



# Newsletter IA2

*marzo-abril 2022*



**El CITA presenta avances del programa de mejora genética del almendro**

[Leer noticia](#)

**Celebrado webinar "AITIIP. Cómo innovar en nuevos modelos de economía circular y envases/materiales más sostenibles"**

[Leer noticia](#)

**La Escuela de Familias en Agroalimentación reconoce la labor de las mujeres en el Aragón rural**

[Leer noticia](#)

**Investigadores del CITA participan en el Congreso en red de Economía, Ingeniería y Postcosecha de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas**

[Leer noticia](#)

**Ignacio de Blas colabora en el primer Manual de Prevención de Riesgos Laborales del sector porcino**

[Leer noticia](#)

**La proteína Galectina-3, clave en el desarrollo del tipo más grave de enfermedad del hígado graso**

[Leer noticia](#)

**El CITA continúa trabajando en la mejora genética del Melocotón de Calanda para dar con nuevas variedades de mayor calidad y rendimiento**

[Leer noticia](#)

**Desarrollan lanzaderas inteligentes para destruir células tumorales desde su interior mediante calor y sin fármacos**

[Leer noticia](#)

**Dos investigadoras del IA2 seleccionadas para recibir asesoramiento de preparación convocatoria Pathfinder 2022**

[Leer noticia](#)

---

**La Feria Agroalimentaria escolar de Aragón anuncia los finalistas de su cuarta edición**

[Leer noticia](#)

---

**El IA2 presente en el Mercado Agroalimentario del Campus San Francisco con un Escape Room**

[Leer noticia](#)

---

**La División de Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales del IA2 lanza un ciclo de seminarios**

[Leer noticia](#)

---

**Celebrado el Consejo de Instituto anual del IA2**

[Leer noticia](#)

---

**El IA2 lanza un Programa de ayudas a la movilidad predoctoral**

[Leer noticia](#)

---

**La Universidad de Zaragoza obtiene por quinto año consecutivo la Medalla de Oro "Exercise is Medicine"**

[Leer noticia](#)

---

**Celebrada la Comisión Rectora del IA2**

[Leer noticia](#)

---

**Investigadores del CITA presentan los resultados obtenidos en el proyecto ADAPT-HERD**

[Leer noticia](#)

---

**Celebrada la jornada "Bioingeniería y Biotecnología" de los IUIs de Unizar**

[Leer noticia](#)

---

**La Escuela de Familias en Agroalimentación dedica su newsletter de abril al aceite de oliva**

[Leer noticia](#)

---

**Marco Costanigro inaugura ciclo de seminarios de Economía Agroalimentaria del IA2**

[Leer noticia](#)

---

**Celebrados tres Seminarios de Innovación en la industria alimentaria**

[Leer noticia](#)

---

**El IA2 presente en una nueva edición del Mercado Agroalimentario con Sea2Pasta**

[Leer noticia](#)

---

**Administrar en nanopartículas el escualeno, un componente del aceite de oliva virgen con propiedades antioxidantes, permite proteger mejor el hígado**

[Leer noticia](#)

---

**Celebrado el seminario sobre Listeria y Biofilms y su repercusión en el sector agroalimentario**

[Leer noticia](#)

---



**IV Feria Agroalimentaria Escolar de Aragón (20 mayo)**

El 20 de mayo tendrá lugar la IV Feria Agroalimentaria Escolar de Aragón, evento que pone fin a "Alimentando Vocaciones IV", el proyecto del IA2 para el fomento de vocaciones científicas entre jóvenes en el sector de la agroalimentación. En la Feria, que se celebrará en formato presencial en la Facultad de Veterinaria de Zaragoza por primera vez tras la pandemia, los participantes de Educación Secundaria presentarán en formato pecha kucha sus proyectos para la resolución de los retos que se proponían en el concurso.

**Seminario "Líneas Estratégicas de Investigación del IA2" (8 junio -por confirmar-)**

El IA2 organiza esta seminario presencial donde se expondrán las Líneas Estratégicas de Investigación (LEIs) y los resultados obtenidos durante su funcionamiento. Los detalles sobre programa, inscripción y lugar y fecha de celebración definitivos se difundirán a través de la lista de correo del IA2.

**XIII Congreso Nacional y XI Ibérico de Maduración y Postcosecha (14 al 17 de junio)**

Entre los días 14 al 17 de junio de 2022 tendrá lugar en Zaragoza el XIII Congreso Nacional y XI Ibérico de Maduración y Postcosecha, después de haber sido pospuesto por la pandemia. Su objetivo es difundir los trabajos que se están realizando en este campo, promover discusiones que contribuyan al avance de las líneas de investigación abiertas y, con todo, fomentar y consolidar los vínculos entre los equipos de investigación de las diferentes universidades y entidades con las empresas.

