros campus de excelencia agroalimentarios para coordinar la participación
04	T14: Apoyo a investigadores experimentados del ceiA3 para su participación como expertos en foros de la CE
	T15: Reuniones con CDTI para coordinar la posible presencia del ceiA3 en estas iniciativas
	T16: Asistencia a reuniones de los foros de trabajo.
	T17: Asistencia a <i>Infodays</i> organizados por la Comisión sobre estas iniciativas
	T18: Plan de comunicación y diseminación de acciones europeas en materia de I+D+i
05	T19: Plan de divulgación de acciones europeas en materia de I+D+i



1.2.2. Ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia de las universidades.

En diciembre de 2015 el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte convocó ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia a llevar a cabo por los CEI. El ceiA3 fue beneficiario de una ayuda para la realización de actividades en las siguientes áreas de actuación:

Ayuda consolidación CEI 2015	Líneas
	I) Programas conjuntos de Máster y Doctorado
	II) Redes de Colaboración
	III) Preparación de propuestas y participación en consorcios
	IV) Pasantías y prácticas profesionales estudiantes
	V) Atracción de Talento
	VI) Innovación docente
	VII) Atención a la Diversidad
	Gastos de Auditoría
	VIII) Emprendimiento

1.2.3. Plan Rural Nacional

Forupos Operativos interregionales: el pasado mes de diciembre de 2016 se presentó la propuesta para la creación de grupo operativo SENSOLIVE. El grupo pretende seguir los trabajos comenzados para la validación de metodologías analíticas sustitutivas al panel de cata en aceite de oliva. Esta propuesta no ha sido subvencionada.

1.2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA

- Forupos Operativos (GO) regionales. Se enmarcan en la Medida 16 de Cooperación del PDR. En 2016 se han abierto dos convocatorias en las que el ceiA3 ha participado:
 - Fase de creación. Se presentaron 4 propuestas a la fase de creación de Grupos Operativos regionales.
 - Fase de Funcionamiento del GO: en total 11 propuestas han sido presentadas, contando con la participación de 13 grupos de investigación del ceiA3. El papel del campus en las mismas ha sido 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.

2. ACCIONES DE VISIBILIDAD Y POSICIONAMIENTO

2.1. PERTENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PRIVADAS

 Red de CEIs Triptolemos: se ha colaborado con la Red de CEIS para la preparación conjunta de una propuesta al programa Interreg SUDOE. Dicha propuesta finalmente no fue presentada pero se iniciaron contactos con otros campus para colaborar en propuestas a futuro. Asimismo, se asiste a las reuniones periódicas de la red para tratar temas comunes como son:



- Participación conjunta en propuestas.
- Colaboración para la difusión de convocatorias de la Red de CEIs: este año se ha publicado una convocatoria de movilidad de doctores en el marco de la red. El ceiA3 ha contribuido con la difusión de dichas movilidades.
- Grupos de trabajo de la Plataforma Food For Life España (FIAB): durante 2016 se formalizó la inscripción a dos de sus grupos de trabajo.
- Focus Groups de la EIP-Agri: se ha dinamizado la información y trasladado a los grupos para la participación como miembros en los últimos focus groups lanzados de la EIP-Agri.
- **EUVRIN**: La *European Vegetables Research Institutes Network* fue creada en 2016. El ceiA3 es, desde noviembre de 2016, el animador del grupo de trabajo "Systems approach and Value Chain", donde se cuenta con la participación de varios investigadores del ceiA3.

2.2. OTRAS ACCIONES: INTERNACIONALIZACION POSICIONAMIENTO Y FORMACIÓN EN BRUSELAS

Gracias al programa de Especialización de Gestores de la oficina para la ciencia y tecnología del CDTI en Bruselas (SOST), la técnico de la OPI del ceiA3, Verónica Estruch Giner, realizó una formación de dos meses en la que recibió un curso especializado y llevó a cabo el plan de trabajo inicialmente propuesto (http://www.ceia3.es/en/news/eventos/1016-el-ceia3-seleccionado-para-el-programa-de-especializacion-de-gestores-de-la-oficina-sost-del-cdti-en-bruselas).

Esta estancia permitió la obtención de los siguientes objetivos:

- Mejorar el posicionamiento del ceiA3 en Europa, incrementando la visibilidad y la participación en iniciativas de diversa índole: se mantuvieron reuniones y se establecieron contactos con diferentes instituciones públicas regionales y de I+D tales como: JRC European Commission, AREPO, AREFLH, ISHS, CREA Italia, Universidad de Bologna, Fundación CIRCE, ADITECH, Paragon Malta, CRUE, ERRIN, IFOAM, Université de Nantes.
- Participación activa del ceiA3 y de sus investigadores en la red EUVRIN y estudiar el interés que puede aportar pertenecer a otras redes europeas. A través de la asistencia a la II reunión de la red EUVRIN el ceiA3 se ofreció para dinamizar el grupo de trabajo "
- Considerar la participación en la PPP Bio-Based Industries.
- Asistencia a eventos que pudiesen tener sinergia con el ceiA3: a continuación se detallan los eventos a los que se asistió.

EVENTO / ORGANIZADOR	FECHA	HORARIO	CONTENIDO	
H2020 BIOTECH CONSORTIUM BUILDING WORKSHOP Czech liaison office	28/09/20 16	9:00 – 13:45	El evento consistió en la presentación de las investigaciones y resultados de varias empresas e instituciones europeas en el ámbito de la biotecnología. Se establecieron dos grupos de trabajo para la participación en consorcios de dos <i>topics</i> de H2020. Se realizó una presentación pública del ceiA3.	
MEETING S3 PLATFORM Noord Bravant Region	10/10/20 16	13:30 – 16:00	La región de Noord Bravant organizó una reunión en su sede para explicar el estado de desarrollo de la iniciativa S3 Agrifood. En ella ERRIN habló del estado del arte y futuros pasos a seguir. Tanto Andalucía como Toscana hablaron de su propuesta en temas de <i>big data</i> y <i>smart farming</i> .	



