

*Introducción a la Red de  
Intercambio de  
Conocimiento  
Agroalimentario (RICA).*

22 de marzo de 2021



*Curso "Estudio económico de la rentabilidad en proyectos agroindustriales"*

<https://groconocimiento.es/>

[www.coiaanpv.org](http://www.coiaanpv.org)

[www.coita-aragon.org](http://www.coita-aragon.org)

Marta Carracedo Martínez  
Documentalista del CITA





**Marta Carracedo Martínez.-** Biblioteca del CITA  
Área de Información, Documentación y Cultura Científica

# *RICA*

## *Red de intercambio de conocimiento agroalimentario*

[www.ricagroalimentacion.es](http://www.ricagroalimentacion.es)

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

Protección Vegetal



Suelos y Riegos



Producción y Sanidad  
Animal



Recursos Forestales



Campus de Aula Dei  
Avenida Montañana, 930  
50059 Zaragoza  
976 716300  
[cita@aragon.es](mailto:cita@aragon.es)  
[www.cita-aragon.es](http://www.cita-aragon.es)



Economía Agraria y  
de los Recursos  
Naturales



Hortofruticultura



# *Cómo surge*

**PROGRAMA DE DESARROLLO  
RURAL DE ARAGÓN 2014-2020**

**Red de Intercambio de Conocimiento  
Agroalimentario (RICA)**

**Beneficiarios:**

- Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Aragón

**Socios:**

- Unión de Agricultores y Ganaderos de Aragón (UAGA)
- Unión de Pequeños Agricultores de Aragón (UPA)
- Asociación de Industrias de la Alimentación de Aragón (AIAA)
- Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)
- Colegios Oficiales de Veterinarios de Huesca, Teruel y Zaragoza
- Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (CITA)
- Asociación para la Promoción de la Gestión Integrada de Plagas (APROGIP)

Cofinanciado 80% por Unión Europea y 20% Gobierno de Aragón



Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural: Europa invierte en Zonas Rurales





# *Quiénes los forman*



Colegio oficial de  
Veterinarios de Huesca



Colegio Oficial de  
Veterinarios de Teruel

# *Objetivos*

- *Establecer una red de información y transferencia de conocimientos bidireccional en el sector agroalimentario*
- *Herramienta interactiva*
- *Intercambio*
- *Profesionalización*



# CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN





## *Desarrollo del proyecto*

- *Comienzo: septiembre 2016*
- *Marzo 2017: presentación pública*
- *2019 - 2020: segunda fase del proyecto*
- *2020-2023: tercera fases del proyecto*

# *Ofrecemos*



[https://www.youtube.com/watch?v=H4\\_ZlIXi\\_0w](https://www.youtube.com/watch?v=H4_ZlIXi_0w)

# Buscamos

Inicio Sobre nosotros Consultas Noticias Eventos Documentos Mediateca Opiniones y Experiencias

AREAS

- Agricultura
- Ganadería
- Alimentación y salud
- Medio ambiente
- DESARROLLO rural
- Comercialización y mercados
- Industria Agroalimentaria
- AGUA E INSUMOS
- Política agroalimentaria



Todo	Herbáceos	Frutales	Hortícolas	Olivo	Vid	Sanidad Vegetal	Aromáticas y medicinales	Otros agricultura
Todo	Porcino	Vacuno	Ovino/ caprino	Avicultura y cunicultura	Sanidad Animal	Nutrición animal	Producción Animal	Otros ganadería
Todo	Calidad y Seguridad Alimentaria		Salud	Alimentación	Tecnología de los Alimentos	Producción ecológica	Otros alimentos	
Todo	Forestal	Agua y suelos	Cambio climático	Sostenibilidad	Otros medio ambiente			

# Eventos



## Eventos

MAR. - MAR. Estudio económico de la rentabilidad en proyectos agroindustriales

22 - 23

2021 Hora de inicio: 15:00  
 C/ Teniente Coronel Valenzuela 5, 4ª.

MAR. - MAR. Curso para la utilización de productos fitosanitarios - nivel básico

22 - 27

2021 Hora de inicio: 17:00  
 Avenida Reyes Católicos, 15-17, CP 22520 de Fraga (Huesca)

MAR. - MAR. Regulatory questions around waste-derived algae & nutrient recycling

22 - 22

2021 Hora de inicio: 09:00

MAR. - ABR. INCORPORACION JOVENES (ZARAGOZA)