Más información: <https://postcosecha2022.es/>

---

## **XI Congreso Nacional CYTA-CESIA (20 al 22 de junio)**

Entre los días 20 al 22 de junio de 2022 tendrá lugar en Zaragoza el XI Congreso Nacional CYTA-CESIA, que este año tiene el lema "Ciencia e Innovación para la producción de alimentos Seguros, Saludables y Sostenibles" y cuya celebración estaba prevista inicialmente para 2021. Se trata de un evento de carácter bienal que convoca conjuntamente los congresos de "Ciencia y Tecnología de los Alimentos" (avalado por la Conferencia de Decanos de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, CCyTA) y de "Ingeniería de los Alimentos" (CESIA). Este congreso es, desde sus inicios, un punto de encuentro para todos aquellos profesionales relacionados con la ciencia, la tecnología y la ingeniería de los alimentos. Se celebra además el III Congreso CyTA Junior, dirigido a estudiantes y recién titulados, que tendrá lugar el 20 de junio de 2022.

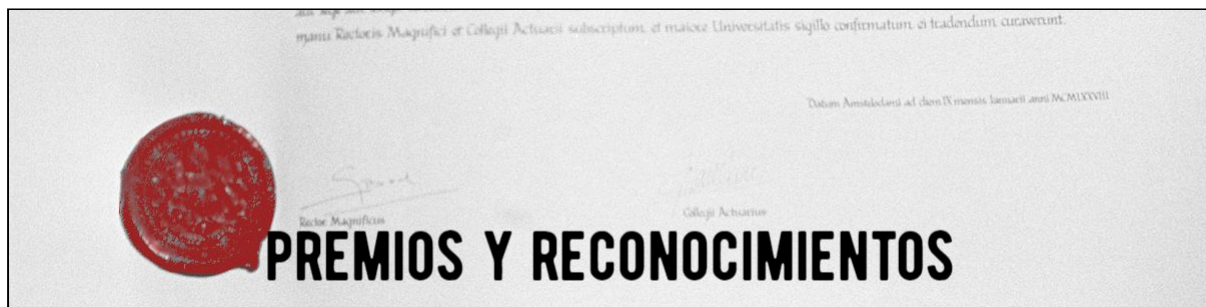
Más información: <https://www.cyta-cesia2022.com/>

---

## **Webinario "Identidad y visibilidad digital del investigador y de la investigación" (5 julio)**

Francisco José García Peñalvo, Catedrático del Departamento de Informática y Automática de la Universidad de Salamanca impartirá este seminario virtual organizado por el IA2 donde ofrecerá recomendaciones para potenciar la identidad y visibilidad digital de los investigadores y de la investigación. Los detalles sobre programa e inscripción se difundirán más adelante a través de la lista de correo del IA2.

---



**Irene Pérez Ibarra**, investigadora Ramón y Cajal del grupo A14\_20R-Sistemas Agroganaderos Alimentarios Sostenibles (SAGAS), ha recibido una "Consolidator Grant" del Consejo Europeo de Investigación (ERC) por el proyecto "Resilient Rules", con una dotación de 2,6 millones de euros.

---

**Ana Muniesa del Campo** fue nombrada Profesora Titular de Universidad por resolución de 14 de marzo de 2022 (BOE 23/03/2022).

---

**Ignacio Álvarez Lanzarote** fue nombrado Catedrático de Universidad por resolución de 18 de marzo de 2022 (BOE 30/03/2022).

---

El artículo de revisión "*Vivir en tierras áridas: adaptaciones funcionales de árboles y arbustos para hacer frente a las altas temperaturas y la escasez de agua*", escrito por investigadores del CITA, ha sido premiado por la prestigiosa revista de ámbito

internacional Forests. Los autores son **José Javier Peguero Pina** (miembro también del IA2), David Alonso-Forn, Juan Pedro Ferrio (investigador ARAID), **Domingo Sancho-Knapik** (también miembro del IA2) y Eustaquio Gil-Peigrín; junto a Alberto Vilagrosa (Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo, Alicante).

---

**Ernesto Clar Moliner** fue nombrado Profesor Titular de Universidad por resolución de 31 de marzo de 2022 (BOE 11/04/2022).

---

**Isabel Casasús Pueyo** recibirá el Premio Expoforga 2022 otorgado por la Comarca de la Jacetania. La entrega del galardón se realizará el domingo 5 de junio en Puente la Reina, siendo Casasús la primera mujer en recibir este premio. La investigadora lleva años colaborando con la Feria Expoforga a través de las Jornadas Técnicas y el Certamen Ganadero.