EVENTO / ORGANIZADOR	FECHA	HORARIO	CONTENIDO	
SYNERGIES BETWEEN ESI FUNDS AND HORIZON 2020 UNDERSTANDING HOW THE SYNERGIES WORK IN PRACTICE CSIC	11/10/20 16	9:30 – 17:00	Durante la jornada se presentaron diferentes iniciativas para el fomento de sinergias entre fondos.	
OPEN DAYS: FROM BIO- WASTE TO BIO-BASED PRODUCTS: THE POTENTIAL FOR REGIONAL INNOVATION DEVELOPMENT Commitee of the Regions	11/10/20 16	11:15 – 13:00	Taller desarrollado en el marco de los Open Days que presentó una parte de marco teórico-político de las normativas que regulan la gestión de los residuos por parte de la DG Environment, y en concreto la Unidad de Waste Management & Secondary Materials. A partir del Paquete de Economía Circular lanzado por la Comisión Europea se realizó una revisión de la Directiva de los residuos de vertido y embalajes entre otros.	
FOOD REGIONS' RESPONSE TO THE GLOBAL FOOD CHALLENGE EVENT European Parliament	11/10/20 16	15:00- 17:00	En el evento se contó con miembros del JRC que hablaron de la iniciativa S3 Agrifood y varias regiones comentaron sus experiencias de participación. Sirvió para hacer <i>networking</i> en el marco de la iniciativa.	
OPEN DAYS: HOW CAN CITIES USE SMART TECHNOLOGY TO ENCOURAGE A CIRCULAR CHAIN OF LOCAL PRODUCTION, DISTRIBUTION AND CONSUMPTION? Committee of the Regions	12/10/20 16	11:15 – 13:00	Durante la jornada se trataron experiencias vinculadas a la economía circular y a la cadena agroalimentaria. Se habló de nuevas tecnologías ligadas al uso de <i>big data</i> , temática de interés para el ceiA3, por las diversas iniciativas que tiene en marcha.	
OPEN DAYS SMART SPECIALISATION AND ENERGY PLATFORM: ENERGY AND INNOVATION TENDENCIES	13/10/20 16	9:00 – 10:45	En este workshop participó Joaquín Villar de la Agencia Andaluza de la Energía. Se habló de la iniciativa S3 Energy Platform donde participa la Agencia. El ceiA3 cubrió el evento en redes sociales.	
FOOD 2030 CONFERENCE European Commission	13/10/20 16	9:00 – 18:00	El evento de alto nivel se alineó con la creación de una Food Research Area dotada de una agenda para la innovación y e desarrollo y alineada con los Objetivos de Desarrollo del Milenio y los compromisos de la COP21. Contó con un espacio de exposición de proyectos.	
HORIZON 2020 INFORMATION DAY ON THE RESEARCH PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS European Commission	14/10/20 16	9:30 – 15:30	Durante la jornada se presentó el estado del arte de las diferentes PPPs. Se realizó <i>networking</i> y se establecieron paneles de discusión paralelos donde se trataron los <i>topics</i> de cada programa de trabajo ligados a las PPPs.	
10 TECH ENABLERS: EUROPE'S RISING UNIVERSITY-INDUSTRY CLUSTERS Science Business	18/10/20 16	9:00 – 16:00	El evento sirvió para poner en valor las experiencias en lateria de nuevas tecnologías desarrolladas por las universidades y grandes centros de investigación europeos. Se aprovechó para contactar con alguno de ellos.	
FOOD-RELATED HEALTH RISKS AND TECHNOLOGIES TO INCREASE FOOD SAFETY European Parliament	20/10/20 16	10:00 – 12:30	En esta sesión celebrada en el Parlamento Europeo se presentaron las investigaciones desarrolladas por diversas instituciones europeas en materia de seguridad alimentaria. Organizado por la STOA.	
Meeting EUVRIN	25/10/20 16	10:00 – 18:00	Las jornadas sirvieron para mostrar el avance de los grupos de trabajo de esta red creada en 2015. El ceiA3 está dinamizando el GT de <i>food chain</i> .	



EVENTO / ORGANIZADOR	FECHA	HORARIO	CONTENIDO	
ERA in ACTION IGLO	10/11/20 16	12:00 – 16:00	La finalidad de esta jornada fue proporcionar feedback a la instituciones europeas sobre la actual implementación de H2020. Se realizaron talleres paralelos de discusión.	
BUILDING AN INNOVATIVE AND RESILIENT FOREST BIOECONOMY European Forest Institute	15/11/20 16	13:30 – 17:00	Durante la jornada se presentaron resultados del estudio sobre indicadores de sostenibilidad ligados a la gestión forestal vinculándose a iniciativas forestales europeas.	
THE CIRCULATION OF KNOWLEDGE AT THE REGIONAL LEVEL ERRIN	24/11/20 16	9:00 – 13:30	La red ERRIN organizó esta jornada que sirvió para visibilizar experiencias de transferencia de tecnología en diferentes instituciones académicas europeas. Se hicieron contactos para el intercambio de buenas prácticas.	

En febrero de 2016 la técnico que estaba trabajando en la oficina del ceiA3 en Bruselas rescindió su contrato y la OPI cubrió las actividades desde entonces.

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

3.1. ASISTENCIA A EVENTOS

3.1.1. Ferias

3.1.1.1. TRANSFIERE - 5º Foro para la ciencia, tecnología e innovación

Participación en el Foro Transfiere en Málaga los días 10 y 11 de febrero de 2017 (http://www.forotransfiere.com/). Además de la presencia del ceiA3 con un stand en la zona institucional de la Junta de Andalucía, se concertaron y mantuvieron reuniones (B2B) con empresas y entidades asistentes al Foro con objeto de buscar futuras colaboraciones y sinergias.

3.1.2. Jornadas y Seminarios

En 2016 se asistió al Foro de apoyo a coordinadores y participantes en las convocatorias del Reto Social 2 de Bioeconomía (SFS, BG, RUR y BB), organizado por CDTI (Madrid, 20/01/2016).

En el Plan de Comunicación puede encontrarse más información relativa a jornadas y seminarios a los que se ha asistido.

3.1.3. Talleres y Encuentros

- Feria de las Ideas 2016 Universidad de Almería. Participación en uno de los talleres impartidos y presencia en stand informativo. También se organizó un foro de colaboración e intercambio a través de la oficina de proyectos del ceiA3. Abril 2016.
- **Jornada de I+D+i Vitivinicultura y Agroalimentación.** Participación como ponente y colaboración con el Instituto de Investigación Vitivinícola y Agroalimentaria (IVAGRO) y el Máster Interuniversitario en Agroalimentación en la organización de la jornada. Mayo 2016.
- Jornadas "Alternativas de financiación de empresas innovadoras en el Sector Salud y Agroalimentario". Colaboración en la organización de la jornada con el IMIBIC y encuentros bilaterales. Mayo 2016



- II Workshop TRAFOON de Aceituna de Mesa y Aceite de Oliva. Participación durante las charlas del taller y mesas-coloquio y colaboración en la organización con la Agencia Andaluza del Conocimiento. Junio 2016.
- Taller Europeo: Marie Curie Actions Individual Fellowships (IF). Organización de la oficina de proyectos del ceiA3 junto con la oficina de proyectos europeos de la OTRI de la Universidad de Almería de un taller europeo para informar sobre las acciones Marie Curie Actions: Individual Fellowships. Junio 2016.
- Taller Informativo: Convocatoria de subvenciones para la creación de grupos operativos en relación con la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícola. Organización de la oficina de proyectos del ceiA3 de un taller para dar a conocer las bases reguladoras de las convocatorias para la creación de grupos operativos. Junio 2016.

