

Flash eNews

Edición en Español

N°302 - Noviembre 2026

www.eaap.org

EAAP
European Federation of Animal Science

ÍNDICE

Editorial 3

Noticias de la EAAP 4

1.1 Premios a las mejores presentaciones orales y a los mejores pósteres 4
1.2 Vídeo de la 77ª Reunión Anual de la EAAP 4
1.3 ¡Dos nuevos traductores para el boletín informativo de la EAAP! 4
1.4 Ganador del premio NOVUS 2026 5
1.5 Únase al 36.º seminario web de la EAAP titulado: "Publicación impulsada por IA: del manuscrito a la revista adecuada". 5

Personas EAAP 6

Ciencia e innovación 6

Noticias de la UE (políticas y proyectos) 8

Ofertas de empleo 9

Industria 10

Podcasts de ciencia animal 10

Otras noticias 10

Conferencias y talleres 12

Editorial

EDITORIAL DEL SECRETARIO GENERAL

Lenguaje de señas y lectura



En marzo de 2024, un artículo sobre química de materiales publicado por Elsevier comenzaba con una frase que no debería haber estado allí: «Sin duda, esta es una posible introducción para su tema». Los autores habían pedido a un modelo lingüístico que escribiera la introducción y olvidaron eliminar el comentario de la máquina. Pero la negligencia es lo de menos. Esa frase había pasado desapercibida para autores, editores, revisores y correctores de estilo. Nadie se había detenido a notarlo.

En cuanto a la cuestión formal, las revistas científicas zanjaron el asunto rápidamente: ninguna inteligencia artificial puede ser autora, porque firmar no significa haber escrito, sino asumir la responsabilidad. Una máquina no tiene una carrera que perder ni una dirección a la que rendir cuentas. Cabe mencionar, sin embargo, que la firma científica solía ser una ficción incluso antes de esto: la redacción fantasma en la industria farmacéutica, el director como último autor, las listas de quince nombres en un solo experimento de alimentación. La IA no creó el problema de la autoría; lo hizo imposible de ignorar.

Hoy en día, las normas están establecidas, pero casi nadie las aplica. Un estudio publicado este año en PNAS halló tan solo setenta y seis declaraciones de uso en más de setenta y cinco mil artículos. Sin embargo, la escritura asistida está creciendo en todas partes, especialmente donde el inglés no es la lengua materna. No se trata de mala fe: el temor a ser juzgado pesa mucho, junto con una frontera realmente difusa entre corregir y escribir. La cuestión, entonces, es otra. Firmar significará cada vez menos "Yo escribí esto" y más "Leí todo, lo entendí y me hago responsable". Es una responsabilidad mayor, porque ya no puede basarse en el esfuerzo de escribir como prueba de atención. Y requiere tiempo, precisamente lo que el sistema de investigación nos quita a todos. Si los textos se multiplican pero los lectores no, la firma corre el riesgo de convertirse en un simple sello en páginas que nadie ha leído.

Andrea Rosati

Noticias de la EAAP

1.1 Premios a las mejores presentaciones orales y a los mejores pósteres

Durante la última Reunión Anual de la EAAP (Hamburgo, Alemania, del 7 al 11 de septiembre de 2026), cada Comisión de Estudio de la EAAP evaluó los pósteres y presentaciones de los investigadores que asistieron al congreso. La EAAP se complace en anunciar la lista de ganadores de los premios a las «Mejores Presentaciones Orales» y «Mejores Pósteres». Encontrará la lista completa de ganadores en el documento adjunto.

1.2 Vídeo de la 77ª Reunión Anual de la EAAP

¡Nuestra 77ª Reunión Anual de la EAAP en Hamburgo fue realmente inolvidable! Hemos grabado algunos de los momentos más destacados en un vídeo especial para que revivas esos maravillosos recuerdos. ¡Disfruta del vídeo y revive esta experiencia con nosotros!

1.3 ¡Dos nuevos traductores para el boletín informativo de la EAAP!

