



RESOLUCIÓN DE LA SECRETARIA GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL POR LA QUE SE APRUEBA LA SUBVENCIÓN PARA LA FINANCIACIÓN DE LAS ACCIONES DE LOS CENTROS DE REFERENCIA NACIONAL DE CONSERVAS VEGETALES Y DE GANADERÍA EN EL ÁMBITO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, CON CARGO AL PLAN DE TRABAJO 2021.

El Real Decreto 871/2015, de 2 de octubre, crea como Centros de Referencia Nacional el Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias de Molina de Segura en el área profesional de Conservas Vegetales de la familia profesional Industrias alimentarias y el Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias de Lorca en el área profesional de Ganadería de la familia profesional Agraria, en el ámbito de la formación profesional.

El Real Decreto 229/2008, de 15 de febrero, por el que se regulan los Centros de Referencia Nacional en el ámbito de la formación profesional, establece en su artículo 7, conforme a la redacción dada por la disposición final 2.2 del Real Decreto 694/2017, de 3 de julio, que para cada uno de los Centros de Referencia Nacional, se acordará un Plan de Actuación Plurianual, con la misma duración del Plan de Actuación Plurianual de carácter estatal, a partir de la propuesta del Consejo Social del Centro, que será reflejado en un convenio entre la Administración General del Estado y la Administración autonómica, y añade que anualmente, y en el seno de las Comisiones de Coordinación y Seguimiento de los convenios para la calificación o creación de los Centros de Referencia Nacional, se aprobará un Plan de Trabajo anual, en el que se concretarán las actuaciones a realizar y la aportación económica de la Administración General del Estado.

Dicho Real Decreto 229/2008 añade en su art. 8.1 que la Administración General del Estado garantizará los recursos económicos suficientes para el desempeño de las funciones asignadas a los Centros de Referencia Nacional y de las actividades establecidas en el Plan de actuación plurianual. Para ello, y en función del Plan de actuación plurianual acordado para cada Centro de Referencia Nacional, la Administración General del Estado financiará un Plan de Trabajo anual para las acciones de ámbito nacional a través de subvenciones de concesión directa. En las resoluciones por las que se otorguen estas subvenciones se establecerán las condiciones y compromisos aplicables y el régimen de justificación de la aplicación dada a las subvenciones de conformidad con lo dispuesto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de



Subvenciones. Asimismo, facilitará, en su caso, las inversiones requeridas para la actualización de los equipamientos que se consideren necesarios para su adecuado funcionamiento.

De acuerdo con lo establecido en dicho Real Decreto 229/2008, se han efectuado las siguientes actuaciones:

- A) La LXXI Comisión Permanente del Consejo General de Formación Profesional en reunión de 10 de octubre de 2018 ha aprobado el Plan de Actuación Plurianual 2019-2022 de carácter estatal de los Centros de Referencia Nacional en el ámbito de la formación profesional.
- B) Mediante Convenio entre el Servicio Público de Empleo Estatal, el Ministerio de Educación y Formación Profesional y la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, se aprueban los Planes de Actuación Plurianuales 2019-2022 del Centro de Referencia Nacional de Conservas Vegetales y del Centro de Referencia Nacional de Ganadería en el ámbito de la formación profesional, que fue publicado en el BOE de 14 de enero de 2020, por Resolución de 2 de enero de 2020.
- C) A partir de las propuestas del Consejo Social de los centros, la Comisión de Coordinación y Seguimiento del convenio suscrito para la creación del Centro de Referencia Nacional de Conservas Vegetales y del Centro de Referencia Nacional de Ganadería, ha aprobado en su reunión de 7 de abril de 2021, los Planes de Trabajo anuales de dichos Centros, según lo establecido en el artículo 7.3 del Real Decreto 229/2008, de 15 de febrero.

Procede, de acuerdo con el artículo 8 de dicho Real Decreto 229/2008, que la Administración General del Estado, a través de esta Secretaría General de Formación Profesional, financie el Plan de Trabajo anual para las acciones de ámbito nacional, a través de subvenciones de concesión directa, y regule el sistema de financiación, los plazos para la gestión y control del gasto necesario para los objetivos previstos, de acuerdo en todo caso, al Convenio indicado.

VISTO que el Ministerio de Educación y Formación Profesional es el organismo de la Administración General del Estado al que se le encomienda la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de formación profesional del sistema educativo y para el empleo, en el marco de lo establecido en el Real Decreto 2/2020, de 12 de enero, por el que se reestructuran los departamentos ministeriales.