3.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR

Durante 2016 se han adscrito 5 nuevas empresas al campus mediante el envío del formulario de inscripción.

3.3. CONTRATOS CON EMPRESAS

3.3.1. Interprofesional del Aceite de Oliva Español

Fase 3: Contrato ceiA3 - OIAOE: desarrollado por los 2 grupos del ceiA3 pertenecientes a la Universidad de Córdoba. Se está finalizando la fase 3 que tuvo una ampliación y se está en proceso de firma de la fase 4. El presupuesto total del proyecto asciende a 49.987,35€.

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

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

- Model Demonstration Regions in Sustainable Chemicals: Esta iniciativa de la DG Growth apoyaba a las regiones con desarrollos en esta temática para ser asesoradas por expertos en inversiones. El objetivo era dar un empuje a las regiones seleccionadas para que pusieran en valor sus potenciales y mejoraran el desarrollo de nuevos productos, procesos y servicios.
 - El ceiA3 asesoró y colaboró con la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural (CAPDER) en la redacción en la propuesta y se implicaron dos investigadores de las Universidades de Almería y Córdoba. Andalucía fue elegida como una de las 6 regiones modelo demostradoras.

El ceiA3 ha colaborado en:

- Detección de la oportunidad y contacto con implicados
- La redacción y presentación de la propuesta
- Participación en el Grupo de trabajo técnico junto con las 3 Consejerías implicadas
- Participación en las reuniones con el experto para el diagnóstico
- Participación en las jornadas y reuniones con Administraciones y el sector
- Mapeo de los grupos de investigación que están desarrollando líneas de investigación o cuentan con proyectos en el marco de la propuesta
- Difusión a la iniciativa y a las actuaciones elaboradas en el citado marco



 <u>S3 Thematic Platform Traceability and Big Data</u>: El ceiA3 colaboró en la internacionalización y búsqueda de socios del partenariado temático que lidera Andalucía a través de la CAPDER.

Andalucía va a liderar la subplataforma temática 'Trazabilidad y Big Data en la cadena de valor agroalimentaria' dentro de la plataforma de especialización inteligente en agroalimentación S3 Agrifood de la Comisión Europea,

El ceiA3 ha colaborado junto con sus investigadores en:

- Detección de la oportunidad y traslado a las consejerías implicadas
- Participación en el Grupo de trabajo técnico junto con las Consejerías implicadas
- Participación en las reuniones con el experto para el diagnóstico
- Participación en las jornadas y reuniones con Administraciones y el sector
- Mapeo de los grupos de investigación que están desarrollando líneas de investigación o cuentan con proyectos en el marco de la propuesta

_

5. REUNIONES CON AGENTES DEL SECTOR

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 GI del ceiA3, para 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 del Campus.

Así, mantendremos una estrecha colaboración con:

- DG Agri y EuropeAid de la Comisión Europea.
- EIP-Agri.
- Asociaciones y Redes europeas.
- Administración Estatal y Regional en materia de agricultura y desarrollo rural.
- Grupos de Desarrollo Rural.
- Consejos Reguladores, Asociaciones y Organizaciones Interprofesionales.
- Empresas.

ACTUACIONES Y PREVISION 2017

1. FOMENTO AGREGACIÓN ESTRATÉGICA Y PARTICIPACIÓN PROYECTOS

1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS

1.1.1. H2020

En la convocatoria de febrero de 2017 se ha presentado las siguientes propuestas:

TOPIC	PILAR H2020	TIPO DE	ACRÓNIMO	PARTICIPACIÓN	ESTADO
		ACCIÓN			



BB-08- 2017	Pilar 3: Retos sociales. Reto 2.	CSA	BLOOM	ceiA3 beneficiario	Aprobado
SFS-34- 2017	Pilar 3: Retos sociales. Reto 2.	RIA	LAFCh	ceiA3 + UCO	No aprobado. ESR: 9,5/10
RUR-10- 2017	Pilar 3: Retos sociales. Reto 2.	CSA	PoliforBio	ceiA3 beneficiario	No aprobado
SFS-05- 2017	Pilar 3: Retos sociales. Reto 2.	RIA	Slopeboot	ceiA3 + UCA + UCO	. En lista de reserva
BIOTEC- 05-2017	CO2PLAST	H2020 - SC	H2020-NMBP- BIO-2017	UAL-UCA-UHU	No aprobado en segunda fase
SFS-47- 2017	Pilar 3: Retos sociales. Reto 2.	RIA	MoreSoilWater	ceiA3 + UCO + UAL	En preparación segunda fase (3)
ICT-27- 2017	Pilar 2: Industrial Leadership. Information and Communication Technologies	RIA	Prubot	ceiA3 + IFAPA + UCO	En evaluación

De ellas, **el ceiA3 ha resultado beneficiario de una CSA titulada** *Boosting European citizens knowledge and awareness of bioeconomy* **que se empezará a ejecutar en 2017**. En el proyecto se pretende establecer diálogos entre diferentes actores vinculados a la Bioeconomía. El ceiA3 liderará uno de los 5 nodos territoriales en los que se implicará a investigadores en diferentes actividades.

En actualidad se está trabajando con los borradores de H2020 para el período 2018-20. En este sentido, se han realizado contribuciones al borrador de Reto 2 sobre temáticas estratégicas al Punto Nacional de Contacto. Se espera disponer de los programas de trabajo definitivos a final de 2017.

De cara a actuaciones futuras, se han identificado las siguientes convocatorias:

Pilar LIDERAZGO INDUSTRIAL

- Tecnologías de la Información y Comunicación.
- Biotecnología.

Pilar CIENCIA EXCELENTE

MSCA.

Pilar RETOS SOCIALES

- Reto Social 2: Seguridad alimentaria, agricultura y silvicultura sostenible, investigación marítima y Bioeconomía.
- Reto Social 6: Europa en un mundo cambiante: sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas.

Transversal:

Ciencia con y para la sociedad.