22 - 22

2021 Hora de inicio: 18:00  
 Online

Fecha inicio de evento

Busca en el título

Tipo de evento

Buscar



Localización



Fecha: 22-Dec-2020

Tags: proyectos agroindustriales , rentabilidad

Fuente: Colanov

Hora de inicio: 15:00

INTRODUCCIÓN

Los proyectos agroindustriales deben incluir un estudio económico-financiero que contemple la viabilidad y rentabilidad de la inversión. La amplitud y complejidad de ese estudio se debe adaptar a la finalidad que se persigue. Normalmente, un análisis económico-financiero global supone el seguimiento de una serie de fases, tales como la identificación de la empresa a analizar, la toma de información necesaria, la evaluación de la fiabilidad y validez de la información, la elaboración de un informe de presentación que considere la empresa en su sector, un análisis y conclusiones provisionales de liquidez, solvencia y rentabilidad y la toma de información complementaria, lo que lleva a la elaboración de unas conclusiones definitivas y de un Informe de Análisis.

Tras el largo de ese estudio, se maneja información cuantitativa y cualitativa, que debe ser valorada e interpretada por el analista, realizando un análisis global que considere el análisis del sector, la posición de la empresa en el sector, la experiencia y competencia de los gestores y la posición de los accionistas en la empresa. Ese estudio permitirá la toma de decisiones por parte de aquel a quien va dirigido, ya sea el Director o Gestor de la empresa o la Entidad Financiera que solicita financiación o la Administración a la que se solicita una ayuda.



# Noticias



## Noticias



22 mar. 2021 - El CITA publica el segundo libro de la serie "Legumbres y Hortalizas tradicionales de Teruel conservadas en el Banco de Germoplasma Hortícola de Zaragoza"

Hortícolas Otros agricultura



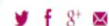
22 mar. 2021 - El sulfato cálcico, alternativa ecológica para la nutrición cálcica de los cultivos, más barata

Producción ecológica Otros agricultura



22 mar. 2021 - Coexphal colabora para lograr una solución a la gestión de los residuos inorgánicos del sector

Otros agricultura Otros medio ambiente



22 mar. 2021 - "La implantación de la economía circular" centrará la última jornada del ciclo organizado por el IAA y ZINNAE con motivo del Día Mundial del Agua

Agua e Insumos

Busca en el título

Elige un día

Buscar

Coexphal colabora para lograr una solución a la gestión de los residuos inorgánicos del sector



A través de su participación en el proyecto Reinwaste, Coexphal ha desarrollado tres experiencias piloto con las empresas Naturesur, Coprohñjar y Costa de Nijar para avanzar en la gestión de los residuos inorgánicos en el sector hortícola bajo abrigo.

Fecha: 22-Mar-2021

Tags: coexphal , residuos inorgánicos

Fuente: info agro

COEXPHAL ha participado en la webinar "Soluciones innovadoras para la reducción de residuos inorgánicos: La experiencia REINWASTE en el sector hortofrutícola andaluz" organizada por el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA) de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía para dar a conocer los resultados del proyecto REINWASTE, en los cuales hay que destacar la experimentación con nuevas tecnologías y materiales que minimizan la generación de residuos inorgánicos en el sector agroalimentario.

COEXPHAL ha intervenido en el proyecto REINWASTE en calidad de experto junto con el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA) y la Agencia de Gestión de Residuos de Andalucía (AGRA). Durante la fase inicial del proyecto se han identificado los principales residuos inorgánicos generados en las provincias de Sevilla y Huelva por la empresa Ecoagro.

Categorías

Otros agricultura

Otros medio ambiente



# Mediateca



Dialogos agro post COVID Diversificación productiva, base de la seguridad alimentaria



En el contexto actual de la economía global qué tendencias cabría esperar en los mercados y como se puede atender las demandas garantizando la soberanía y se...

Fecha: 13-May-2020

Tags: soberanía alimentaria, diversificación, video

Fuente: <https://www.youtube.com/watch?v=UozasZyDu5o>



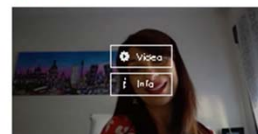
## Categorías

Alimentación  
Otros agricultura

## Filtro

Título

## Videos



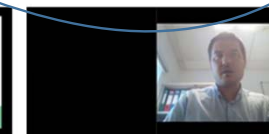
Webinar Grupo Operativo GOCITRUS: Innovación en identificación y gestión varietal de cítricos

Fruites



Jornada para el fomento de políticas innovadoras y sostenibles en cereal en Andalucía

Herbáceas



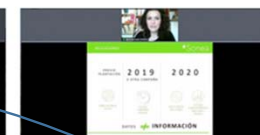
Jornada Técnica sobre innovaciones para la mejora de la sostenibilidad del trigo