Que el Real Decreto 498/2020, de 28 de abril, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Educación y Formación Profesional



encomienda a la Secretaría General de Formación Profesional, entre otras, las relaciones de coordinación y cooperación con las Comunidades Autónomas, Corporaciones Locales, en coordinación con la Secretaría de Estado de Educación, y con otros organismos y entidades, en el ámbito de la formación profesional, así como la coordinación de la red de centros de referencia nacional y la aprobación de sus planes plurianuales de actuación, en colaboración con otras administraciones implicadas; y conforme a lo establecido en el artículo 8 del Real Decreto 229/2008, varias veces mencionado.

VISTAS las restantes disposiciones dictadas y demás de general aplicación, esta Secretaría General de Formación Profesional
RESUELVE:

Primero.- Aprobar la financiación de las acciones con cargo a los Planes de Trabajo 2021 para el Centro de Referencia Nacional de Conservas Vegetales por un importe total de 188.625,00 € y para el Centro de Referencia Nacional de Ganadería por un importe total de 179.215,00 €. Las acciones aprobadas en los Planes de Trabajo 2021 para estos centros figuran como anexo I, cuyo certificado firma el presidente de la Comisión de Coordinación y Seguimiento del convenio.

Segundo.- El importe de las financiaciones se librá a favor de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia para su inclusión en sus presupuestos, y se hará efectivo el pago del 60 por ciento de las subvenciones como anticipo, a favor de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia y el 40 % restante a la finalización de las acciones.

El compromiso de gasto imputable a cada ejercicio es el siguiente:

Año	Importe C.R.N. Conservas Vegetales	Importe C.R.N. Ganadería	Importe Total
2021	113.175,00 €	107.529,00 €	220.704,00 €
2022	75.450,00 €	71.686,00 €	147.136,00 €
TOTAL	188.625,00 €	179.215,00 €	367.840,00 €

Tercero.- En aquellos casos en los que no haya sido posible la ejecución de alguna de las acciones del Plan de Trabajo propuesto durante el año 2021, podrán llevarse a cabo en el año 2022 debiendo finalizar su ejecución antes del 30 de junio de 2022, sin que ello condicione los libramientos previstos con cargo a los presupuestos de los años 2021 y 2022.



En caso de darse la circunstancia anterior, se deberá notificar ante la Subdirección General de Planificación y Gestión de Formación Profesional el nuevo plazo de ejecución de las actuaciones pendientes de realizar antes del 31 de diciembre de 2021.

Cuarto.- La Comunidad Autónoma presentará la liquidación de los bloques de acciones efectuados en el año 2021 hasta el 31 de marzo de 2022. Las cuantías cuyo gasto esté comprometido para dar continuidad a las acciones que deban finalizarse en el año 2022 permanecerán como remanente de tesorería. Las cuantías no ejecutadas de acciones finalizadas en el año 2021 deberán reintegrarse, de acuerdo con lo previsto en el artículo 79 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestario o, en su caso, detraerse de la cuantía total del libramiento correspondiente al año 2022. En este último supuesto la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia comunicará a la Secretaría General de Formación Profesional la opción elegida.

Para aquellos bloques de acciones cuya ejecución se haya aplazado o finalizado en el año 2022, la Comunidad Autónoma, en el plazo máximo de tres meses tras la finalización de cada bloque de acciones, presentará la liquidación parcial correspondiente.

Las liquidaciones se presentarán conforme al procedimiento que se establezca por la Subdirección General de Planificación y Gestión de Formación Profesional, que se remitirá antes del 31 de diciembre de 2021 a la Comunidad Autónoma, efectuándose el pago correspondiente a favor de la misma.

Quinto.- El gasto será imputado a la aplicación presupuestaria 18.05.241B.45807 destinado para actuaciones en centros nacionales de formación de desempleados y centros de referencia nacional.

Sexto.- El seguimiento, evaluación y revisión del cumplimiento de las acciones se realizará por la Comisión de Coordinación y Seguimiento del convenio de creación, conforme a los indicadores de calidad señalados en los anexos II.

Séptimo.- Las acciones objeto de esta financiación podrán ser cofinanciadas por el Fondo Social Europeo u otros fondos europeos que se determinen.

Todas las acciones que reciban ayuda de los fondos europeos deberán ser objeto de la adecuada información y publicidad y se deberá informar de forma inequívoca a los destinatarios de las mismas de que se trata de una acción



cofinanciada con fondos europeos en los términos que la regulación de dicho fondo determine.