1.1.2. **ERANET**

Los proyectos ERANETs relacionados con las temáticas del ceiA3 y que en 2017 siguen ejecutándose son los siguientes:



- CORE ORGANIC: Innovative solutions in organic food and farming systems
- > ICT-AGRI 2: Information and communication technologies and robotics for sustainable agriculture.
- FACCEJPI: Agriculture, Food Security and Climate change
- FACCE SURPLUS: Sustainable and Resilient agriculture for food and non-food systems.
- ARIMNET 2: Coordination of agricultural research in the Mediterranean Area.
- SUSFOOD2: The H2020 ERA-net Cofund on Sustainable Food Production and Consumption.
- LEAM AGRI: A Long EU-Africa research and innovation Partnership on food and nutrition security and sustainable Agriculture.
- **ERANET MED**: Euro-Mediterranean Cooperation Through ERANET Joint Activities and Beyond.

1.1.3. 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 la convocatoria de 2017 se presentó el siguiente proyecto que se encuentra actualmente en fase de evaluación:

ACRÓNIMO	PROGRAMA	CALL	TOPIC / PRIORIDAD	BENEFICIARIOS	ESTADO
AMALTHEA	Interreg MED	2017	Development of a bioeconomy cluster to leverage eco-innovation in MED area	ceiA3	En evaluación
RCProInno	Interreg	2017	EMPRENDIMIENTO	ceiA3	En evaluación

A futuro se detallan las prioridades de los programas de cooperación en los que el ceiA3 tiene cabida:

- Programa Operativo de Cooperación Territorial España-Portugal (POCTEP)
- SUDOE
- ESPACIO ATLÁNTICO
- POCTEFEX
- Interreg MED
- ENI-CBC-MED

1.1.4. ERASMUS+

En la convocatoria de 2017 se ha participado en la propuesta "Gr.O.W. – Green Organic Work for sustainable food chains in Southern Europe" de Erasmus+ en su convocatoria KA2 - Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices. KA202 - Strategic Partnerships for vocational education and training. Actualmente se encuentra en evaluación, a la espera de conocer los resultados durante el verano de 2017.



1.1.5. LIFE+

Actualmente se está valorando la posibilidad de presentar alguna propuesta al programa Life+ en su convocatoria 2017.

1.1.6. Otras actuaciones

1.1.6.1. Pertenencia a plataformas de stakeholders de proyectos promovidos por otras entidades

1.1.6.2. Cartas de apoyo a proyectos internacionales promovidos por otras entidades.

Desde el ceiA3 se ha prestado apoyo a las siguientes propuestas mediante la presentación de carta de apoyo.

1.2. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS NACIONALES

1.2.1. Europa Redes y Gestores.

En julio de 2017 se ha presentado una propuesta para la convocatoria Europa Redes y Gestores 2017. Actualmente se encuentra en fase de evaluación.

1.2.2. Ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia de las universidades.

En diciembre de 2015 el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte convocó ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia a llevar a cabo por los CEI. El ceiA3 fue beneficiario de una ayuda para la realización de actividades en las siguientes áreas de actuación:

I) Programas conjuntos de Máster y Doctorado					
II) Redes de Colaboración					
III) Preparación de propuestas y participación en consorcios					
IV) Pasantías y prácticas profesionales estudiantes					
V) Atracción de Talento					
VI) Innovación docente					
VII) Atención a la Diversidad					
Gastos de Auditoría					
VIII) Emprendimiento					

El proyecto se encuentra actualmente en ejecución y finalizará el 31/12/2017.

1.2.3. Plan Rural Nacional

Grupos Operativos interregionales: el En el caso de que una nueva convocatoria se abra durante 2017 como está previsto, se plantea la posibilidad de presentar alguna propuesta.

1.2.4. PLAN DE DESARROLLO RURAL DE ANDALUCÍA

Se espera resolución de los GO para el próximo mes de septiembre. Durante 2017 se ha procedido a responder los requerimientos de la Consejería en materia de subsanaciones.



Se ha potenciado la colaboración con empresas del sector agroalimentario, a través de la participación en convocatorias de I+D así como en Grupos Operativos.

Las propuestas presentadas se resumen en la siguiente tabla:



Τίτυιο	ACRÓNIMO	CONVOCATORIA	LÍNEA	MIEMBROS	PARTICIPACIÓN ceiA3
Mejoras en las instalaciones y manejo de la producción de cerdo ibérico en dehesa para reducir el uso de antibióticos y aumentar su competitividad.	Next-Iber	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- AECERIBER - ceiA3 - GDR ADROCHES	ceiA3 + AGR195 + AGR 231
Dosificación de productos fitosanitarios en olivar	DOSAOLIVAR	Andalucía	16.1.3. Olivar	- DCOOP - ceiA3 - Osuna - DTA	ceiA3 + AGR126 (UCO)
Cubiertas vegetales de especies Nativas en Olivar	Cubiertas vegetales nativas	Andalucía	16.1.3. Olivar	- Semillas Silvestres SL - ceiA3 - AEAC - SEO - ADEGUA	ceiA3 + GI (UCO AGR126, UJA RNM350)
"SMART-SIG: Sistema de gestión sostenible de los restos vegetales de la horticultura andaluza"	SMART-SIG	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- PITA - FUND. CAJAMAR - HISPATEC - ceiA3 - COHEXPAL	ceiA3 + UCO
4 Retornos: Regeneración de suelos degradados	4Retornos	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- ALVELAL GDR - ceiA3 - ALMENDREHESA SL - BIOCRISARA SL - FRUSEAL SCA	ceiA3 + AGR200 UAL
Mejora del manejo, valorización y comercialización de subproductos ganaderos a través de la innovación	SUBPGAN	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- SCA Agropecuaria San Isidro - GDR ADROCHES - SCA OLIPE - Técnicas del Compostaje SL - ceiA3	ceiA3 + SEJ 592 UCO



Evaluación de tratamiento para el control de especies invasoras en instalaciones de riego	INVA-REGA	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- FERAGUA - FUND. CAJASUR - EMPROACSA - ceiA3	ceiA3 (GI UHU subcontratado por otro miembro)
DEJATUHUELLA	DEJATUHUELLA	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- FCCA - CO2Consulting (CO2CO) - Alas6enlaplaya (A6P) - Intelify - ceiA3	ceiA3+UCO
La Huella de Agua en el sector ecológico Andaluz	HUELLAHÍDRICA	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- CO2Consulting - ceiA3 - Ecovalia	ceiA3+UCO
SIGPAGOS	SIGPAGOS	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- CRDOP Montilla-Moriles - ceiA3 - SAIG	ceiA3+UCO Grupo Vitenol
Nuevas medidas y técnicas de control de la tuberculosis bovina en Andalucía	TUBERCULOSIS	Andalucía	16.1.2. Agroalimentario	- ceiA3 - Centro Pozoblanco - Coop. Pedroches - DCOOP - CAA	ceiA3+UCO



