

cita2

la actualidad del CITA en 2 minutos

Aragón reconoce a sus investigadoras



Revalorizamos la carne de vacuno autóctono del Pirineo



+ CITA de Aragón

Repositorio citaREA

 **OTRI**

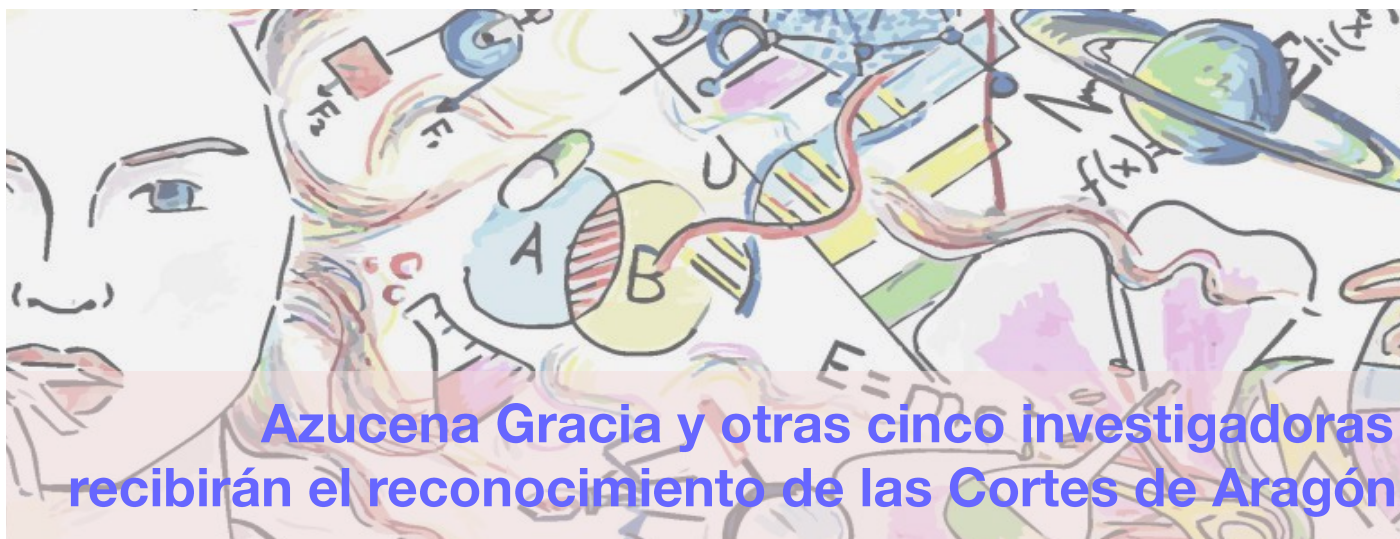
Área de Laboratorios y Asistencia Tecnológica



Suscripción por Correo electrónico



GOBIERNO DE ARAGON



La investigadora de la Unidad de Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales del CITA y responsable de la división de Economía del IA2, **Azucena Gracia**, será condecorada con la medalla de las Cortes de Aragón en la ceremonia que se celebrará el próximo 23 de abril, día de San Jorge. Gracia recibirá el reconocimiento en representación de **todo el colectivo de investigadoras aragonesas** junto a otras cinco científicas (Gloria Cuenca, María Jesús Lázaro, Pilar Gayán, Julia Herrero y Concepción Gimeno), dándose la circunstancia de que la investigadora del CITA ya



participó el pasado mes de febrero en una mesa redonda sobre 'El papel de la mujer en la investigación agroalimentaria' organizada por el IA2 con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

La Mesa y la Junta de Portavoces de las Cortes de Aragón anunciaron esta concesión, fundamentada en la aportación del colectivo de científicas aragonesas "al conocimiento y al progreso de la sociedad", destacando que todas las investigadoras anteriormente citadas han alcanzado posiciones de liderazgo en sus distintas disciplinas, logrando romper el techo de cristal. [+info](#)



Red de
Intercambio de
Conocimiento
Agroalimentario

Más de 7000 contenidos incorporados durante el primer año de funcionamiento de RICA

El proyecto de creación de la **Red de Intercambio de Conocimiento Agroalimentario** (RICA) nació por iniciativa de los miembros que componen la **Alianza Agroalimentaria Aragonesa** (AAA) en el marco de un grupo de cooperación aprobado por el Gobierno de Aragón con la vocación de ser una herramienta interactiva (en formato web y app de Android e IOS) que intente dar respuesta a la necesidad de intercambio de información y conocimiento técnico del sector agroalimentario aragonés.