---

**Guillermo Cebrián Auré** fue nombrado Profesor Titular de Universidad por resolución de 20 de abril de 2022 (BOE 29/04/2022).

---



**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-02: Regulación inmunitaria a través de ácidos grasos de cadena corta: efecto sobre las células Natural Killer

**Investigador/a responsable:** Latorre Duque, Eva

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-04: El fútbol durante el crecimiento como método para combatir la osteoporosis adulta: un estudio longitudinal de 8 años de seguimiento

**Investigador/a responsable:** Lozano Berges, Gabriel

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-05: MIOxoma: Exosomas para diagnosticar y evaluar la

eficacia de terapias para la sarcopenia en ancianos

**Investigador/a responsable:** Manzano Martínez, Raquel

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-06: Estudio de mollicutes en peces

**Investigador/a responsable:** Muniesa del Campo, Ana

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-08: Evaluación de la actividad terapéutica de flores

comestibles de Aragón para la prevención y tratamiento de la diabetes

**Investigador/a responsable:** Valero Gracia, Marta Sofía

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** JIUZ-2021-BIO-09: Estudio de la infección por SARS-CoV-2 como

antropozoonosis: impacto en la conservación animal

**Investigador/a responsable:** Villanueva Saz, Sergio

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA/FUNDACIÓN IBERCAJA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** UZ2021-BIO-01: Implicación de la microbiota intestinal en un modelo

animal de Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA)

**Investigador/a responsable:** Calvo Royo, Ana Cristina

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** UZ2021-BIO-03: Murciélagos en ambientes urbanos: ¿cuál es el coste de vivir en la ciudad?

**Investigador/a responsable:** Millán Gasca, Javier

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** UZ2021-BIO-05: Puente a Exernet-Elder 4.0:

prevalencia de sarcopenia en España, determinantes bioquímicos y ambientales Efectos del ejercicio físico

**Investigador/a responsable:** Vicente Rodríguez, Germán

**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

**Denominación del proyecto:** UZ2021-CIE-03: Caracterización de postbióticos derivados de productos lácteos fermentados con cultivos de kéfir

**Investigador/a responsable:** Sánchez Paniagua, María Lourdes



**Entidad/es financiadora/s:** VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022 - **Fecha de fin:** 31/12/2022

---

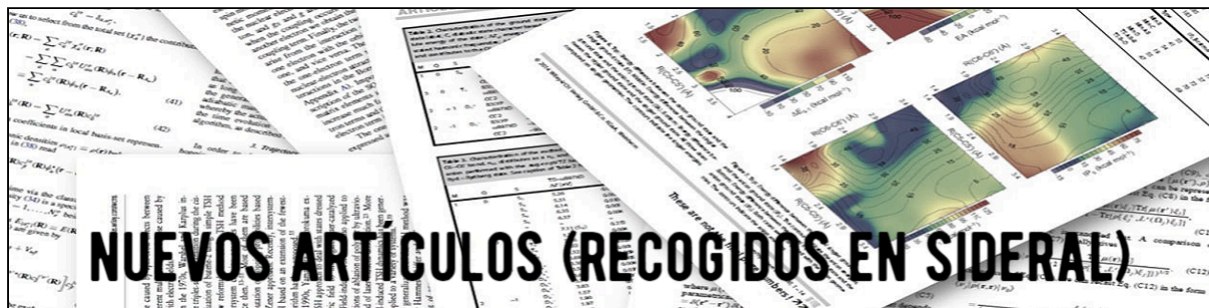
**Denominación del proyecto:** Desarrollo de un ecosistema de blockchain que permita un mejor posicionamiento de pequeños productores de miel en mercados locales e internacionales. TECHONEY

**Investigador/a responsable:** de Magisitrís, Tiziana

**Entidad/es financiadora/s:** UNIÓN EUROPEA/PRIMA

**Fecha de inicio:** 01/05/2022 - **Fecha de fin:** 01/05/2025

---



Puede consultar un listado completo de los artículos recogidos en Sideral durante los meses de marzo y abril de 2022 en el siguiente [enlace](#).

---

Si echa en falta algún mérito que cree que debería aparecer en este boletín, por favor envíenoslo a [comunicacionia2@unizar.es](mailto:comunicacionia2@unizar.es); procuraremos incluirlo en la siguiente newsletter.



---

Copyright © 2026 Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2), Todos los derechos reservados.

Recibe esta comunicación porque forma parte de la lista de correo del IA2.

**Comentarios y sugerencias:**

Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2)

Miguel Servet 177

Facultad de Veterinaria - Edificio Central (fachada lateral)

Zaragoza, Zaragoza 50013

Spain

---