

Flash eNews

Edición en Español
N° 291 - Marzo 2026

www.eaap.org



EAAP

European Federation
of Animal Science

ÍNDICE

Editorial	3
Noticias de la EAAP	4
1.1 Roma, centro neurálgico de la investigación europea en ciencias animales: Reuniones organizativas de la EAAP	4
1.2 1ª Academia de Ingredientes para Alimentos para Animales: ¡Inscripciones abiertas!	4
1.3 Conferencia conjunta EAAP-ASAS en las Azores: inscripciones aún abiertas y programa disponible.....	5
EAAP People Portrait	5
Ciencia e innovación	6
Noticias de la UE (políticas y proyectos).....	8
Ofertas de trabajo.....	8
Industria	9
Publicaciones	10
Podcasts de ciencia animal.....	10
Otras noticias	10
Conferencias y talleres.....	12

Editorial

EDITORIAL DEL SECRETARIO GENERAL

La ciencia animal para alimentar un futuro digno.



Ofrecer una comida adecuada, segura y digna a todos es el acto más poderoso que podemos realizar para fortalecer los lazos de una sociedad que corre el riesgo de volverse inhumana. Esta reflexión reafirma la importancia de la agricultura y su función principal: la producción de alimentos saludables para cada individuo, ya que la agricultura y la ganadería representan el punto de partida de la cadena agroalimentaria. Hoy vivimos una paradoja que se manifiesta en la creciente

necesidad de una nutrición adecuada. Por un lado, según la OMS, en 2026 el número de niños y adolescentes obesos superó por primera vez en la historia al de niños con bajo peso. Por otro lado, datos de las Naciones Unidas confirman que 673 millones de personas —aproximadamente el 8,2% de la población mundial— padecieron hambre en 2024. De hecho, la humanidad se divide en dos: quienes pueden decidir qué comer y quienes comen lo que encuentran, a menudo poco o nada. No se trata solo de una cuestión de "Norte y Sur del mundo" o de zonas de guerra. La necesidad de una alimentación adecuada también está presente en Europa. El futuro de la producción agroalimentaria es un tema que preocupa a todos.

¿Cuál es, entonces, la importancia de la investigación en agricultura y, específicamente, en zootecnia? La respuesta reside en la capacidad de la ciencia para hacer accesibles los alimentos. La investigación en zootecnia actúa como impulsora de la democracia alimentaria mediante la reducción de los costos de producción: la optimización del índice de conversión alimenticia y la genética, por ejemplo, permiten producir proteínas de alta calidad a costos controlados, haciéndolas accesibles incluso para los sectores más vulnerables de la población. El estudio de razas resistentes al cambio climático y los protocolos de bioseguridad previenen crisis de producción que dispararían los precios, garantizando una disponibilidad constante de alimentos. Finalmente, promueve una nutrición democrática, es decir, la investigación que permite obtener productos (leche, carne, huevos) naturalmente más ricos en nutrientes esenciales, ofreciendo una nutrición adecuada a muchos. En un contexto marcado por profundos desequilibrios, la investigación en zootecnia se erige como el puente necesario para cerrar la brecha entre quienes eligen y quienes padecen hambre. No se trata de un lujo académico, sino de una herramienta de accesibilidad real. Mediante la innovación, podemos transformar la cadena de suministro en un motor de dignidad, haciendo de la alimentación saludable una realidad cotidiana en todas partes. Invertir en investigación significa, en última instancia, invertir en la estabilidad civil de nuestra sociedad. Es la ciencia la que permite pasar de la emergencia a la estabilidad, garantizando que una nutrición adecuada se convierta en un derecho universal y accesible, capaz de sanar heridas y devolver un futuro digno a todos.