2. ACCIONES DE VISIBILIDAD Y POSICIONAMIENTO

2.1. PERTENENENCIA A REDES U OTRAS INICIATIVAS PRIVADAS

• Red de CEIs Triptolemos:

- se ha colaborado con 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):
- **Focus Groups de la EIP-Agri:** se ha dinamizado la información y trasladado a los grupos para la participación como miembros en los últimos *focus groups* lanzados de la EIP-Agri.
- Red INNOVAGRO:
 - Se ha reforzado la colaboración en la red con la vicepresidencia EUROPA de Innvoagro a cargo del presidente del ceiA3
 - Se han organizado webminarios trimestrales ceiA3 INNOVAGRO:
 - Emilio Camacho del grupo de Ingeniería Hidráulica de la UCO AGR228.
 - Francisco Camacho, perteneciente al GI AGR200 de la UAL (Producción Vegetal en Sistemas de Cultivo Mediterráneos).
 - Se prevé al menos 1 seminario más antes de finalizar el año
 - Se ha reforzado la interlocución entre los gabinetes de comunicación
- 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.
- **EUVRIN:** Se prevé la realización de un encuentro anual en otoño de 2017 que pretende hacerse en el marco de la feria Andalucía Sabor (Sevilla) o *Fruit Attraction* (Madrid).

2.2. OTRAS ACCIONES: INTERNACIONALIZACION POSICIONAMIENTO Y FORMACIÓN EN BRUSELAS

Se prevé la incorporación de una persona en Bruselas para cubrir las tareas que allí se desarrollen.

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

3.1. ASISTENCIA A EVENTOS

3.1.1. Ferias

TRANSFIERE - 5º Foro para la ciencia, tecnología e innovación

Participación en el Foro Transfiere en Málaga los días 15 y 16 de febrero de 2017 (http://www.forotransfiere.com/). Además de la presencia del ceiA3 con un stand en la zona institucional de la Junta de Andalucía, se concertaron y mantuvieron reuniones (B2B) con empresas y entidades asistentes al Foro con objeto de buscar futuras colaboraciones y sinergias.



EXPOLIVA - 5º Foro para la ciencia, tecnología e innovación

Participación en la feria internacional del olivo EXPOLIVA 2017 (Jaén):

- Reuniones con empresas
- Participación en el symposium científico técnico
- Grupos de trabajo SENSOLIVE.

3.1.2. Jornadas y Seminarios

En el Plan de Comunicación puede encontrarse más información relativa a jornadas y seminarios a los que se ha asistido.

3.1.3. Talleres y Encuentros

En 2017 se prevé realizar varios talleres con investigadores del ceiA3 entorno a diferentes temáticas concretas. Para el 11 de julio de 2017 se tiene prevista la organización de una jornada con investigadores sobre Biotecnología Vegetal Agroalimentaria y Forestal en la Universidad de Córdoba.

En el caso de ser beneficiarios de la ayuda Europa Redes y Gestores 2017 se organizarán varios talleres contemplados en la propuesta.

3.2. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN CON EL SECTOR

Se seguirá trabajando en la formalización de acuerdos de colaboración que favorezcan la colaboración Universidad-empresa.

3.3. CONTRATOS CON EMPRESAS

3.3.1. Interprofesional del Aceite de Oliva Español

- Se participa en el comité de coordinación del proyecto junto al Miniterio, la Consejería y la OIP aceite de oliva
- En lo referente a la parte ejecutiva:
 - o Se está diseñando la "hoja de ruta" de actuación como agente de la innovación
 - o Se ha firmado una adenda a la Fase 3 con 2 GI del ceiA3 implicados
 - Se tiene previsto firmar la Fase 4.

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

4.1. ACCIONES DE COLABORACIÓN CON LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

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

- <u>Model Demonstration Regions in Sustainable Chemicals</u>: Esta iniciativa de la DG Growth apoyaba a las regiones con desarrollos en esta temática para ser asesoradas por expertos en inversiones. El objetivo



era dar un empuje a las regiones seleccionadas para que pusieran en valor sus potenciales y mejoraran el desarrollo de nuevos productos, procesos y servicios.

El ceiA3 asesoró y colaboró con la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural (CAPDER) en la redacción en la propuesta y se implicaron dos investigadores de las Universidades de Almería y Córdoba. Andalucía fue elegida como una de las 6 regiones modelo demostradoras.

 <u>S3 Thematic Platform Traceability and Big Data</u>: El ceiA3 colaboró en la internacionalización y búsqueda de socios del partenariado temático que lidera Andalucía a través de la CAPDER.

Se espera seguir apoyando a la plataforma temática S3 de Trazabildad y Big data e implicando grupos de investigación que trabajen en estas áreas. En este sentido, el ceiA3 ha constituido un grupo de trabajo sobre esta temática para unir esfuerzos en aras de colaboraciones futuras. Dicho grupo de trabajo se encuentra abierto a inscripciones a través del siguiente enlace: http://www.ceia3.es/formulario-grupo-interes-ceia3-big-data

Proyecto IPCEI BIG DATA

- Detección de la oportunidad
- Canalización a la CAPDER
- Reuniones con MINECO
- Redacción de la propuesta del Piloto Smart Agrifood
- Interlocución con el coordinador de los pilotos
- Búsqueda de regiones interesadas

Grupo ceiA3: BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

Igualmente, se continuará trabajando en el fomento de la colaboración con entidades públicas en distintas áreas de actuación principalmente con:

- Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINECO).
- Instituto Nacional de Investigación Agraria, INIA.
- Junta de Andalucía.
- Plan de Desarrollo Rural (PDR) de Andalucía. El ceiA3 pertenece pertenencia al grupo de Gobernanza del PDR.
- IDEA: RIS3 Andalucía.
- Estrategia Andaluza de Bioeconomía.
- Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.
- Instituto Europeo de la Alimentación Mediterránea.
- Agencia Andaluza del Conocimiento.

4.2. 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 GI del ceiA3, para 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 del Campus.

Así, mantendremos una estrecha colaboración con:



- DG Agri y EuropeAid de la Comisión Europea.
- EIP-Agri.
- Asociaciones y Redes europeas.
- Administración Estatal y Regional en materia de agricultura y desarrollo rural.
- Grupos de Desarrollo Rural.
- Consejos Reguladores, Asociaciones y Organizaciones Interprofesionales.
- Empresas.