A partir del número 301, dos nuevas traductoras se han unido a la actividad de traducción del boletín informativo de EAAP: Adela Poublan-Couzardot para la traducción al checo y Gabriela Cieleń para la versión polaca. Adela Poublan-Couzardot es investigadora postdoctoral en INRAE GenPhySE en Toulouse, Francia. Su investigación se centra en la genética animal, la genómica y el fenotipado, con especial interés en la cría de ganado, el comportamiento y los rasgos maternos. Obtuvo su doctorado en Genómica Animal en la ETH Zúrich y actualmente trabaja en el fenotipado de vídeo de alto rendimiento del comportamiento de las cerdas en torno al parto y su asociación con la supervivencia de los lechones. Gabriela Cieleń es estudiante de doctorado en la Universidad de Ciencias de la Vida de Poznań, especializada en genética cuantitativa y genómica. Su investigación se centra en la variabilidad de los rasgos reproductivos en cerdos. ¡Bienvenidas a EAAP, Adela y Gabriela! La lista de idiomas a los que se traduce el boletín informativo de EAAP está disponible aquí.



Adela Poublan-Couzardot



Gabriela Cieleń

1.4 Ganador del premio NOVUS 2026

El premio NOVUS tiene como objetivo reconocer la excelencia en la investigación e innovación láctea llevada a cabo por jóvenes científicos en diversos campos de aplicación. El premio es otorgado anualmente por la EAAP y la ADSA, y el ganador recibe el apoyo de NOVUS International para participar en la Reunión Anual de la ADSA del año siguiente, en el caso del ganador de la EAAP, y viceversa para el ganador de la ADSA. Con el fin de fomentar la inclusión, la EAAP ha ampliado, durante los últimos cuatro años, los criterios de elegibilidad, invitando a todos los jóvenes investigadores que presenten trabajos académicos sobre temas relacionados con la industria láctea a participar en el proceso de selección. Las candidaturas recibidas han sido meticulosamente evaluadas por las respectivas Comisiones de Estudio y posteriormente sometidas a un análisis exhaustivo por un prestigioso panel en Hamburgo durante la 77.ª Reunión Anual de la EAAP. La EAAP se enorgullece enormemente en anunciar que la ganadora del Premio NOVUS 2026 es Claire Wegner (Suecia). Las valiosas contribuciones de Claire serán reconocidas formalmente durante la Ceremonia de Bienvenida y Entrega de Premios el próximo año, en el marco de la Reunión Anual de la EAAP de 2028 en Dublín. NOVUS International le brindará nuevamente su firme apoyo, lo que le permitirá participar en la Reunión Anual de la ADSA de 2027.



Claire Wegner

1.5 Únase al 36.º seminario web de la EAAP titulado: "Publicación impulsada por IA: del manuscrito a la revista adecuada".

El seminario web se celebrará el 10 de noviembre de 2026, a las 15:00 CET y está organizado en colaboración con el Dr. Gareth Dyke (Sci-Train). Este seminario web proporcionará a los investigadores en ciencias animales y agrícolas un marco práctico para el uso de herramientas de IA a lo largo de todo el proceso de publicación, desde la preparación del manuscrito y el perfeccionamiento del lenguaje hasta la identificación de la revista más adecuada para su investigación. La sesión combinará las oportunidades que ofrece la IA con los principios establecidos de la publicación académica, prestando especial atención al uso ético y transparente, la integridad académica y las necesidades específicas de los investigadores que trabajan en ciencias animales, agrícolas y veterinarias. Para obtener más detalles e inscribirse, consulte la página dedicada al seminario web aquí.

Personas EAAP

Achille Schiavone



Achille Schiavone es catedrático de Avicultura en el Departamento de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Turín, Italia, e investigador en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (ETSIA) de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), España, donde desarrolla el proyecto ATRAE Transición Agroecológica de los Sistemas de Producción Avícola (*AGRO- PoulT*). Se licenció en Medicina Veterinaria por la Universidad de Turín en 1998 y obtuvo su doctorado en Avicultura por la Universidad de Milán en 2002. Su trayectoria académica y científica se ha centrado en la avicultura. A lo largo de más de dos décadas de investigación y docencia, el profesor Schiavone ha desarrollado una especialización en estrategias de alimentación alternativas para aves de corral y en la conservación y valorización de razas avícolas locales. En los últimos años, su investigación ha explorado cada vez más las conexiones entre el bienestar animal, la biodiversidad y la sostenibilidad ambiental. Un aspecto distintivo de su trabajo es el uso de insectos en la avicultura, tanto como fuente de alimento alternativa como enriquecimiento ambiental vivo capaz de estimular el comportamiento natural de las aves. Su investigación también se ha extendido a la agroforestería y la agroecología, explorando el papel que puede desempeñar la ganadería en sistemas agrícolas mediterráneos más diversificados y resilientes. Lea el perfil completo aquí.