Andrea Rosati

Noticias de la EAAP

1.1 Roma, centro neurálgico de la investigación europea en ciencias animales: Reuniones organizativas de la EAAP

Organizadas en el emblemático escenario de Roma, sede de las actividades organizativas de la EAAP, las reuniones organizativas anuales han concluido con éxito. Estos días de intensa colaboración representaron un momento clave para definir la estrategia y el programa científico de nuestra organización, consolidada como una de las más influyentes del sector de la ciencia animal a nivel mundial. Las sesiones se estructuraron en torno a dos pilares fundamentales. El primero, de carácter estrictamente académico, fue el Comité Científico. Los doce presidentes de la Comisión se reunieron para analizar los aproximadamente 1500 resúmenes presentados por investigadores de toda Europa y otros países. Este impresionante volumen de contribuciones atestigua la vitalidad de la investigación científica actual, que aborda temas de vanguardia desde la genética y la nutrición hasta la sostenibilidad ambiental y la reducción de emisiones. El trabajo del Comité culminó con la elaboración de un programa científico que garantiza un equilibrio perfecto entre la excelencia metodológica y la relevancia práctica para el sector ganadero.

Simultáneamente, la división de gestión —integrada por el presidente, Joel Berard, los 10 miembros del Consejo, 2 auditores y el personal operativo— deliberó sobre reformas estructurales destinadas a convertir a la EAAP en una organización cada vez más eficiente. Se hizo hincapié en la introducción de nuevos servicios para los miembros, con el objetivo específico de fortalecer la colaboración entre el mundo académico y la industria y proporcionar a la comunidad científica europea herramientas de apoyo cada vez más innovadoras.

Estas reuniones reafirman la misión fundamental de la EAAP: servir de puente entre la investigación de vanguardia y la realidad de la producción, garantizando que la ciencia animal europea siga liderando la transición hacia sistemas alimentarios cada vez más sostenibles y resilientes.

1.2 1ª Academia de Ingredientes para Alimentos para Animales: ¡Inscripciones abiertas!

Ya están abiertas las inscripciones para la [1ª Academia de Ingredientes para Piensos, un evento exclusivo organizado por EAAP y Dox-al, diseñado para profesionales que desean anticiparse a las tendencias regulatorias e impulsar la innovación en el sector de la alimentación animal](#). Esta conferencia que tendrá lugar del 7 al 8 de mayo de 2026 en Milán, ofrece una visión integral de los retos actuales y los desarrollos futuros de la industria. Los asistentes obtendrán información valiosa de ponentes expertos a través de sesiones que abarcan:

- La importancia de los aditivos para piensos en la salud y el bienestar animal.
- Estrategias de sostenibilidad de vanguardia
- Requisitos de seguridad alimentaria
- La importancia de los oligoelementos para los animales productivos
- Nuevas necesidades en el sector de la alimentación animal.
- Aditivos para piensos destinados a la mitigación del metano
- Seguridad y toxicología de los aditivos para piensos
- Nuevas necesidades de integración tecnológica

Esta es una oportunidad única para profundizar tus conocimientos, anticiparte a las necesidades emergentes y conectar con líderes en nutrición animal. [Regístrate ahora en el sitio web](#) y aprovecha la fecha límite de inscripción anticipada: 15 de abril. Asegura tu plaza y participa en la configuración del futuro de la industria de la alimentación animal.

1.3 Conferencia conjunta EAAP-ASAS en las Azores: inscripciones aún abiertas y programa disponible.

Aún está abierto el plazo de inscripción para la [Conferencia Conjunta EAAP-ASAS sobre Ganadería y Medio Ambiente: Emisiones y Soluciones](#), que tendrá lugar en Angra do Heroísmo, Isla Terceira (Azores, Portugal), del 19 al 21 de abril de 2026. El programa científico ya está disponible e incluye ponentes invitados de gran prestigio internacional, como André Bannink (Universidad de Wageningen, Países Bajos), Rui Bessa (Universidad de Lisboa, Portugal), Claudia Arndt (Instituto Internacional de Investigación Ganadera, Kenia), Zoey Durmic (Universidad de Australia Occidental, Australia), April Leytem (Universidad Estatal de Washington, EE. UU.), Jean-Yves Dourmad (INRAE, Francia) y Claudia Wagner-Riddle (Universidad de Guelph, Canadá). ¡Aproveche esta oportunidad única para reservar su plaza!