Contra la presente Resolución que no agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la Excm. Sra. Ministra de Educación y Formación Profesional, en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de su notificación, según lo establecido en el artículo 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Madrid, a fecha de firma electrónica
La Secretaria General de Formación Profesional
P.D. Orden EFP/43/2021, de 21 de enero (BOE del 26)
Clara Sanz López



**ANEXO I: ACTUACIONES DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 POR OBJETIVOS
PRIORITARIOS DEL CRN DE CONSERVAS VEGETALES.
MOLINA DE SEGURA. MURCIA**

1. Objetivo Prioritario	Diseñar estrategias de difusión y comunicación					
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Mejora y ampliación de los contenidos del portal web	Departamento de Observación e Investigación			X	X	6.000,00€
Gestión de la divulgación en redes sociales y medios de comunicación. Desarrollo y mejora del Plan de marketing/comunicación.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	10.000,00€
Jornada de Puertas Abiertas	Director del CRN de Conservas Vegetales			X		3.000,00€
Jornadas (2) de difusión sobre resultados de los planes de trabajo anteriores del CRN de Conservas Vegetales.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X		X	6.000,00€

2. Objetivo Prioritario	Colaborar con el Instituto Nacional de las Cualificaciones					
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Colaborar con las actuaciones que se soliciten desde el INCUAL sobre actualización de cualificaciones/certificados de profesionalidad	Departamento de Acreditación y reconocimiento de	X	X	X	X	0,00€



	Competencias Profesionales					
--	----------------------------	--	--	--	--	--

3. Objetivo Prioritario		Establecer vínculos de colaboración entre las entidades del sector productivo				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Colaborar con Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE) y las Estructuras Paritarias Sectoriales.	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación.		X	X	X	0,00€
Jornada de transferencia tecnológica en colaboración con entidades del sector.	Director del CRN de Conservas Vegetales			X		6.000,00€
Jornada Técnica: Industria 4.0 Oportunidades de desarrollo para el sector de la conserva vegetal	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación.				X	6.000,00€

4. Objetivo Prioritario		Colaborar en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Colaborar con el Instituto de la Cualificaciones regional/nacional en la detección de necesidades de acreditación de competencias profesionales en el área de conservas vegetales.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	0,00€
Realizar un curso (60 horas) para la acreditación de asesores y evaluadores del PREAR.	Departamento de Desarrollo,			X		15.750,00€



	Innovación, Experimentación y Formación.					
--	--	--	--	--	--	--

5.Objetivo Prioritario		Estrechar la colaboración entre la red de Centros de Referencia Nacional				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Realización de visitas, reuniones de coordinación y marcos de referencia entre los CRNs de la familia de Industrias Alimentarias.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	7.600,00€
Participación en el encuentro virtual de la red de CRNs	Director del CRN de Conservas Vegetales	X	X	X	X	0,00€

6.Objetivo Prioritario		Participar en programas, proyectos e iniciativas Internacionales				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Participar en encuentros de Europea España y Europea Internacional (asociación nacional e internacional de centros de formación profesional agroalimentaria).	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	4.000,00€
Participar en certámenes, ferias, seminarios y exposiciones regionales, nacionales e internacionales vinculados con el área/familia asignada. Presencia en área comercial networking nacional e internacional	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	10.150,00€



7.Objetivo Prioritario		Acciones de Innovación formativa vinculada al Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales												
ACTUACIÓN	Destinatarios Ocupados/ Desempleados	N.º Alumnos	Teleformación		Presencial		Ayudas Desempleados	Costes Financierables	Importe	Temporalización				
			Horas	Módulo Económico	Horas	Módulo Económico				1 T	2 T	3 T	4 T	
Preparación de materiales (programa y manual) para un módulo de digitalización en el área de conservas vegetales.	Ocupados/desempleados				30				4.600€		X	X	X	
Total										4.600€				

8.Objetivo Prioritario		Diseño, desarrollo y ejecución de planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico							
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto			
		1T	2T	3T	4T				
Economía circular en la industria alimentaria	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación.			X					
Optimización y eficiencia de agua y energía en la industria alimentaria.	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación.			X					



ACTUACIÓN (Cursos)	Destinatarios	N.º Alumnos	Teleformación		Presencial		Ayudas Desempleados	Costes Financiables	Importe	Temporalización				
			Horas	Módulo Económico	Horas	Módulo Económico				1T	2T	3T	4T	
Economía circular en la industria alimentaria	Profesores de FP reglada y para el empleo	15			30	17	1.100€	7.650€	8.750€			X		
Optimización y eficiencia de agua y energía en la industria alimentaria.	Profesores de FP reglada y para el empleo	15			30	17	1.100€	7.650€	8.750€			X		
Total								2.200€	15.750€	17.500€				

9.Objetivo Prioritario		Sistemas de gestión de calidad del CRN					
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto	
		1T	2T	3T	4T		
Mantenimiento de los sistemas de gestión de calidad implantados en el CRN (ISO 9001, ISO 14001, EMAS e ISO 45001)	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	14.000,00€	
Experimentar con sistemas de gestión y de excelencia. Indicadores de Economía Circular y de Implementación de los Objetivos del Desarrollo Sostenible 2030.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	6.500,00€	
Desarrollo de software para la digitalización de los sistemas de gestión de calidad.	Director del CRN de Conservas Vegetales		X	X	X	8.000,00€	