Ciencia e innovación

Extracción de características y métodos ligeros para el reconocimiento facial del ganado

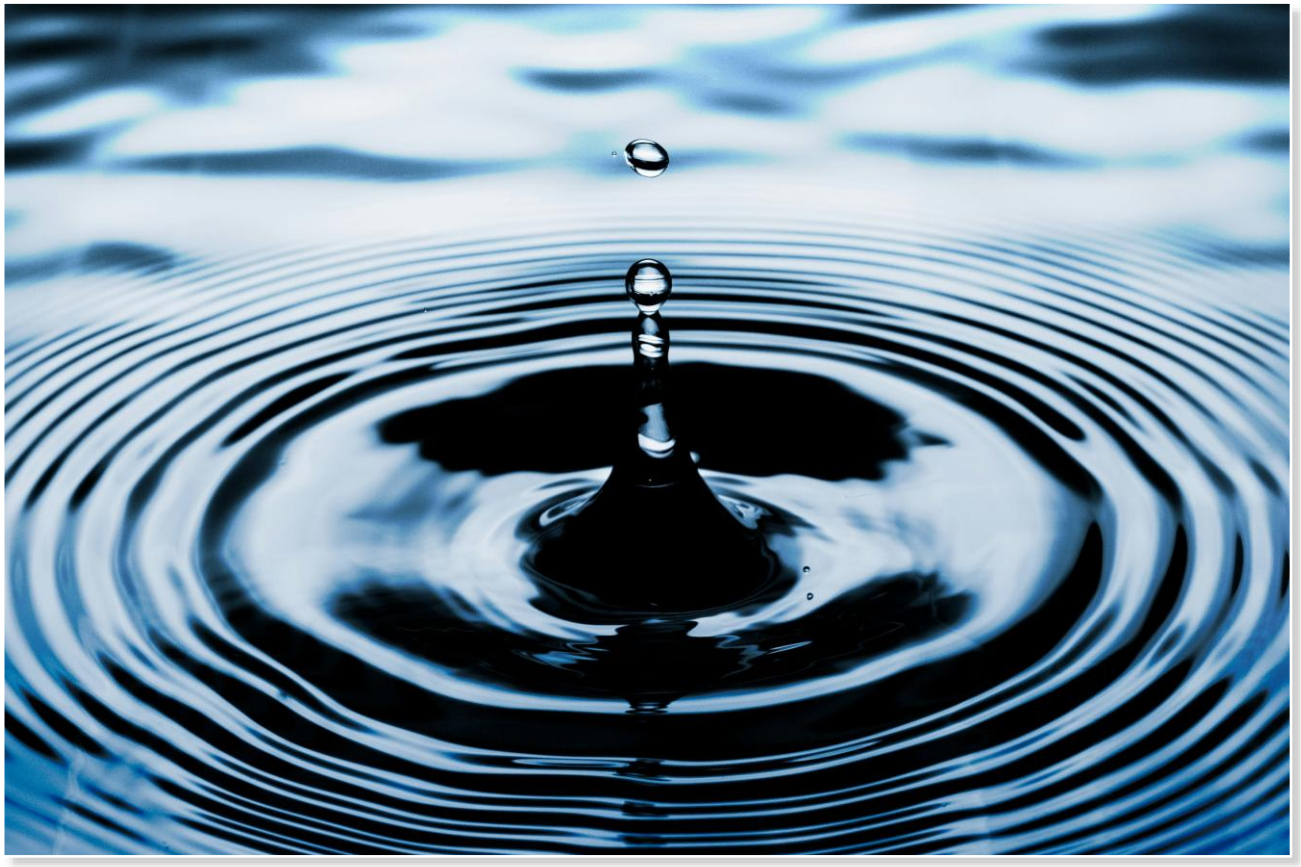
Este estudio presenta un sistema de reconocimiento facial de ganado de extremo a extremo y de alta eficiencia, diseñado para superar las deficiencias de precisión y la complejidad de los modelos que actualmente limitan las aplicaciones de agricultura inteligente. El marco utiliza DSFFNet , una versión mejorada de ShuffleNetv2 con un módulo híbrido de atención paralela que mejora el reconocimiento a pesar de las oclusiones o variaciones de postura. Para garantizar una implementación práctica, los investigadores desarrollaron una versión ligera (L- DSFFNet) mediante la aplicación de poda estructurada y un proceso de destilación de conocimiento multi-maestro personalizado. Evaluado en tres conjuntos de datos públicos, el sistema logra un equilibrio de vanguardia entre alta precisión y eficiencia computacional. En lugar de proponer una arquitectura radicalmente nueva, este trabajo proporciona un modelo de ingeniería listo para la producción, ofreciendo una solución biométrica ligera e inmediatamente implementable para la ganadería de precisión. Lea el artículo completo en Nature.