EAAP People Portrait

Zygmunt Maciej Kowalski



Zygmunt Maciej Kowalski, conocido como Maciek Kowalski, es catedrático de la Facultad de Cría y Biología Animal de la Universidad de Agricultura de Cracovia, Polonia. Es jefe del Departamento de Nutrición Animal y Pesca y director de la Escuela de Doctorado de la universidad. A lo largo de su dilatada trayectoria académica, ha dirigido siete tesis doctorales y varias decenas de tesis de máster. Desde 2024, es auditor de la EAAP. Durante toda su carrera científica, el profesor Kowalski se ha centrado en la nutrición de rumiantes. Sus primeras investigaciones se centraron en la nutrición de cabras y ovejas. Sin embargo, durante más de 30 años, su principal actividad científica se ha dedicado a la nutrición de vacas lecheras de alta producción. En particular, su investigación se ha centrado en los trastornos metabólicos que se producen durante el periodo de transición, así como en el uso de grasas y aminoácidos protegidos ruminalmente en la alimentación de las vacas lecheras. [Lea el perfil completo aquí.](#)

Built by Bis-Chelation.

ONLY MINTREX® BIS-CHELATED TRACE MINERALS DELIVER THE PROACTIVE ABSORPTION YOU NEED TO MAXIMIZE NUTRITION.

Bis-Chelated Trace Minerals
MINTREX®
a NOVUS product

novusint.com/dairyminerals

© NOVUS and MINTREX are trademarks of Novus International, Inc., and are registered in the United States and other countries.
©2025 Novus International, Inc. All rights reserved.

Ciencia e innovación

Estimaciones genómicas de relaciones de identidad por descendencia en conjuntos de datos a gran escala.

Investigadores han desarrollado un algoritmo rápido y aproximado llamado FGla para estimar matrices de parentesco genómico basadas en la identidad por descendencia (IBD). A diferencia de los métodos de pedigrí tradicionales que se basan en probabilidades del 50/50, o las matrices genómicas estándar (GRM) que se centran en la deriva genética, este enfoque utiliza análisis de ligamiento y datos de marcadores densos para rastrear herencias paternas y maternas específicas. Al aplicar el algoritmo de Viterbi para imputar la herencia a través de segmentos cromosómicos, el modelo logra una alta precisión —alcanzando hasta el 99,8 % en datos de ganado rojo noruego— superando significativamente a las GRM estándar. Fundamentalmente, estas estimaciones son insesgadas y utilizan la misma población base que los pedigríes tradicionales. Esto hace que el marco sea excepcionalmente adecuado para la gestión de la consanguinidad genómica y la selección de contribución óptima, ya que permanece neutral a los cambios en la frecuencia alélica, a la vez que proporciona una alternativa precisa y escalable para analizar poblaciones ganaderas complejas y de gran escala. [Lea el artículo completo en Genetics Selection Evolution.](#)

Predicción en tiempo real de eventos de eructación en el ganado mediante vibraciones de la cabeza y aprendizaje automático en un dispositivo portátil IoT.