Además de la intensa **incorporación de contenidos**, llevada a cabo especialmente por el Área de Informa-

ción y Documentación del CITA, es de destacar la labor de búsqueda de expertos que colaboraran, de forma desinteresada, en la resolución de dudas y consultas planteadas a través del sistema y en la participación en la sección "Opiniones y experiencias", alcanzando una cifra de **más de 60 expertos** (investigadores y técnicos) del sector público o privado.


Los datos que dan cuenta del trabajo realizado y de su respuesta en este primer año de proyecto (desde abril de 2017 hasta febrero de 2018) se resumen en **7.100** contenidos incorporados, **402.514** visitas y más de **86.140** descargas de documentos. [+info](#)



El CITA participará en un proyecto para valorizar la carne de vacuno autóctono producida en los Pirineos

El CITA ha comenzado a trabajar, junto a cuatro centros de investigación y tres empresas de Francia y Andorra en el **proyecto DietaPYR2**. Se trata de un programa europeo que pretende innovar y aplicar nuevas tecnologías a la cadena productiva del ganado vacuno de razas autóctonas del Pirineo, con el objetivo de poder diferenciar una carne de calidad asociada a un sistema de producción típicamente pirenaico.

A la reunión de lanzamiento del proyecto, celebrada el pasado mes de marzo en el Govern d'Andorra, han asistido los representantes de las siete entidades socias del proyecto: **Universidad de Zaragoza y CITA por parte del territorio de Aragón, IRTA de Cataluña, Escuela Nacional Veterinaria de Toulouse, Groupe Gascon y Pepirag S.A.S de l'Occitanie y Ramaders d'Andorra.**


El proyecto cuenta con un presupuesto global de 2.297.412 euros, cofinanciado al 65% por el FEDER a través del Programa Interreg POCTEFA 2014-2020 pretende **apoyar un sistema de producción de carne, típicamente pirenaico, basado en el aprovechamiento de pastos con razas autóctonas** de la región pirenaica proporcionando nuevas herramientas que permitan mejorar la producción y comercialización de la carne y de este modo, su competitividad. 



Expertos en micología en el CITA

El centro ha sido el punto final de una visita a España de varios **miembros del Instituto Europeo de Micología (EMI)** provenientes del Institut National de la Recherche Agronomique (**Francia**); la Universidad de Cambridge (**Reino Unido**) y del Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research (**Suiza**). La visita organizada por Fernando Martínez-Peña, director de Investigación del CITA y director del EMI tenía el propósito de acercar a estos investigadores a las principales **zonas experimentales y centros de investigación** españoles relacionados con la micología.





Los especialistas se han reunido con el director del CITA, que les ha explicado las principales líneas de investigación del centro y su implicación con el EMI para posteriormente realizar una puesta en común de las impresiones de todo el viaje realizado. 

Jornada técnica

“Mejora de la eficiencia productiva en el vacuno de carne del Pirineo”



La Finca Experimental La Garcipollera del CITA acogió esta **jornada técnica** a la que asistieron más de 30 personas despertando gran interés entre los **profesionales del sector del vacuno de carne**. La jornada, organizada por el CITA con la colaboración de la Comarca de la Jacetania, se encuadra en la **feria Expoforga** desde hace ya varias ediciones. 

Además, el grupo de investigación al que pertenecen los organizadores de este evento fueron reconocidos por la Asociación de Ganaderos de Guara con el **II Premio José Luis Gracia Chapullé “Chapu”** por su vinculación con la ganadería de este territorio. 




El queso de Teruel a examen por los consumidores

EL CITA está desarrollando el proyecto FITE "**Tradición e innovación en el sector quesero de Teruel**", cofinanciado por la Unión Europea y el Gobierno de Aragón que cuenta con investigadores de la Unidad de Producción y Sanidad Animal y de la Unidad de Hortofruticultura.