Efectos del índice de eficiencia térmica sobre el rendimiento del crecimiento, el patrón de alimentación y la calidad de la canal en cerdos en fase de engorde.

Este estudio investigó el uso del Índice de Eficiencia Térmica (ITE), medido mediante termografía infrarroja, para predecir la eficiencia metabólica y el rendimiento de crecimiento en cerdos en fase de engorde. Con base en su ITE inicial (temperatura dorsal dividida por el peso corporal metabólico), 176 cerdos se clasificaron en grupos de ITE alto y bajo. Los resultados confirmaron la hipótesis de que los cerdos con ITE bajo (que pierden menos energía en forma de calor) presentan características de crecimiento superiores. Específicamente, los cerdos con ITE bajo demostraron una ganancia diaria promedio y un peso corporal final significativamente mayores. Si bien la eficiencia alimenticia en la fase inicial fue similar, los cerdos con ITE bajo mostraron una mayor eficiencia durante la fase final de engorde, junto con patrones de alimentación distintos caracterizados por visitas menos frecuentes y más largas, y tasas de alimentación más altas. Estos hallazgos validan el ITE como un predictor práctico de la retención de energía y la eficiencia de crecimiento general en la producción porcina comercial. Lea el artículo completo en Journal of Animal Science.

Producción ganadera, recursos hídricos y sostenibilidad: una revisión del conocimiento actual y perspectivas futuras.

La sostenibilidad hídrica en la producción ganadera se enfrenta a amenazas críticas derivadas de sequías cada vez más severas, la degradación de la calidad del agua y la baja adopción de buenas prácticas de manejo. En los sistemas de pastoreo, la resiliencia puede mejorarse mediante el pastoreo adaptativo, la protección de las riberas y las tecnologías de ganadería de precisión, con el apoyo de esfuerzos coordinados entre organismos. De manera similar, los corrales de engorde se enfrentan al problema de la escorrentía cargada de nutrientes y las elevadas demandas indirectas de agua para los cultivos forrajeros. Afortunadamente, innovaciones como la gestión avanzada del estiércol, la reutilización de aguas residuales y los forrajes de bajo consumo hídrico ofrecen vías de mitigación prometedoras. A pesar de estos avances, persisten importantes lagunas de conocimiento, en particular en lo que respecta a datos integrales a escala de cuenca hidrográfica y la evaluación práctica de las tecnologías emergentes. En definitiva, lograr la sostenibilidad hídrica a largo plazo exige más que eficiencia tecnológica. Requiere un enfoque sólido a nivel sistémico que armonice eficazmente las políticas, mejore significativamente los incentivos financieros y supere las complejas barreras económicas y operativas que actualmente dificultan la adopción generalizada por parte de la industria. Lea el artículo completo en Animal Frontiers.



La suplementación dietética con genisteína mejora el rendimiento del crecimiento al atenuar la inflamación intestinal en lechones destetados.