Las emisiones de metano del ganado, principalmente por eructación, representan aproximadamente el 14 % del total de gases de efecto invernadero de la agricultura. Este estudio presenta un novedoso sistema portátil que utiliza unidades de medición inercial (IMU) de 6 grados de libertad para detectar vibraciones mecánicas asociadas a estos eventos. Una innovación clave es la integración de un sensor de metano de baja potencia, utilizado exclusivamente para automatizar el etiquetado de datos durante la fase de recolección, lo que hace que el proceso sea escalable e independiente de la intervención humana. Los modelos finales de aprendizaje automático se entrenan para predecir las emisiones utilizando únicamente datos de la IMU, eliminando la necesidad de sensores de gas durante su implementación en campo. La validación en condiciones de pastoreo natural alcanzó precisiones de predicción de hasta el 79,7 %. Este enfoque mínimamente invasivo, basado en IMU, ofrece una alternativa escalable al monitoreo tradicional, proporcionando información crucial sobre la dinámica de las emisiones y apoyando el desarrollo de estrategias de mitigación efectivas en la ganadería de precisión. [Lee el artículo completo en Nature.](#)



Poniendo a prueba un modelo matemático del metabolismo de los aminoácidos en el intestino delgado, desarrollado en cerdos.

Este estudio presenta un modelo conceptual revisado de los flujos de aminoácidos (AA) dentro del intestino delgado (ID), estructurado como una serie de segmentos secuenciales. Mejora las versiones anteriores al integrar los costos energéticos de la síntesis y el transporte de proteínas, el catabolismo de AA y los impulsores actualizados de las secreciones endógenas. Los hallazgos clave indican que el catabolismo reduce la exportación de AA a la sangre y requiere la captación nocturna de AA del sistema circulatorio. El modelo estima el costo energético metabólico del ID en 18 mol ATP/día, con un 83 % dedicado a la síntesis de proteínas. Las simulaciones también revelaron que el aumento de las fracciones dietéticas no digeribles incrementa las pérdidas ileales al estimular las secreciones en las áreas distales. Por el contrario, una mayor frecuencia de comidas aumenta las secreciones sin comprometer la digestibilidad general. Al incorporar variables como las tasas de hidrólisis y la composición de la dieta, este marco permite a los investigadores analizar dinámicas intestinales complejas que tradicionalmente son difíciles de abordar mediante métodos experimentales. [Lea el artículo completo en Animal.](#)

Estrés crónico y miedo en pollos de engorde de crecimiento rápido y lento a medida que envejecen y ganan peso cuando se crían en entornos simples o complejos.

Investigadores exploraron cómo las tasas de crecimiento y el entorno influyen en el bienestar de los pollos de engorde comparando estirpes de crecimiento rápido y lento. Mediante pruebas de inmovilidad tónica (IT) para medir el miedo y la corticosterona en las plumas (fCORT) para evaluar el estrés crónico, el estudio halló que los niveles de miedo se intensificaban a medida que las aves envejecían y ganaban peso. Los individuos de crecimiento rápido y mayor peso presentaban los niveles más altos de miedo, lo que sugiere una disminución de la autoeficacia con el tiempo. Paradójicamente, mientras el miedo psicológico aumentaba, los marcadores de estrés fisiológico disminuían; las concentraciones de fCORT eran más altas en los pollos jóvenes y ligeros, y disminuían progresivamente a medida que maduraban, probablemente debido a una regulación negativa de la respuesta al estrés. En definitiva, los hallazgos destacan que la trayectoria de crecimiento interno y la masa física de un ave son los factores dominantes que impulsan su dinámica de miedo y estrés, lo que podría eclipsar los impactos de la complejidad ambiental en entornos comerciales. [Lea el artículo completo en Poultry Science.](#)



Noticias de la UE (políticas y proyectos)

¡Evento final conjunto de RUMIGEN-GERONIMO-H2020!

¡No te pierdas la oportunidad de participar en el evento final conjunto RUMIGEN-GERONIMO que se celebrará en Bruselas, Bélgica, el 15 de abril de 2026! El objetivo del evento es debatir sobre ganadería, estrategias de selección y cría, epigenética, nuevas tecnologías genómicas y epigenómicas desde una perspectiva social. Fecha límite de inscripción: presencial: 1 de abril de 2026, en línea: 7 de abril de 2026. [El programa](#) ya está disponible. Para obtener más información, [lea el folleto](#) y para registrarse, [visite la página web](#).