10.Objetivo Prioritario		Desarrollo de acciones, medios y recursos didácticos de apoyo a la formación.				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Generar contenidos para el catálogo 3D de maquinaria de conservas vegetales	Departamento de Observación e Investigación		X	X	X	18.150,00€
Seminario de actualización didáctica y manejo de las innovaciones TICs aplicadas a la formación en el área de Conservas vegetales.	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación			X		9.075,00€
Desarrollo de software para la digitalización del todo el proceso administrativo, de control de desarrollo y de certificación de las acciones formativas y Jornadas Técnicas del CRN.	Departamento de Desarrollo, Innovación, Experimentación y Formación		X	X	X	18.150,00€

11.Objetivo Prioritario		Realización de estudios para analizar la situación, evolución y necesidades del sector productivo para adecuar la oferta de formación a las necesidades del mercado de trabajo.				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Estudio sobre estado de situación y perspectivas de desarrollo de la Formación Profesional Dual en la Industria Alimentaria y en el Área de Conservas Vegetales en particular.	Director del CRN de Conservas Vegetales	X	X	X	X	18.150,00€

TOTAL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 DEL CRN DE CONSERVAS VEGETALES: 188.625,00€



**ANEXO I: ACTUACIONES DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 POR OBJETIVOS PRIORITARIOS DEL
CRN DE GANADERÍA.
CIFEA DE LORCA. MURCIA**

1. Objetivo Prioritario		Diseñar estrategias de difusión y comunicación					
ACTUACIÓN		Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
			1T	2T	3T	4T	
Creación/generación y actualización de contenidos página web crn (notas prensa, difusión a periódicos y revistas del sector a través de un boletín de noticias y novedades/boletín audiovisual).		Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	6.000,00€
Posicionamiento en redes sociales mediante la elaboración y desarrollo del pan estratégico de comunicación mediante la ejecución un plan de comunicación/marketing del CRN		Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	10.000,00€
Video de difusión del Plan de Trabajo 2021		Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	3.000,00€
Jornada de Puertas Abiertas		Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	3.000,00€
2. Objetivo Prioritario		Colaborar con el Instituto Nacional de las Cualificaciones					
ACTUACIÓN		Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
			1T	2T	3T	4T	
Formación de Asesores y Evaluadores para el PREAR (actividades formativas de 60 horas para 25 alumnos) online Ver objetivo prioritario 4			X	X	X	X	
Revisión/Actualización del CN Cualificaciones Profesionales y Certificados de Profesionalidad a demanda del Ministerio correspondiente		Dirección y Técnicos de CRN	X	X	X	X	



3. Objetivo Prioritario		Establecer vínculos de colaboración entre las entidades del sector productivo				
ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
		1T	2T	3T	4T	
Establecimiento de vínculos con empresas e instituciones del sector	Dirección y Técnicos de CRN	X	X	X	X	
Investigación "Mejora genética equino". Continuación Proyecto sexaje equino	Dirección y Técnicos de CRN	X	X	X	X	10.000,00€
Participación en Ferias de carácter Nacional de la Familia Profesional Agraria relacionadas con el sector ganadero	Dirección y Técnicos de CRN			X	X	9.000,00€
Estudio sobre necesidades de formación en relación con la ganadería ecológica y respetuosa con los animales y el medio ambiente, y las nuevas tecnologías aplicadas al sector.	Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	15.000,00€
Presentación de casos de éxito en el sector ganadero en los que el fundador de la empresa cuenta cómo creó su empresa, problemas que ha tenido y cómo ha llegado a ser referente en su sector. Orientación al emprendimiento y autoempleo	Dirección y Técnicos de CRN					3.500,00€
Visita a empresa referente en el sector	Dirección y Técnicos de CRN					
Colaboración con la FUNDAE y la comisión paritaria sectorial para la actualización/revisión del catálogo de especialidades formativas del sector ganadero	Dirección y Técnicos de CRN					5.000,00€



4. Objetivo Prioritario		Colaborar en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales					
ACTUACIÓN		Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
			1T	2T	3T	4T	
Curso online "Formación general para la habilitación de asesores y evaluadores en el procedimiento de reconocimiento, evaluación, acreditación y registro de la competencia". 15 horas 25 alumnos		Dirección y Técnicos de CRN					2.125,00€
Curso online "Formación para la habilitación de asesores en el procedimiento de reconocimiento, evaluación, acreditación y registro de la competencia". 23 horas 25 alumnos		Dirección y Técnicos de CRN					2.725,00€
Curso online "Formación para la habilitación de evaluadores en el procedimiento de reconocimiento, evaluación, acreditación y registro de la competencia". 22 horas		Dirección y Técnicos de CRN					2.650,00€