Este estudio evaluó los efectos de la genisteína dietética, una isoflavona derivada de la soja, sobre el crecimiento y la salud intestinal de lechones destetados en dos ensayos. En el primer ensayo, la suplementación de la dieta con 150 mg/kg de genisteína mejoró significativamente el peso corporal, la ganancia diaria promedio y los niveles plasmáticos de inmunoglobulina G, a la vez que redujo la incidencia de diarrea temprana y potenció la actividad antioxidante general. El segundo ensayo investigó el papel protector de la genisteína frente a un desafío con LPS. Los resultados indicaron que el pretratamiento con genisteína mitigó eficazmente la lesión intestinal al aumentar la altura de las vellosidades ileales, disminuir la expresión de marcadores inflamatorios como la IL-22 y aumentar la expresión de genes antioxidantes y de función de barrera en el yeyuno. En definitiva, la genisteína se presenta como un aditivo alimentario funcional prometedor para favorecer el crecimiento, la inmunidad y la resiliencia intestinal durante el período crítico de transición al destete. Lea el artículo completo en Animal.

Noticias de la UE (políticas y proyectos)

Curso en línea INTAQT

El curso consta de una serie de diez vídeos cortos (de unos tres minutos cada uno) diseñados para agricultores y asesores. Presenta los resultados del proyecto y explica cómo utilizar las herramientas INTAQT. Ya están disponibles tres episodios:

- Episodio 1 : presenta el proyecto INTAQT y el concepto de “Una Calidad”;
- Episodio 4 : Enfoque en la “Calidad Intrínseca – Lácteos”;
- Episodio 7 : se centra en las "Herramientas de autenticación y predicción".

¡Mira aquí los tres episodios ya publicados!

MUJERES EN EL PASTORALISMO. ¿Quién lleva a cabo la labor de convivencia?



2026 es el Año Internacional de los Pastizales y Pastores de la ONU. La mayoría de las explotaciones familiares dependen del trabajo femenino para mantener vivo el pastoreo, por lo que este es un buen momento para analizar las contribuciones de las mujeres a la coexistencia. En los pastos de montaña de Europa, las mujeres son fundamentales para la forma en que el ganado y la fauna silvestre comparten el paisaje, pero su contribución rara vez se visibiliza en la investigación o las políticas. El proyecto CoCo está analizando más de cerca sus funciones. Los investigadores de CoCo entrevistaron a 31 mujeres que trabajan en la ganadería en dos contextos de fauna silvestre muy diferentes: 20 mujeres de 15 explotaciones en el Parque Nacional de Abruzzo, Lazio y Molise (PNALM) en Italia, y 11 mujeres ganaderas y pastoras en los Couserans , en los Pirineos franceses. En el PNALM, los lobos y los osos han estado presentes durante generaciones, y la coexistencia se ha mantenido activamente a lo largo del tiempo mediante prácticas locales, instituciones y adaptación. En los Couserans , los osos fueron reintroducidos a partir de 1996 y la coexistencia es un tema más controvertido. Las entrevistas y la observación participante se llevaron a cabo entre noviembre de 2025 y enero de 2026. Lea el comunicado de prensa completo aquí.

Ofertas de empleo

Plaza de doctorado en IRTA, Caldes de Montbui, España

IRTA busca un candidato a doctorado para unirse al Programa de Producción de Rumiantes. El candidato seleccionado llevará a cabo actividades de investigación e innovación para la recuperación de la funcionalidad del tracto gastrointestinal en terneros de engorde tras su transporte. Los candidatos deben poseer uno de los siguientes títulos: Veterinaria, Ciencias de la Salud Animal, Ciencias de la Producción Animal o similar, y haber finalizado sus estudios para obtener dicho título en enero de 2018 o posteriormente. Para más información y para presentar la solicitud, consulte la oferta de empleo.

Industria

El presidente y director ejecutivo de NOVUS, Dan Meagher, recibe el Premio Visionario Internacional 2026.



CHESTERFIELD, Missouri (1 de octubre de 2026) – Dan Meagher, presidente y director ejecutivo de NOVUS, recibió el Premio Visionario Internacional 2026 del Instituto Boeing de Negocios Internacionales de la Universidad de Saint Louis durante su Cena Anual de Premios Internacionales de Negocios, celebrada el 30 de septiembre. Originario de Saint Louis, Meagher obtuvo su título en administración de empresas en la Universidad de Saint Louis, donde también practicó fútbol y béisbol antes de graduarse en 1983. Comentó que recibir este reconocimiento de su alma mater fue una grata sorpresa. «Fue totalmente inesperado y me llena de humildad», dijo Meagher. «NOVUS ha colaborado con el Instituto Boeing de Negocios Internacionales durante años porque valoramos sus oportunidades de colaboración e intercambio de conocimientos. Recibir este premio de una organización tan prestigiosa y un pilar de la comunidad empresarial es un verdadero honor». El premio celebra los logros de los principales líderes empresariales globales y su impacto en el liderazgo internacional. Lea el artículo completo aquí.