Estrategia de la UE para la ganadería

La Comisión Europea acaba de lanzar una [convocatoria de aportaciones para su próxima Estrategia de la UE para la Ganadería](#), con fecha límite el 10 de abril de 2026. Esta consulta forma parte de un amplio proceso de diálogo llevado a cabo durante el último año con los Estados miembros, las partes interesadas y la sociedad civil, y representa uno de los pasos hacia la publicación de la Estrategia Ganadera, prevista para junio de 2026. Esta convocatoria está abierta a comentarios. Su opinión será tenida en cuenta a medida que desarrollemos y perfeccionemos esta iniciativa. ¡No pierda esta oportunidad!

Ofertas de trabajo

Científico animal en Teagasc, Irlanda

[Teagasc](#) busca un científico animal para la producción de carne de vacuno nodriza. Se requiere una licenciatura con honores de nivel 8 (reconocida en el [Marco Nacional de Cualificaciones](#) o [equivalente](#)) en Ciencias Agrícolas o disciplina afín, y un doctorado en una disciplina relevante. Fecha límite: 9 de abril de 2026. Para más información, [consulte la oferta de empleo](#).

Asistente/Investigador asociado en la Universidad de Newcastle, Reino Unido.

[La Universidad de Newcastle](#) busca un/a asistente o investigador/a asociado/a en ciencia de datos para unirse a un equipo de investigación interdisciplinario que trabaja en la intersección del bienestar, la producción y las emisiones del ganado lechero. Este puesto se ubica en la Escuela de Ciencias Naturales y Ambientales (SNES) de la Facultad de Ciencias, Agricultura e Ingeniería (SAGE) y contribuye a la investigación que apoya sistemas ganaderos sostenibles y éticos. Fecha límite: 13 de abril de 2026. Para más información, [consulte la oferta de empleo](#).

Industria

Tras una década de investigación, NOVUS da la bienvenida a Julien Kanarek para guiar el crecimiento de las enzimas. Julien Kanarek se unió a NOVUS en enero como líder global de enzimas para piensos de la compañía. Aporta casi 20 años de experiencia en nutrición animal, biotecnologías y estrategias de mercado de aditivos para piensos al líder en nutrición inteligente. Kanarek se une a la empresa en un momento de crecimiento e innovación para su cartera de enzimas. Recientemente, NOVUS [compró BioResource International, Inc. \(BRI\)](#), para obtener el control total de su línea de productos de aditivos para piensos enzimáticos CIBENZA® y comenzó una [asociación de desarrollo con Ginkgo Bioworks](#). Los equipos también organizaron talleres educativos para clientes sobre el riesgo oculto en la harina de soja (un factor antinutricional conocido como inhibidor de tripsina). El mes pasado, la empresa compartió un nuevo informe técnico, [Outsmarting Trypsin Inhibitors , que ya está disponible para descargar](#).

Kanarek afirma que NOVUS acierta al centrarse cada vez más en las enzimas. Dado que el coste del pienso representa uno de los mayores gastos para los productores de cerdos y aves de corral, y ante los constantes cambios económicos y las limitaciones en cuanto a las opciones de materia prima, es necesario tomar decisiones estratégicas. Kanarek señaló que una estrategia aplicada muy conocida para optimizar el uso de los ingredientes del pienso es la tecnología enzimática. [Lea el artículo completo aquí](#).