5. PREVISIÓN DE ACTUACIONES PARA EL PRÓXIMO AÑO 2018.

5.1. OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN PARA EL CEIA3 Y SUS UNIVERSIDADES

5.1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS

➤ H2020

Se está trabajando en la revisión de los borradores de programa para 2018-2020, especialmente de Reto 2. Asimismo, se ha intentado incidir en ellos haciéndole llegar al Punto Nacional de Contacto contribuciones de algunos de los grupos de investigación del ceiA3.

Algunas de los topics identificados en el programa de trabajo 18-20 de Reto 2 son:

Reto Social 2: Seguridad alimentaria, agricultura y silvicultura sostenible, investigación marítima y bioeconomía

TOPIC / PRIORIDAD	DEADLINE	TIPO DE ACCIÓN	Nº PROYECTOS
SFS-01-2018-2019-2020: Biodiversity in action: across farmland and the value chain	A. 2018 B. 2019 C. 2020	RIA	Sin determinar (A: 7M€, B: 15M€)
SFS-05-2018-2019-2020: New and emerging risks in plant health	2018-2020	RIA	Sin determinar (7M€).
SFS-22-2019: Integrated water management at the small agriculture catchment	2019	RIA	Sin determiner (7M€)

6. PREVISIÓN DE ACTUACIONES PARA EL PRÓXIMO AÑO 2018.

6.1. OPORTUNIDADES DE PARTICIPACIÓN PARA EL CEIA3 Y SUS UNIVERSIDADES

6.1.1. PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS EUROPEAS

➤ H2020

Se está trabajando en la revisión de los borradores de programa para 2018-2020, especialmente de Reto 2. Asimismo, se ha intentado incidir en ellos haciéndole llegar al Punto Nacional de Contacto contribuciones de algunos de los grupos de investigación del ceiA3.

Algunas de los topics identificados en el programa de trabajo 18-20 de Reto 2 son:



> Reto Social 2: Seguridad alimentaria, agricultura y silvicultura sostenible, investigación marítima y bioeconomía

TOPIC / PRIORIDAD	DEAD	LINE	TIPO DE ACCIÓN	Nº PROYECTOS
SFS-01-2018-2019-2020: Biodiversity in action: across farmland and the value chain	D. E. F.	2018 2019 2020	RIA	Sin determinar (A: 7M€, B: 15M€)
SFS-05-2018-2019-2020: New and emerging risks in plant health	2018-	2020	RIA	Sin determinar (7M€).
SFS-22-2019: Integrated water management at the small agriculture catchment	201	19	RIA	Sin determiner (7M€)

MEMORIA DE COMUNICACIÓN DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL AGROALIMENTARIO (CEIA3) PARA 2016 Y ACTUACIONES Y PREVISIONES 2017



Contenido Año 2016

1.	١	MEN	MORIA 2016	3
,	1.1	L.	LAS HERRAMIENTAS	3
:	1.2	<u>2</u> .	LOS RESULTADOS	3
	١	Nota	as de prensa emitidas e informaciones publicadas en web	3
	ı	Impa	actos en medios de comunicación de noticias generadas por el campus	3
	١	Pági	na web corporativa (www.ceia3.es)	3
	ı	Resu	ultados en Redes Sociales	4
	١	New	sletter semanal	4
	(Orga	anización y participación en eventos	5
2.	ı	Ejec	ución y plan actividades 2017	7
:	2.1	l.	LAS HERRAMIENTAS	7
:	2.2	<u>2</u> .	LOS RESULTADOS PROVISIONALES	7
	١	Nota	as de prensa emitidas e informaciones publicadas en web	7
	ı	Impa	actos en medios de comunicación de noticias generadas por el campus	7
	ı	Pági	na web corporativa (www.ceia3.es)	7
	ı	Resu	ultados en Redes Sociales	8
	١	New	vsletter semanal	8
	(Orga	anización y participación en eventos	9
	ı	Ejec	ución 2017 provisional:	9
	1	DDE	VISION DE ACTUACIONES 2017.	11

1. MEMORIA 2016

1.1. LAS HERRAMIENTAS

A lo largo de 2016 se ha mantenido vigente una estrategia de comunicación externa dirigida a consolidar la imagen de ceiA3 como un espacio de investigación e innovación para el sector agroalimentario. Las principales herramientas empleadas han sido:

- Redacción y difusión de notas de prensa.
- Comunicación en redes sociales.
- Edición y envío de newsletter semanal.
- Organización y participación en eventos.
- Grabación y edición de vídeos.

1.2. LOS RESULTADOS

Notas de prensa emitidas e informaciones publicadas en web

	UAL	UCA	UC O	UHU	UJA	Consorcio ceiA3	
Ciencia	9	5	42	3	9	2	70
Eventos	6	1	5	1	0	26	39
Premios	2	0	7	0	1	3	13
Convoc.	0	0	1	0	0	5	6
Docencia	1	0	2	0	0	3	6
Internac.	1	0	1	0	0	7	9

Impactos en medios de comunicación de noticias generadas por el campus

	2016
Nº de publicaciones en medios	51

Página web corporativa (www.ceia3.es)

	2016
Nº de visitas a páginas	150.275
Nº de páginas vistas únicas	120.193
Promedio de tiempo en la página	00:01:29



Porcentaje de rebote	63,75%
----------------------	--------

Resultados en Redes Sociales

Facebook

	2016
Me gusta	74
3 publicaciones con mayores	03 junio 2016 (3240)
audiencias	11 enero 2016 (1803)
audiencias	06 mayo 2016 (1682)
2 muhlisasianas san mayayas	27 abril 2016 (41)
3 publicaciones con mayores reacciones	08 noviembre 2016 (29)
reactiones	3 junio 2016 (28)

Twitter

	2016
Tuits	375
Visitas al perfil	7.109
Nuevos seguidores	123
Impresiones	231.293
Menciones	213

Youtube

	2016
Visualizaciones	23.432
Me gusta	71
Nuevos suscriptores	41
	44% España; 16% México;
% visualización geográfica	8,6% Colombia; 7,2%
	Argentina y 5,7% Perú

El 38% de las visualizaciones se consiguen a través de búsquedas en Youtube, el 31% en reproductores insertados, el 23% a través de enlace directo y el 8% restante por otros medios.