Herbáceas

Sostenibilidad

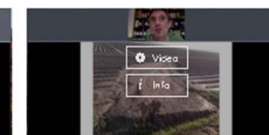


Diálogos Agro Post Covid 19 Eduardo Martín



Diálogos Agro Post Covid 19 Marta Mercadal

Otros agricultura



Diálogos Agro Covid 19 David Gonzalez Sustraiak

Producción ecológica

Sostenibilidad

Otros agricultura

# Consultas



Busca en el título

carne

Consultas



**Carácter cancerígeno de la carne**

¿Qué hay de cierto en los informes (OMS, etc) que alertan sobre el carácter cancerígeno de la carne?

Respuesta de Pedro Roca Calés Rabiwat - Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza

1128

Rodrigo - 20 sept., 2019



**Nutrientes de la carne**

¿Es cierto que la carne aporta nutrientes que son difíciles de obtener a partir de otros alimentos?

Respuesta de Pedro Roca Calés Rabiwat - Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza

1065

Rodrigo - 20 sept., 2019



**Consumo de carne**

¿Cuáles son las razones que podemos tener para consumir carne? ¿Y cuáles para no hacerlo?

Pregunta a los expertos

Título

**B** *I* U **“** **”** **≡** **≡**

Condiciones

Puede realizar una consulta pública a los expertos a través de este apartado. RICA cuenta con la colaboración de expertos (técnicos e investigadores) del sector público y privado que actúan de una manera voluntaria.

Las consultas no aparecen instantáneamente en la plataforma, siendo objeto de revisión y moderación previa.

Es deseo de los gestores del sistema contestar las peticiones en un periodo de alrededor de dos semanas.

Las preguntas sobre Política Agraria Común (PAC), o preguntas técnicas derivadas para el cumplimiento de la misma, no serán contestadas en RICA. Para su resolución, puede consultar el documento de **faqes de respuestas a consultas derivadas de la PAC**, elaborado por RICA.

Para más información consulte el apartado sobre **faqes**.

## Emprendimiento agroalimentario

Categorías

Fecha: 13-Sep-2019

Tags: emprendimiento, empresa agroalimentaria

¿En Aragón, el emprendimiento agroalimentario tiene mayor incidencia que otras modalidades de emprendimientos?

Respuesta de Pedro Antonio Pardo García - Instituto Aragonés de Fomento, Gobierno de Aragón.

Write your comment



**Pedro Antonio Pardo García** - 12 September 2019

Si atendemos a los datos del Informe GEM Aragón, la tasa de actividad emprendedora en el ámbito rural (municipios menores de 5.000 habitantes) viene siendo, desde el año 2008, entre 2 y 3 puntos porcentuales superior a la tasa de emprendimiento urbano, llegando varios años a duplicarla. Este dato guarda relación con el emprendimiento agroalimentario ya más del 60% de los proyectos en este sector se inician fuera del ámbito urbano.

Por otra parte, el Informe GEM clasifica las iniciativas emprendedoras se clasifican en cuatro grandes sectores de actividad: sector orientado al consumo, servicios a empresas, sector transformador y sector extractivo. El Emprendimiento agroalimentario, en función de su grado de transformación, se incluye en los sectores transformador y extractivo. Si nos fijamos en la media de proyectos en cada uno de estos sectores en los últimos 5 años y la comparamos con el dato nacional, podemos observar que en Aragón se duplica el número de emprendimientos en el sector extractivo y en el sector transformador es un 25% más elevada. Obviamente no solo se debe a los proyectos en el sector agroalimentario, pero en el caso aragonés la agroindustria es el segundo sector de actividad industrial tanto en valor añadido como en empleo, así que podemos pensar una parte notable de ese plus de proyectos se debe a este tipo de proyectos.



Filtro de documentos

rentabilidad

Documentos

**Ganadería y economía circular. una perspectiva medioambiental en sistemas ovinos mediterráneos**

Producción Animal Presentación

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

**Investigación + Empresa + Innovación. Proyectos basados en la Bioeconomía**

Comercialización y mercados 2 Presentación

Programa de Desarrollo Rural

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

**Mejora de la eficiencia y sostenibilidad de las almazaras bajo el paradigma de la bioeconomía**

Artículo de divulgación

Cesión de la empresa explotación

Medioambiente y sostenibilidad Técnica Avanzada

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

**España Circular 2030: Estrategia española de economía circular**

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

**Bioeconomía: el diseño de un cambio de rumbo**

Artículo de divulgación Divulgativo Sostenibilidad

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#)