Julien Kanarek

Genómica bovina: avances técnicos en genotipado de alto rendimiento

La evolución de la gestión de poblaciones ganaderas depende cada vez más de superar las herramientas de genotipado estáticas y adoptar metodologías de secuenciación de alto rendimiento más dinámicas. Los recientes avances técnicos en la preparación de bibliotecas de ultra alto rendimiento (UHT) han superado las barreras previas para la escalabilidad, permitiendo un genotipado plex de 96 marcadores optimizado específicamente para genomas bovinos complejos. Este marco permite una comparación directa con la secuenciación del genoma completo (WGS) sin PCR, considerada como referencia, lo que garantiza que los flujos de trabajo de alto rendimiento mantengan la rigurosa calidad de datos necesaria para la selección genética y el descubrimiento de variantes. Los informes técnicos que utilizan estos flujos de trabajo de preparación de bibliotecas y enriquecimiento de objetivos en muestras de oreja bovina demuestran una alta concordancia con las llamadas de SNP de WGS. A diferencia de los microarrays tradicionales, esta metodología ofrece la flexibilidad de diseñar paneles personalizados que permiten investigar nuevas regiones de interés, proporcionando una visión más completa de la diversidad genética dentro de una población. Al integrar la preparación de bibliotecas de alta concordancia con el enriquecimiento dirigido, los investigadores pueden alcanzar la precisión de la secuenciación profunda manteniendo la escalabilidad necesaria para estudios agrícolas a gran escala. Se pueden encontrar más detalles técnicos sobre el rendimiento de estos flujos de trabajo de genotipado bovino [aquí](#).

Publicaciones

- Consorcio animal (EAAP, INRAE, BSAS) – Elsevier
[Animal: Volumen 20 - Número 3 - Marzo de 2026](#)
Artículo del mes: ["Evaluación de un sistema de apoyo a la toma de decisiones sobre alimentación de precisión para mejorar el rendimiento del crecimiento de cerdos en fase de engorde en una granja comercial"](#).

Podcasts de ciencia animal

- Podcast European Livestock Voice: ["No solo carne: los animales como aliados del medio ambiente y las comunidades rurales"](#), ponente: Dra. Isabel Casasús.



Otras noticias

IMAR 2026 – Reunión Internacional de Reproducción Animal

El IMAR 2026 – Encuentro Internacional de Reproducción Animal se celebrará del 26 al 30 de octubre de 2026 y será organizado por la Universidad Federal de Viçosa (UFV) en Brasil. Para consultar el programa oficial, [visite el sitio web](#). Las inscripciones ya están abiertas.

Evento de entrega del Premio al Impacto en la Sostenibilidad: una velada exclusiva para establecer contactos.

El 3 de junio de 2026, durante la semana de VIV Europe, tendrá lugar en TivoliVredenburg, Utrecht (Países Bajos), [la entrega del Premio al Impacto en la Sostenibilidad](#). Esta cena de networking de alto nivel reúne a profesionales internacionales del sector de la alimentación animal para compartir ideas, celebrar la innovación y la sostenibilidad en nuestra industria. Es mucho más que un evento: es un punto de encuentro para líderes, donde se forjan alianzas y se comparten grandes ideas. Si busca ampliar su red de contactos, inspirarse o formar parte de una comunidad exclusiva de sostenibilidad, este es el lugar ideal. [Reserve su plaza](#) hoy mismo y conecte con quienes están dando forma al futuro de nuestra industria.

Innovación colaborativa en el sector ganadero de rumiantes para la nutrición humana sostenible y la mejora del medio ambiente.

Los sistemas bien gestionados, como el pastoreo adaptativo y la silvopastura, mejoran la salud del suelo, la biodiversidad y la retención de agua, a la vez que contribuyen a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), según un [artículo científico publicado recientemente](#). Si bien la ganadería [contribuye con el 12-14,5%](#) de las emisiones globales de GEI, el pastoreo de rumiantes, si se gestiona adecuadamente, puede compensar parte de estas emisiones mediante el secuestro de carbono en el suelo y la vegetación, conocido [como «fijación de flujo»](#). La reducción de las emisiones de la ganadería es fundamental para alcanzar tanto los objetivos climáticos del Acuerdo de París como [la seguridad alimentaria mundial](#). [Lea el artículo completo aquí](#).



Conferencias y talleres

EAAP le invita a consultar la vigencia de las fechas de cada uno de los eventos publicados a continuación y en el Calendario del sitio web, debido al estado de emergencia sanitaria que vive actualmente el mundo.