5. Objetivo Prioritario		Estrechar la colaboración entre la red de Centros de Referencia Nacional					
ACTUACIÓN		Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
			1T	2T	3T	4T	
Colaboración entre CRN de la misma, y distinta familia profesional mediante la celebración de encuentros/jornadas de trabajo en los diferentes CRN		Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	5.000,00€



Curso online "Bienestar animal avicultura" cualificación profesional AGA099_2 Producción avícola y cunícola intensiva MF0282_ Bloque 6 de contenidos**	Ocupados/desempleados	25	20					2.500,00€				
Curso on line "Trabajador ganadero de porcino" cualificación profesional AGA002_2 Producción porcina intensiva. MF0004_2 Bloque 1 de contenidos; MF0005_2 Bloque 3 de contenidos **	Ocupados/desempleados	25	20					2.725,00€ (*)				
Total												

ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización	Presupuesto
Elaboración de material didáctico para teleformación e impartición piloto de la unidad formativa UF0164: Cuidados en cerdas de renuevo, reproductoras y lechones. (50 horas)del Certificado de Profesionalidad de AGAP0108 Producción porcina de reproducción y cría	Dirección y Técnicos de CRN		15.000,00€
Diseño y elaboración de material didáctico (recursos audiovisuales) <ul style="list-style-type: none"> Video 1: exposición, mediante un video resumen de 20 minutos de duración aproximada, del proceso productivo en la actividad profesional de producción avícola de carne (Cualificación Profesional AGA099_2 Producción avícola y cunícola intensiva). Video 2: exposición, mediante un video resumen de 20 minutos de duración aproximada, del proceso productivo en la actividad profesional de producción rumiantes -caprino leche- (Cualificación Profesional AGA682_2 Producción de ovinos y caprinos). 	Dirección y Técnicos de CRN		15.000,00€



Elaboración Manuales para el alumno, Formación según Reales Decretos 306/2020, 692/2010, 1084/2005, 804/2011, 1547/2004, y Reglamento 2016/429	Dirección y Técnicos de CRN		20.000,00€
--	-----------------------------	--	------------

8.Objetivo Prioritario	Diseño, desarrollo y ejecución de planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico						
	ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
1 T			2 T	3T	4 T		
	Elaboración Guía de Aprendizaje y Evaluación Producción avícola intensiva AGA0108	Dirección y Técnicos de CRN		X	X	X	4.020,00€
	Elaboración Guía de Aprendizaje y Evaluación Producción cunícola intensiva AGA0208	Dirección y Técnicos de CRN					4.020,00€
	Digitalización de la gestión de la formación mediante el desarrollo de un sistema informático SOFTWARE para la digitalización de todo el proceso de gestión administrativa de desempeño y certificación de las acciones formativas del CRN, software que pueda ser utilizado por cualquier CRN	Dirección y Técnicos de CRN					18.000,00€



ACTUACIÓN (Cursos)	Destinatarios	N.º Alumnos	Teleformación		Presencial		Ayudas Desem- pleados	Costes Finan- ciables	Importe	Temporalización			
			Horas	Módulo Eco- nómico	Horas	Módulo Eco- nómico				1T	2T	3T	4T
Curso "Bioseguridad en granjas"	PTF Ocupados/ desempleados	25	10					1.250,00€					
Curso "Saneamiento Ganadero"	PTF Ocupados/ desempleados	25	10					1.250,00€					
Curso "Trazabilidad y control calidad en ganadería – Global Gap"	PTF Ocupados/ desempleados	25	10					1.250,00€					
Curso "Digitalización de granjas" ***	PTF Ocupados/ desempleados	400	14					4.200,00€ ***					
Webinar "Gestión residuos ganaderos"	Ocupados/ desempleados	25	3					500,00€					
Total													



9.Objetivo Prioritario	Sistema de Gestión de Calidad						
	ACTUACIÓN	Responsable de la actividad	Temporalización				Presupuesto
			1 T	2 T	3 T	4 T	
Mantenimiento y actualización del sistema de gestión de la calidad ISO 9000 del CRN. Auditoria externa de renovación del sistema de gestión de calidad del CRN)	Dirección y Técnicos de CRN	X	X	X	X	6.000,00€	

TOTAL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 DEL CRN DE GANADERÍA: 179.215,00€



SECRETARÍA GENERAL DE FORMACIÓN
PROFESIONAL

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE LA
FORMACIÓN PROFESIONAL

D. DAVID BROCEÑO CAMINERO, SUBDIRECTOR GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, Y PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE COORDINACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE CONSERVAS VEGETALES Y DEL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE GANADERÍA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MURCIA.