Los actuales trabajos son continuación de proyectos anteriores y a propuesta de la Asociación Turolense de Productores de Leche y Queso se comenzó a trabajar en la recuperación de **cardos locales Cynara cardunculus L. como coagulante vegetal** para su uso como ingrediente en quesos de pasta dura, tal y como se elaboraban tradicionalmente en la provincia de Teruel. Se han realizado ya elabora-


ciones experimentales de queso y desde el centro se han organizado catas de queso de Teruel para más de 300 consumidores para evaluar los progresos conseguidos en su elaboración y testar las preferencias del público hacia estos quesos.

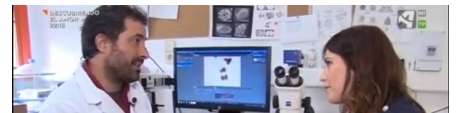


Además, el CITA va a seguir trabajando en conocer el potencial de la **cabaña ganadera del ovino lechero** de la provincia de Teruel, y en la mejora de la productividad de las explotaciones, así como en la calidad higiénico-sanitaria y composición de la leche. 

El CITA en radio y televisión



J. Ferrer en Aragón en Abierto Aragón TV 



Sergio Sánchez en el programa Tempero 

De puertas al campo

Programa dedicado al CITA

ARAGÓN RADIO



J.A. Domínguez, F. Martínez y C. Marín 



D. Quílez, A. Gracia y M.F Enseñat 




E. Gil-Pelegrín, F. Escriu y A. Wünsch 

Presentados resultados en el proyecto Valovitis

El proyecto transfronterizo VALOVITIS presentó el pasado miércoles 14 de marzo en Zaragoza los resultados de los vinos elaborados con variedades recuperadas en Aragón y el sur de Francia. En el proyecto participan el Laboratorio de Análisis del Aroma y Enología, el Centro de Transferencia Agroalimentaria, el IFV y el CITA. 



La iSAGE Summer School se celebra en Zaragoza

El proyecto europeo iSAGE en el que participan los investigadores Daniel Martín Collado y Jorge Hugo Calvo a través del IAMZ-CIHEAM organizará en Zaragoza entre los días 21 al 23 de mayo la "iSAGE Summer School" con el objetivo de dar una visión general de la investigación e innovación en ovinos y caprinos de Europa. 



Innovation for Sustainable Sheep and Goat Production in Europe

Visitas al CITA

A lo largo del mes de marzo el Centro ha recibido múltiples visitas de alumnos entre las cuales se encuentran las realizadas por estudiantes de Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Universidad de Zaragoza, del Centro de Formación ocupacional Salvador Allende o del ciclo de formación profesional del CPIFP Corona de Aragón.





PUBLICACIÓN del mes

Gestión del agua en la agricultura



En esta presentación se da cuenta de los aspectos más importantes de la gestión del agua en el ámbito agrícola, especialmente en la agricultura de regadío. Su objetivo es satisfacer las necesidades de los cultivos con el agua disponible en cada momento y para ello presenta la gestión del agua a nivel de parcela y a nivel de comunidad de regantes analizando en el primero de los casos aspectos como necesidades hídricas, riego deficitario, calidad del riego... mientras que a nivel de comunidad de regantes se centra en la importancia de poner en valor toda la información ya disponible.

Salvador, Raquel, "Gestión del agua en agricultura", en
Primeras Jornadas Hidrológicas de Valdejalón,
Almunia de Doña Godina (Zaragoza, 16 -18 de marzo 2018)
<http://hdl.handle.net/10532/4006>

Selección bibliográfica

ARTÍCULOS, LIBROS, CAPÍTULOS, TESIS...

ALVAREZ-RODRÍGUEZ, JAVIER; RIPOLL, GUILLERMO; LOBÓN, S; SANZ, ALBINA; BLANCO, MIREIA; JOY, MARGALIDA (2018). «Alfalfa but not milk in lamb's diet improves meat fatty acid profile and α -tocopherol content». *Food Research International*, v. 107. <https://doi.org/10.1016/j.foodres.2018.03.007>

BERTOLÍN, J.R.; JOY, MARGALIDA; PABLO JOSÉ, RUFINO-MOYA; LOBÓN, SANDRA; BLANCO, MIREIA (2018). «Simultaneous determination of carotenoids, tocopherols, retinol and cholesterol in ovine lyophilised samples of milk, meat, and liver and in unprocessed/raw samples of fat». *Food Chemistry*, v. 257. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2018.02.139>