Conferencias y seminarios web de la EAAP

EVENTO	FECHA	UBICACIÓN	INFORMACIÓN
Conferencia EAAP-ASAS sobre Ganadería y medio ambiente: emisiones y soluciones	19 – 21 de abril de 2026	Islas Azores, Portugal	Sitio web
1.ª Academia de Ingredientes para Alimentos	7-8 de mayo de 2026	Milán, Italia	Sitio web
4ª Reunión Regional de la EAAP – Región Mediterránea	20 – 22 de mayo de 2026	Sassari, Italia	Sitio web
Conferencia conjunta sobre pastizales de montaña y ganado	15 – 17 de junio de 2026	Plantahof, Landquart Suiza	Sitio web
2º Taller de Inteligencia Artificial para la Ciencia Animal	29 – 30 de junio de 2026	Gante, Bélgica	Sitio web
77.ª Reunión Anual de la EAAP	7 – 11 de septiembre de 2026	Hamburgo, Alemania	Sitio web

Otras Conferencias y Talleres

EVENTO	FECHA	UBICACIÓN	INFORMACIÓN
2026 2ª Reunión Científica Internacional sobre Calostro	20 – 22 de mayo de 2026	Guelph, Ontario, Canadá	Sitio web
Reunión anual de ADSA 2026	21 – 24 de junio de 2026	Milwaukee, Wisconsin, Estados Unidos	Sitio web

Más conferencias y talleres [están disponibles en el sitio web de EAAP.](#)



“La primavera es la época de los planes y los proyectos.” (León Tolstói)

Este documento es la traducción al español de “Flash e-News”, el boletín oficial de la EAAP. Esta traducción cumple únicamente una función informativa de acuerdo con los estatutos de la EAAP. Este documento no sustituye al documento oficial: la versión original del boletín de la EAAP es la única versión definitiva y oficial de la que se responsabiliza la EAAP.

Esta actualización de las actividades de la comunidad europea de Ciencia Animal, presenta información de instituciones de investigación a nivel Europeo y presenta los desarrollos de la industria de la Ciencia Animal y la Zootecnia. La versión española de “Flash e-News” se envía a los representantes nacionales de Ciencia Animal y Zootecnia. Invitamos a todos a enviar información relevante en el boletín. Envíe información, noticias, textos, fotos y logotipos a: rrss@ueeca.es

Producción: David López Carbonell (Universidad de Zaragoza).

Cambio de contacto: Si va a cambiar su correo electrónico, por favor envíenos su nuevo contacto para que podamos enviarle el boletín. Si desea que la información de este boletín se envíe a otros representantes portugueses, sugiéralos que se comuniquen con nosotros por correo electrónico: rrss@ueeca.es

¡Convertirse en miembro de EAAP es fácil!

¡Conviértase en miembro individual de la EAAP para recibir el boletín informativo de la EAAP y descubrir muchos otros beneficios! Recuerde también que la membresía individual es gratuita para los residentes en los países de la EAAP. ¡ [Haga clic aquí para consultar y registrarse!](#)

¡Oportunidades para publicitar su empresa a través del boletín EAAP en 2024!

Actualmente, la versión en inglés del boletín llega a más de 6000 científicos especializados en animales, con un promedio de lectores certificados que oscila entre 2200 y 2500 por número. ¡EAAP ofrece a las industrias una oportunidad increíble para aumentar la visibilidad y crear una red más amplia!
[Obtenga más información sobre las oportunidades especiales aquí.](#)

Para más información visite nuestro sitio web:

www.eaap.org



@EAAP



@EAAP



@EAAP



@EAAP

Aviso legal: la responsabilidad exclusiva de esta publicación recae en los autores. La Comisión Europea y la Agencia Ejecutiva de Investigación no son responsables del uso que pueda hacerse de la información contenida en ella.