CERTIFICA: Que, en la reunión de la Comisión de Coordinación y Seguimiento del Centro de Referencia Nacional de Conservas Vegetales y del CRN de Ganadería, celebrada el día 7 de abril de 2021, se informó y aprobaron las siguientes actuaciones y presupuestos:

- Actuaciones incluidas en el PTA2021 del CRN de Conservas Vegetales de Molina de Segura, con un presupuesto total de 188.625 euros, según el desglose que figura en el Anexo I.
- Actuaciones incluidas en el PTA2021 del CRN de Ganadería de Lorca, con un presupuesto total de 179.215 euros, según el desglose que figura en el Anexo II

Madrid, 9 de abril de 2021

David Broceño Caminero
SUBDIRECTOR GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN
DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL





ANEXO II: INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 DEL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE CONSERVAS VEGETALES DE LA REGIÓN DE MURCIA

1. Objetivo Prioritario	Diseñar estrategias de difusión y comunicación		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Mejora y ampliación de los contenidos del portal web	Usabilidad, navegación		
	Contenido		
	Capacidad de respuesta (Atención individualizada y soporte)		
	Eficacia de desempeño		
	Seguridad		
Gestión de divulgación en redes sociales y medios de comunicación. Desarrollo y mejora del Plan de marketing/comunicación.	Objetivos		
	Alcance (destinatarios alcanzados)		
	Tasa de conversión (Comunidad creada)		
Jornada de Puertas Abiertas	Nº de destinatarios		
	Acciones presentadas		
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN		
	Entidades y empresas participantes		
	Nº de destinatarios		



Jornadas (2) de difusión sobre resultados de los planes de trabajo anteriores del CRN de Conservas Vegetales.	Acciones presentadas		
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN		
	Entidades y empresas participantes		

2. Objetivo Prioritario		Colaborar con el Instituto Nacional de las Cualificaciones		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Colaborar con las actuaciones que se soliciten desde el INCUAL sobre actualización de cualificaciones/certificados de profesionalidad	Colaboraciones realizadas			
	Información facilitada			

3. Objetivo Prioritario		Establecer vínculos de colaboración entre las entidades del sector productivo		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Colaborar con Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE) y las Estructuras Paritarias Sectoriales.	Colaboraciones realizadas			
	Información facilitada			
	Fases y productos obtenidos			
Jornada de transferencia tecnológica en colaboración con entidades del sector.	Nº de destinatarios			
	Proyectos de innovación presentados			
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN			



	Entidades y empresas participantes		
Jornada Técnica: Industria 4.0 Oportunidades de desarrollo para el sector de la conserva vegetal	Nº de destinatarios		
	Proyectos de innovación digital presentados		
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN		
	Entidades y empresas participantes		

4. Objetivo Prioritario		Colaborar en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Curso asesores y evaluadores PEAC Colaborar con el Instituto de la Cualificación regional/nacional en la detección de necesidades de acreditación de competencias profesionales en el área de conservas vegetales	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			
	Metodología y recursos didácticos			
	Formadores			
	Nº de alumnos formados			
	Porcentaje alumnos acreditados			
Nivel de cobertura frente al Catálogo Nacional Cualificaciones				



	Grado de satisfacción frente al curso		
Realizar un curso (60 horas) para la acreditación de asesores y evaluadores del PEAC/ PREAR.	Colaboraciones realizadas		
	Información facilitada		

5. Objetivo Prioritario		Estrechar la colaboración entre la red de Centros de Referencia Nacionales		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Realización de visitas, reuniones de coordinación y marcos de referencia entre los CRNs de la familia de Industrias Alimentarias.	Colaboraciones con CRN			
	Información facilitada			
	Objetivos			
	Destinatarios			
	Fases y productos obtenidos			
	Repercusión			
	% de cursos de alta como Oferta formativa			
Participación en el encuentro virtual de la red de CRNs	Colaboraciones con CRN			
	Información facilitada			
	Objetivos			
	Destinatarios			
	Fases y productos obtenidos			
	Repercusión			



6. Objetivo Prioritario		Participar en programas, proyectos e iniciativas Internacionales		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Participar en encuentros de Europea España y Europea Internacional (asociación nacional e internacional de centros de formación profesional agroalimentaria).	Entidades contactadas			
	Expertos y profesionales contactados			
	Nuevas acciones y/o proyectos planteados			
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN realizadas			
Participar en certámenes, ferias, seminarios y exposiciones regionales, nacionales e internacionales vinculados con el área/familia asignada. Presencia en área comercial networking nacional e internacional	Entidades contactadas			
	Expertos y profesionales contactados			
	Nuevas acciones y/o proyectos planteados			
	Acciones de divulgación y visibilidad del CRN realizadas			