Newsletter semanal

	2016
Total de suscriptores	1.523
Nuevos suscriptores	99
Nº de boletines generados	41

(ceiA3)

Memoria y Plan comunicación: 2016-2017

Organización y participación en eventos

- **IV Jornadas de divulgación científica #divulgA3**. Organización de las jornadas de divulgación científica celebradas en la Universidad de Córdoba. Marzo 2016.
- Paseo por la ciencia 2016. Coordinación de la presencia institucional de ceiA3 en el Paseo por la Ciencia organizado por la Asociación de Profesorado por la Cultura Científica de Córdoba. Abril 2016.
- Jornada: Fertilización racional. Colaboración, participación y difusión de la jornada sobre fertilización racional organizada por la Universidad de Córdoba, Fertilizantes Tarazona y la Asociación Española Agricultura de Conservación. Abril 2016.
- Feria de las Ideas 2016 Universidad de Almería. Participación en uno de los talleres impartidos y presencia en stand informativo. También se organizó un foro de colaboración e intercambio a través de la oficina de proyectos del ceiA3. Abril 2016.
- Jornada de Campo sobre bioestimulantes y herbicidas en cereal. Colaboración, participación y difusión de la jornada de campo sobre bioestimulantes y herbicidas en cereal organizada por la Universidad de Córdoba, Fertilizantes Tarazona y la Asociación Española Agricultura de Conservación. Abril 2016.
- Ciclo de Conferencias "I+D en Química". Colaboración con el Máster Interuniversitario en Química en la organización y difusión de la última edición de este ciclo de conferencias. Mayo 2016.
- Jornada de I+D+i Vitivinicultura y Agroalimentación. Participación como ponente y colaboración con el Instituto de Investigación Vitivinícola y Agroalimentaria (IVAGRO) y el Máster Interuniversitario en Agroalimentación en la organización de la jornada. Mayo 2016.
- Jornadas "Alternativas de financiación de empresas innovadoras en el Sector Salud y Agroalimentario". Colaboración en la organización de la jornada con el IMIBIC y encuentros bilaterales. Mayo 2016
- II Workshop TRAFOON de Aceituna de Mesa y Aceite de Oliva. Participación durante las charlas del taller y mesas-coloquio y colaboración en la organización con la Agencia Andaluza del Conocimiento. Junio 2016.
- Taller Europeo: Marie Curie Actions Individual Fellowships (IF). Organización de la oficina de proyectos del ceiA3 junto con la oficina de proyectos europeos de la OTRI de la Universidad de Almería de un taller europeo para informar sobre las acciones Marie Curie Actions: *Individual Fellowships*. Junio 2016.
- Taller Informativo: Convocatoria de subvenciones para la creación de grupos operativos en relación con la Asociación Europea para la Innovación en materia de productividad y sostenibilidad agrícola. Organización de la oficina de proyectos del ceiA3 de un taller para dar a conocer las bases reguladoras de las convocatorias para la creación de grupos operativos. Junio 2016.
- Seminario "pH signaling in Penicillium expansum: a role in pathogenesis and mycotoxin production". Colaboración en la organización y difusión con la Universidad de Córdoba en la conferencia. Julio 2016.
- Seminario-coloquio "Estabilidad proteica de los vinos blancos y métodos usuales de estabilización. Conferencia organizada por el grupo de investigación AGR-146



bajo el marco del ceiA3 junto con el Consejo Regulador de la DO Montilla-Moriles. Julio 2016.

- **Feria para la Innovación Smart Rural (FIMART) 2016.** Participación en encuentros y difusión del concurso AgroHackatón. Julio 2016.
- Curso "Lujo Gourmet". Grabación y edición de vídeos de diferentes ponencias del curso. Octubre 2016.
- Noche de las Ideas 2016. Organización del acto de entrega de los Premios "Emilio Botín" a los mejores proyectos de empresa de base agroalimentaria A3BT!. Noviembre 2016.
- V Congreso Científico de Investigadores en Formación. La Universidad de Córdoba, a través de sus Escuelas Doctorales (Escuela de Doctorado de la UCO, ED-UCO, y Escuela Internacional de Doctorado en Agroalimentación, eidA3), organizaron la quinta edición de este congreso. Noviembre 2016.
- **Año Internacional de las legumbres 2016.** Grabación, edición y difusión de videos divulgativos en el contexto del año internacional de las legumbres. Diciembre 2016.
- Repensando la producción alimentaria! Sostenibilidad integrativa e innovación en la industria de los alimentos y bebidas. Participación del investigador de ceiA3 y UAL Paco Egea en una conferencia del evento organizado en el marco de la *Climate KIC* del *European Institute of Innovation and Technology* (EIT). Diciembre 2016.
- **Flware Summit 2016.** Participación de la oficina de proyectos del ceiA3 en el panel de discusión "Flware for Smart Agrifood". Diciembre 2016.

2. Ejecución y plan actividades 2017

2.1. LAS HERRAMIENTAS

A lo largo de 2017 se ha mantenido vigente una estrategia de comunicación externa dirigida a consolidar la imagen de ceiA3 como un espacio de investigación e innovación para el sector agroalimentario. Las principales herramientas empleadas han sido:

- Redacción y difusión de notas de prensa.
- Comunicación en redes sociales.
- Edición y envío de newsletter semanal.
- Organización y participación en eventos.
- Grabación y edición de vídeos.

En lo que queda de año se prevé reforzar la comunicación con la incorporación de una persona de comunicación al gabinete de comunicación del ceiA3.

2.2. LOS RESULTADOS PROVISIONALES

Notas de prensa emitidas e informaciones publicadas en web

	ceiA3						
	UAL	UCA	UCO	UHU	UJA	Consorcio ceiA3	TOTAL
Ciencia							27
Eventos	4	0	5	4	0	25	34
Premios	1	0	1	1	0	2	4
Convoc.	1	0	0	1	0	3	5
Docencia	0	0	0	0	0	3	3
Internac.	0	0	1	0	0	2	3

Impactos en medios de comunicación de noticias generadas por el campus

	2017
Nº de publicaciones en medios	23

Página web corporativa (www.ceia3.es)

	2017
Nº de visitas a páginas	75.985
Nº de páginas vistas únicas	61.301
Promedio de tiempo en la página	00:01:39



Porcentaje de rebote	61,76%
----------------------	--------

Resultados en Redes Sociales

Facebook

	2017
Me gusta	41
3 publicaciones con mayores audiencias	07 abril 2017 (1500)
	20 junio 2017 (985)
	11 enero 2017 (896)
3 publicaciones con mayores reacciones	04 abril 2017 (34)
	07 abril 2017 (28)
	17 enero 2017 (28)

Twitter

	2017
Tuits	190
Visitas al perfil	4.490
Nuevos seguidores	139
Impresiones	99.700
Menciones	189

Youtube

	2017
Visualizaciones	11.853
Me gusta	46
Nuevos suscriptores	19
% visualización geográfica	45% España; 19% México;
	7,1% Argentina y 5,7% Perú

El 38% de las visualizaciones se consiguen a través de búsquedas en Youtube, el 31% en reproductores insertados, el 23% a través de enlace directo y el 8% restante por otros medios.