Podcasts de ciencia animal

- The Beef Podcast Show: *"Selección para vacas más eficientes"*, Ponente: Dr. Troy Rowan

Otras noticias

Nueva iniciativa para ayudar a transformar el sector ganadero en países de ingresos bajos y medios, lanzada en el Diálogo Borlaug 2026.

En el Diálogo Borlaug 2026, organizado por la Fundación del Premio Mundial de la Alimentación, se lanzó una nueva iniciativa para apoyar a los países de ingresos bajos y medios a aprovechar sus sectores ganaderos para el desarrollo sostenible. El Instituto Internacional de Investigación Ganadera (ILRI) anunció en Des Moines la serie emblemática Livestock Futures, que se extenderá durante varios años. En este evento de tres días sobre la lucha contra el hambre, líderes mundiales de la política, los negocios, la academia y la defensa de los derechos se reunieron para abordar el problema. El sector ganadero ya es un motor económico fundamental en los países de ingresos bajos y medios, ya que contribuye con alrededor del 40 % del PIB agrícola y sustenta el sustento de 1700 millones de personas en todo el mundo. Lea el artículo completo aquí.

Mesa redonda de la Declaración de Dublín: por qué la evidencia científica debe primar en el debate sobre la carne y el ganado.

La Mesa de la Declaración de Dublín aporta ciencia basada en la evidencia al debate sobre la carne, la ganadería, la nutrición y la sostenibilidad. Va más allá del carbono, considerando la nutrición, la biodiversidad, el uso de la tierra, la seguridad alimentaria y las comunidades agrícolas. El debate sobre la carne y la ganadería a menudo se reduce a eslóganes opuestos: animal contra planta, carne contra clima, ganadería contra medio ambiente. Pero los sistemas alimentarios no se construyen en torno a una sola variable, ni tampoco la ciencia que los estudia. Este es el punto de partida de la *Mesa de la Declaración de Dublín*, una publicación semanal lanzada por varios co-iniciadores de la Declaración de Dublín. Declaración de Dublín para incorporar la evidencia científica sobre la ganadería, la nutrición, el medio ambiente y la sociedad a un debate público más amplio. 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
5ª reunión regional de la EAAP	Del 26 al 28 de mayo de 2027	Zadar, Croacia	Sitio web
3.ª Conferencia EAAP sobre Inteligencia Artificial y Ciencias Animales	7 – 9 de junio de 2027	Uppsala, Suecia	Sitio web
Foro Internacional de Ciencia Porcina de la EAAP	Del 23 al 25 de junio de 2027	Bolonia, Italia	Sitio web
78.ª Reunión Anual de la EAAP	Del 23 al 27 de agosto de 2027	Dublín, Irlanda	Reserva la fecha

Otras Conferencias y Talleres

EVENTO	FECHA	UBICACIÓN	INFORMACIÓN
51º Congreso de la Sociedad Chilena de Producción Animal (SOCHIPA)	Del 25 al 27 de noviembre de 2026	Punta Arenas, Chile	Sitio web
La Conferencia Internacional sobre el Genoma de Plantas y Animales (PAG 34)	8 – 12 de enero de 2027	San Diego, Estados Unidos	Sitio web
1.ª Conferencia Científica EUP AH&W sobre Salud y Bienestar Animal	Del 19 al 22 de enero de 2027	Milán, Italia	Sitio web
Investigación de la 59.ª Jornada del Cerdo	2-3 de febrero de 2027	Saint Malò, Francia	Sitio web

En el sitio web de EAAP encontrará más conferencias y talleres.



"La ciencia es conocimiento organizado. La sabiduría es vida organizada."
(Immanuel Kant)

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, sugiérales 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.