7. Objetivo Prioritario		Acciones de Innovación formativa vinculada al Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Preparación de materiales (programa y manual) para un módulo de digitalización en el área de conservas vegetales.	Horas			
	Módulos formativos			
	Integración de teoría y práctica			
	Metodología			



8. Objetivo Prioritario		Diseño, desarrollo y ejecución de planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Cursos de perfeccionamiento técnico de formadores. Economía circular en la industria alimentaria	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			
	Metodología y recursos didácticos			
	Formadores			
	Nº de alumnos formados			
	Porcentaje alumnos acreditados			
	Nivel de cobertura frente al Catálogo Nacional Cualificaciones			
	Grado de satisfacción frente al curso			
Cursos de perfeccionamiento técnico de formadores. Optimización y eficiencia de agua y energía en la industria alimentaria.	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			
	Metodología y recursos didácticos			
	Formadores			
Nº de alumnos formados				



	Porcentaje alumnos acreditados		
	Nivel de cobertura frente al Catálogo Nacional Cualificaciones		
	Grado de satisfacción frente al curso		

9. Objetivo Prioritario		Sistemas de gestión de calidad del CRN		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Mantenimiento de los sistemas de gestión de calidad implantados en el CRN (ISO 9001, ISO 14001, EMAS e ISO 45001)	Normas certificadas			
	Desviaciones aparecidas			
	Recomendaciones			
Experimentar con sistemas de gestión y de excelencia. Indicadores de Economía Circular y de Implementación de los Objetivos del Desarrollo Sostenible 2030	Sistemas experimentados			
	Indicadores obtenidos			
Desarrollo de software para la digitalización de los sistemas de gestión de calidad.	Recomendaciones			
	Contenido			
	Capacidad de respuesta (Atención individualizada y soporte)			
	Eficacia de desempeño			
	Seguridad			



10. Objetivo Prioritario		Desarrollo de acciones, medios y recursos didácticos de apoyo a la formación.		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora	
Generar contenidos para el catálogo 3D de maquinaria de conservas vegetales	Usabilidad			
	Contenido			
	Alcance potencial en centros formativos			
	Alcance potencial en centros formativos			
Seminario de actualización didáctica y manejo de las innovaciones TICs aplicadas a la formación en el área de Conservas vegetales.	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			
	Metodología y recursos didácticos			
	Formadores			
	Nº de alumnos formados			
	Porcentaje alumnos acreditados			
Desarrollo de software para la digitalización del todo el proceso administrativo, de control de desarrollo y de certificación de las acciones formativas y Jornadas Técnicas del CRN.	Grado de satisfacción frente al seminario			
	Contenido			
	Capacidad de respuesta (Atención individualizada y soporte)			
	Eficacia de desempeño			
	Seguridad			



11. Objetivo Prioritario			
Realización de estudios para analizar la situación, evolución y necesidades del sector productivo para adecuar la oferta de formación a las necesidades del mercado de trabajo.			
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Estudio sobre estado de situación y perspectivas de desarrollo de la Formación Profesional Dual en la Industria Alimentaria y en el Área de Conservas Vegetales en particular.	Ámbito del estudio		
	Empresas: tipos y distribución geográfica.		
	% de cobertura de la FP Dual en el sector		
	Recomendaciones planteadas		



ANEXO II: INDICADORES DE EVALUACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO ANUAL 2021 DEL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE GANADERÍA CIFEA DE LORCA. MURCIA

1. Objetivo Prioritario	Diseñar estrategias de difusión y comunicación		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Página Web	Usabilidad, navegación		
	Contenido		
	Capacidad de respuesta (Atención individualizada y soporte)		
	Eficacia de desempeño		
	Seguridad		
Redes sociales	Objetivos		
	Alcance (destinatarios alcanzados)		
	Tasa de conversión (Comunidad creada)		
Video de difusión del Plan 2021	Objetivos		
	Alcance (destinatarios alcanzados)		
	Contenido		

2. Objetivo Prioritario	Colaborar con el Instituto Nacional de las Cualificaciones		
ACTUACIÓN	Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Colaboraciones con el INCUAL	Colaboraciones realizadas		
	Información facilitada		
Revisión/Actualización de Certificados de	Identificación del CdP/QP		



profesionalidad(CdP) y Cualificaciones Profesionales	Perfil profesional del CdP/QP		
	Formación del CdP/QP		
	% de Certificados actualizados del Repertorio Nacional de Certificados/CNCP.		