Newsletter semanal

	2017
Total de suscriptores	1.553
Nuevos suscriptores	30
Nº de boletines generados	27

Organización y participación en eventos Ejecución 2017 provisional:

Organización / participación directa consorcio ceiA3:

- Foro Transfiere. Participación en el networking a través de encuentros bilaterales y presencia mediante un stand junto al resto de Campus de Excelencia Internacional de Andalucía. Paralelamente, se participó en el taller "Aprovechamiento de residuos y subproductos agrícolas y forestales" organizado por la Agencia Andaluza del Conocimiento del proyecto AGRIFORVALOR. Febrero 2017.
- **Expoliva 2017**. Participación en distintas ponencias y en el XVIII Simposium Científico-Técnico. Además, también se participó en la jornada de transferencia TTAndalucía para el sector del Olivar. Mayo 2017.
- Feria de las Ideas 2017 Universidad de Almería. Presencia en stand informativo. Abril 2017.
- Taller Grupo de Trabajo ceiA3 sobre Trazabilidad y Big Data en Agroalimentación.
 Organización de un taller para la conformación de un grupo de interés en relación con la trazabilidad y big data agroalimentarios. Marzo 2017.
- **Maratón "Búscate la vida".** Presencia con stand informativo en una jornada de emprendimiento y empleabilidad organizada por la Cátedra de Emprendimiento y Liderazgo de la Universidad de Córdoba. Se dio información sobre los programas de movilidad y emprendimiento con los que cuenta el ceiA3. Abril 2017.
- **Seminarios ceiA3 Innovagro.** Organización junto a la Red INNOVAGRO de una serie de conferencias magistrales internacionales online para miembros de la red INNOVAGRO. Estas conferencias cuentan con la participación de investigadores que forman parte de las Universidades integrantes del ceiA3. Abril-Junio 2017.
- XVII Encuentro Universidad-Empresa "Jornada Técnica sobre Alta Cocina y Ciencia". Colaboración con la OTRI de la Universidad de Córdoba en la organización y difusión de esta jornada técnica. Mayo 2017
- Premios Andalucía de Agricultura y Pesca 2016. Grabación de vídeo y emisión en streaming de la entrega de premios celebrada por la Conserjería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía. Mayo 2017.
- Curso: Iniciación a la Lengua de Signos Española (LSE). Organización y difusión del curso en la Universidad de Huelva para la atención a la diversidad. Abril 2017.
- Jornada Técnica Máster en Agroalimentación: "I+D+i en el sector agroalimentario".
 Organización, participación y difusión de las jornadas técnicas del máster en agroalimentación celebradas en la Universidad de Cádiz y en la Universidad de Córdoba. Junio 2017.
- Presentación Curso "Lujo Gourmet" 2017. Grabación de vídeo. Junio 2017
- IV Jornadas del Día de la Conservación del Suelo. Organización y difusión junto con la colaboración de la Universidad de Córdoba (UCO), el Instituto Municipal de Gestión Medioambiental Real Jardín Botánico de Córdoba (IMGEMA), el Instituto



de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA), y el Instituto de Agricultura Sostenible del CSIC (IAS-CSIC) y el Ayuntamiento de Córdoba en esta jornada con motivo del día de la conservación del suelo. Junio 2017.

- Seminario "¿Cómo evaluar la sostenibilidad de la comercialización de alimentos?, Indicadores desde una perspectiva agroecológica". Apoyo en la difusión del seminario organizado por el grupo de investigación SEJ-179 adscrito al ceiA3. Junio 2017.
- Seminario de Actualidad: Influencia de la nutrición mineral en las enfermedades causadas por Xylella fastidiosa. Colaboración y difusión de la conferencia organizada por la Universidad de Córdoba. Junio 2017.
- I Symposium Internacional de Olivicultura en Seto. Grabación de vídeo y emisión en *streaming* del simposio organizado por la Universidad de Córdoba, Olint y Agromillora. Junio 2017.
- I Workshop ceiA3 para investigadores Biotecnología Vegetal Agroalimentaria y Forestal. Organización de un taller para conocer grupos de investigación que trabajan en Biotecnología Vegetal y fomentar sinergias entre ellos. Julio 2017.

Otras actuaciones en el marco del ceiA3 por las universidades:

- Desayunos en la ETSIAM. Participación en algunos de los debates fomentados por esta actividad organizada por la ETSIAM de la Universidad de Córdoba. Enero 2017.
- Jornada de Campo sobre bioestimulantes y herbicidas en cultivos extensivos.
 Colaboración y participación en una jornada de campo sobre bioestimulantes y herbicidas en cultivos extensivos organizada por la Universidad de Córdoba y SIPCAm IBERIA. Mayo 2017.
- Curso "Tendencias de negocio en el Sector Agroalimentario". Organización de un curso bajo el marco de los Cursos de Verano 2017 de la Universidad de Almería. Julio 2017.

PREVISION DE ACTUACIONES 2017:

- Andalucía Sabor 2017.
 - Participación, difusión y colaboración en la feria agroalimentaria más importante de Andalucía organizada por la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía. Septiembre 2017.
 - Encuentros B2B con Investigadores-(AS)
 - o Taller financiación de la innovación
- Noche de las Ideas 2017. Organización del acto de entrega de los Premios "Emilio Botín" a los mejores proyectos de empresa de base agroalimentaria A3BT!. Octubre 2017.
- Actividades en el marco de semana regiones Bruselas. Octubre-noviembre 2017
- Foro seminario ceiA3-INNOVAGRO: Octubre-noviembre 2017
- Fruit-Atraction 2017:
 - o Asistencia
 - Organización Foro
- Jornada Programas de atención a la diversidad. Noviembre 2017. Acción colaborativa con las Universidades en el marco de la ayuda de consolidación.
- Presencia en la VI edición del Congreso de Comunicación Social de la Ciencia 23,
 24 y 25 de Noviembre.
- Refuerzo comunicación externa con IFAPA. Septiembre Diciembre 2017.
 Publicación de al menos una noticia de IFAPA en boletín semanal ceiA3. Igualmente, se hará mención directa en Redes Sociales cada vez que se publique algo relacionado con la entidad.
- **Refuerzo comunicación externa con Red INNOVAGRO.** Abrir en la web ceiA3 pestaña o banner titulada Puerta de Europa, para fomentar la interacción de noticias entre Red INNOVAGRO ceiA3. Así mismo, posicionar a ceiA3 en la web de red INNOVAGRO en un lugar más destacado.
- Dotar con contenido agroalimentario de todas las entidades relacionadas la agenda ceiA3 y constituirse como agenda de referencia en el sector agroalimentario.