CAMPOS, P; CAPARROS, ALEJANDRO; OVIEDO, JOSE; OVANDO, PAOLA; FARIZO, BEGOÑA; DIAZ-BALTEIRO, LUIS; CARRANZA, JUAN; BEGUERÍA, SANTIAGO; DÍAZ, MARIO; HERRUZO, A.C.; MARTÍNEZ-PEÑA, FERNANDO; SOLIÑO, MARIO; ÁLVAREZ, A; MARTÍNEZ-JAUREGUI, MARÍA; PASALODOS-TATO, MARIA; FRUTOS, PABLO; ALDEA, J; ALMAZÁN, E; CONCEPCIÓN, ELENA; MONTERO, GREGORIO (2017). «Bridging the gap between national and ecosystem accounting». *Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP) CSIC, Working Paper*, v. 2017- 04. <http://hdl.handle.net/10532/4005>

FAYOS AVELLÁN, ORETO; MALLOR GIMÉNEZ, CRISTINA; GARCÉS-CLAVER, ANA (2018). «Evolución del conocimiento sobre la pungencia de la cebolla (*Allium cepa* L.) y del pimiento (*Capsicum* spp.): desde sus orígenes hasta el potencial nutracéutico actual. Revisión bibliográfica». *Informacion Tecnica Economica Agraria*, v. 114, n. 2. <https://doi.org/10.12706/itea.2018.007>

GARITA-CAMBRONERO, JERSON; PALACIO-BIELSA, ANA; CUBERO, JAIME (2018). «Xanthomonas arboricola pv. pruni, causal agent of bacterial spot of stone fruits and almond: its genomic and phenotypic characteristics in the *X. arboricola* species context». *Molecular Plant Pathology*, . <https://doi.org/10.1111/mpp.12679>

GONZÁLEZ, VICENTE; ARMENGOL, JOSEP; GARCÉS-CLAVER, ANA (2018). «First report of *Fusarium petrophilum* causing fruit rot of Butternut Squash in Spain». *Plant Disease*, . <https://doi.org/10.1094/PDIS-11-17-1740-PDN>

NAVARRO-ROCHA, JULIANA; F. BARRERO, ALEJANDRO; BURILLO, JESÚS; OLMEDA, A. SONIA; GONZÁLEZ-COLOMA, AZUCENA (2018). «Valorization of essential oils from two populations (wild and commercial) of *Geranium macrorrhizum* L.» *Industrial Crops and Products*, v. 116, pp. 41-45. <https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2018.02.046>

PLAYÁN, E.; SALVADOR, R.; BONET, L.; CAMACHO, E.; INTRIGLIOLO, D.S.; MORENO, M.A.; RODRÍGUEZ-DÍAZ, J.A.; TARJUELO, J.M.; MADURGA, C.; ZAZO, T.; SÁNCHEZ-DE-RIBERA, A.; CERVANTES, A.; ZAPATA, N. (2018). «Assessing telemetry and remote control systems for water users associations in Spain». *Agricultural Water Management*, v. 202, pp. 89-98. <https://doi.org/10.1016/j.agwat.2018.02.015>

SANGÜESA-BARREDA, GABRIEL; JULIO CAMARERO, J; PIRONON, SAMUEL; GAZOL, ANTONIO; PEGUERO-PINA, JOSÉ JAVIER; PELEGRÍN, EUSTAQUIO (2018). «Delineating limits: confronting predicted climatic suitability to field performance in mistletoe populations». *Journal of Ecology*, . <https://doi.org/10.1111/1365-2745.12968>

SOCIAS I COMPANY, RAFEL; ESTOPAÑÁN, GLORIA; JUAN, TERESA; ALONSO SEGURA, JOSÉ; OSSAMA, KODAD (2018). «Aspectos cualitativos de la composición de los cultivares de almendro de Mallorca (España)». *Informacion Tecnica Economica Agraria*, v. 114. <http://hdl.handle.net/10532/3975>

ENTREVISTA a Rafel Socias i Company: 'Hace ya años que hablaba de la variedad ideal en el almendro como una utopía necesaria'. *Revista de Fruticultura*, n. 60, p. 70-74. <http://hdl.handle.net/10532/4007>

TODAS LAS REFERENCIAS DEL MES
PUEDEN SER VISUALIZADAS EN

zotero