3. Objetivo Prioritario		Establecer vínculos de colaboración entre las entidades del sector productivo		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
<ul style="list-style-type: none"> - Establecimiento de vínculos con empresas e instituciones del sector. - Investigación "Mejora genética equino". Continuación proyecto sexaje equino. - Participación en ferias de carácter nacional de la familia profesional agraria relacionadas con el sector ganadero - Estudio sobre necesidades de formación en relación con la ganadería ecológica y respetuosa con los animales y el medio ambiente, y las nuevas tecnologías. - Presentación de casos de éxito en el sector ganadero 	Objetivos			
	Destinatarios y participantes			
	Fases y productos obtenidos			
	Repercusión			
	% de acciones innovadoras			
Colaboración con la comisión paritaria sectorial para la actualización/revisión del catálogo de especialidades formativas del sector ganadero. Colaborar con la FUNDAE.	Colaboraciones realizadas			
	Información facilitada			



4. Objetivo Prioritario		Colaborar en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Cursos asesores y evaluadores PREAR: <ul style="list-style-type: none"> • General. • Asesores. • Evaluadores. 	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			
	Metodología y recursos didácticos			
	Formadores			
	Nº de alumnos formados			
	Porcentaje alumnos acreditados			
	Nivel de cobertura frente al Catálogo Nacional Cualificaciones			
Grado de satisfacción frente al curso				

5. Objetivo Prioritario		Estrechar la colaboración entre la red de Centros de Referencia Nacionales		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Colaboración entre CRN de la misma, y distinta familia profesional mediante celebración de encuentros/jornadas de trabajo en los diferentes CRN	Colaboraciones con CRN			
	Información facilitada			



6. Objetivo Prioritario		Participar en programas, proyectos e iniciativas Internacionales		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Participación en programas e iniciativas nacionales e internacionales: ERASMUS y EUROPEA • Desarrollo y ejecución Proyecto KA202 “La granja digital” • Continuación Proyectos ERASDG (Education requires appliance of SDGs) y PROGRESS (Promoting Green Skills and Schools) • Desarrollo de proyectos de movilidad KA120 para estudiantes y profesores de formación Reglada y Continua • Continuar con los contactos y participación en foros nacionales e internacionales	Objetivos			
	Destinatarios			
	Fases y productos obtenidos			
	Repercusión			
	% de acciones innovadoras			

7.Objetivo Prioritario		Acciones de Innovación formativa vinculada al Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Cursos innovadores de ámbito nacional para desempleados, ocupados, jóvenes: • Curso online “Bienestar animal porcino” • “Bienestar animal avicultura”	Organización			
	Aulas, talleres, equipamiento y materiales			
	Integración de teoría y práctica			
	Documentación entregada			



<ul style="list-style-type: none"> “Trabajador ganadero de porcino” 	Metodología y recursos didácticos		
	Formadores		
	Nº de alumnos formados		
	Porcentaje alumnos acreditados		
	Nivel de cobertura frente al Catálogo Nacional Cualificaciones		
	Grado de satisfacción frente al curso		
Elaboración de material didáctico para teleformación e impartición piloto de la unidad formativa UF0164: Cuidados en cerdas de renuevo, reproductoras y lechones. (50 horas) del Certificado de Profesionalidad de AGAP0108 Producción porcina de reproducción y cría	Objetivos		
Diseño y elaboración de material didáctico (recursos audiovisuales) <ul style="list-style-type: none"> Video 1: exposición, mediante un video resumen de 20 minutos de duración aproximada, del proceso productivo en la actividad profesional de producción avícola de carne (Cualificación Profesional AGA099_2 Producción avícola y cunícola intensiva). Video 2: exposición, mediante un video 	Alcance (destinatarios alcanzados)		
	Contenido		



resumen de 20 minutos de duración aproximada, del proceso productivo en la actividad profesional de producción rumiantes -caprino leche- (Cualificación Profesional AGA682_2 Producción de ovinos y caprinos.			
---	--	--	--

8. Objetivo Prioritario		Diseño, desarrollo y ejecución de planes de formación y de perfeccionamiento técnico y metodológico		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Cursos de perfeccionamiento técnico de formadores: <ul style="list-style-type: none"> • “Bioseguridad en granjas” • “Saneamiento ganadero” • “Trazabilidad y control calidad en ganadería – Global Gap” • Digitalización de granjas • Webinar “Gestión residuos ganaderos” 		Organización		
		Aulas, talleres, equipamiento y materiales		
		Integración de teoría y práctica		
		Documentación entregada		
		Metodología y recursos didácticos		
		Formadores		
		Nº de alumnos formados		

9. Objetivo Prioritario		Sistema de Gestión de Calidad		
ACTUACIÓN		Indicadores de calidad	Grado de cumplimiento	Propuesta de mejora
Mantenimiento y actualización del sistema de gestión de la calidad ISO 9000 del CRN. Auditoria externa de renovación del sistema de gestión de calidad del CRN)		Objetivos		
		No conformidades		
		Propuestas de mejora		