**Hazoo Reto - Sociel 2: Seguridad alimentaria, agricultura y silvicultura sostenibles. Investigación marina y marítima y de aguas interiores y la bioeconomía**

Presentación Divulgativo

Calidad y Seguridad Alimentaria Otras agricultura

# Documentos

## Reflexiones sobre la evolución de la economía agroalimentaria



Publicación: Economía Agraria y Recursos Naturales. Vol. 14, nº1, 2014, pp. 105-112  
 Año de publicación: 2014  
 Tamaño: 548 Kb  
 Descargas: 105  
[Descargar archivo](#)

En esta nota se describen algunas reflexiones personales acerca de los condicionamientos que han marcado la evolución de la economía agroalimentaria. Se toma Estados Unidos, como punto de partida, por la importancia de ese país en el desarrollo profesional de la profesión en todo el mundo. También se hace mención a algunos países europeos. España ocupa la siguiente parte siempre mencionando sólo algunos aspectos más relacionados con la investigación que la enseñanza. Finalmente, se expresan algunos comentarios sobre aspectos que han estado influyendo, en mayor medida, o que pudieran influir en el futuro del desarrollo profesional relacionado con la economía agroalimentaria.

Fecha: 09-Oct-2018  
 Tags: economía agroalimentaria, sector agroalimentario  
 Fuente: citAREA

Categorías

- Artículo de divulgación
- Política agroalimentaria 2
- Comercialización y mercados 2
- Divulgativo
- Política Agroalimentaria
- Comercialización y mercados

# Opiniones y Experiencias



KNOWLEDGE

**Variedades tradicionales, apuesta segura / Inés Medina**

**Inés Medina Lozano**  
Unidad de Hortofruticultura  
Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA)

Hortofrutícolas Otros agrícolas

-15 mar. 2021-

[Twitter](#) [Facebook](#) [Google+](#) [Email](#)

Olivos Vid Sanidad vegetal  
Aromáticas y medicinales  
Otros agrícolas

**GANADERÍA**  
Porcino Vacuno Ovinos/caprino  
Avicultura/cunicultura  
Sanidad Animal Nutrición animal  
Producción Animal Otros ganadería

**ALIMENTACIÓN Y SALUD**  
Calidad y Seguridad Alimentaria Salud  
Alimentación  
Tecnología de los Alimentos  
Producción ecológica Otros alimentos

**MEDIO AMBIENTE**  
Forestal Agua y suelos  
Cambio climático Sostenibilidad  
Otros medio ambiente

**El yodo, elemento esencial en la infancia / Jesús Fleta**

**Jesús Fleta**  
Departamento de Fisiología y Enfermería  
Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza

Salud Alimentación

-20 feb. 2021-

[Twitter](#) [Facebook](#) [Google+](#) [Email](#)

Variedades tradicionales, apuesta segura / Inés Medina

Visitas

135



Fecha: 15-Mar-2021

Tags: valor nutricional, Bancos de germoplasma, alimentación

**Inés Medina Lozano**  
Unidad de Hortofruticultura  
Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA)  
Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2)  
medinagc@iagorae.es

Antes de poner de manifiesto la importancia de las variedades tradicionales de cultivos agrícolas, cabe destacar que se refieren, por lo general, como aquellas que han mantenido los agricultores a lo largo del tiempo mediante selección cívica y/o mejora de las mismas en un área concreta y que, por tanto, están adaptadas a las condiciones ambientales locales. Asimismo, las variedades tradicionales constituyen un punto intermedio en la escala de la evolución entre las especies silvestres relictuales que podemos considerar como los ancestros, y las variedades comerciales, que nos encontramos y vemos cada día en los supermercados, y que han llegado hasta nosotros a través de



# *Estadísticas*



- *Total de Posts: 27.693, total de visitas 24.618.599*
- *Total conocimiento: OyE, Documentos, Preguntas: post 2.586  
Visitas: 2.348.103*
- *Opiniones y Experiencias.- Post:296 Visitas: 454.572*
- *Noticias.- Post: 21.125 Visitas: 19.505.255*
- *Eventos.- Post:3.703 Visitas: 2.540.371*
- *Documentos.- Post: 2.137 Visitas: 1.749.337*
- *Preguntas.- Post: 153 Visitas: 144.213*



# *Reconocimiento*



*Recopilación  
de proyectos*  
de buenas prácticas  
de los Programas de  
Desarrollo Rural  
14-20



## *Dónde nos encuentras*





**cita**

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA  
AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

**GRACIAS**

[rica@cita-aragon.es](mailto:rica@cita-aragon.es)

<http://www.ricagroalimentacion.es/>