

Doogweb

N° 150

Marzo '25



*Bienvenid@ al resumen mensual de www.doogweb.es número 150.
No olvides que los temas más relevantes de cada mes estarán disponibles para descarga en este formato pdf. Los contenidos son originales de www.doogweb.es o de sus respectivos autores/
fuentes.*

Queda prohibida la reproducción total o parcial de estas páginas o de los contenidos de este documento sin el consentimiento previo y por escrito del autor.

Estas páginas se han desarrollado con fines de divulgación general. La información detallada está muy resumida y es orientativa, no puede ni pretende sustituir a una consulta veterinaria. Si eres estudiante, estas páginas no pueden sustituir los libros de texto de cada asignatura.

Si detectas algún error, por favor escríbenos a info@doogweb.es.

El resumen mensual de www.doogweb.es es de descarga y acceso gratuitos. Se autoriza la descarga, almacenaje y distribución para uso personal, nunca con fines comerciales.

*Publicidad: Los espacios publicitarios son muy restringidos y están sujetos a aprobación por la dirección de www.doogweb.es.
Si deseas información, puedes dirigirte al e-mail:
cliente@doogweb.es.*

Portada (www.freepik.com)

¿Sabes lo que es el «efecto mascota» en el teletrabajo?

Patrones del “efecto mascota”: dinámica de la presencia de animales y el afecto del cuidador en contextos de (tele)trabajo y no trabajo



Las interacciones entre humanos y animales (IAH) pueden estar relacionadas con el afecto de los cuidadores de animales, también conocido como el “efecto mascota”.

Sin embargo, los estudios no han explorado estas asociaciones en contextos laborales ni han evaluado patrones longitudinales de IAH con otras actividades en contextos laborales y no laborales, y sus asociaciones con las emociones de los cuidadores.

Por lo tanto, en este estudio los investigadores evaluaron las asociaciones momentáneas entre IAH durante el (tele)trabajo y el tiempo fuera del trabajo y el afecto positivo y negativo del cuidador (AF/AN), identificaron patrones a nivel de persona de trayectorias de estado de IAH longitudinales y analizaron los efectos moderadores de nivel cruzado de estos patrones en las asociaciones momentáneas entre IAH y AF/AN.

Cómo se realizó el experimento

Primero, se evaluaron las asociaciones entre IAH momentánea y AF/AN del cuidador, incluido el papel moderador del estado laboral momentáneo (teletrabajo vs. no trabajo).

En segundo lugar, utilizando un enfoque basado en datos, aplicaron un análisis de secuencia para determinar la heterogeneidad en las trayectorias de estado entre los cuidadores utilizando la actividad laboral y la presencia de animales en cinco estados posibles (trabajar en el trabajo/teletrabajo con animales/teletrabajo sin animales/no trabajar con animales/no trabajar sin animales), que etiquetaron como constelaciones animal-trabajo.

Las trayectorias similares de las constelaciones animal-trabajo entre los cuidadores se agruparon en grupos con patrones reconocibles.

En tercer lugar, evaluaron si dichos patrones moderaron las asociaciones momentáneas entre HAI y PA/NA del cuidador. Los cuidadores (N personas = 324) completaron datos de la encuesta momentánea ecológica durante cinco días con 10 indicaciones por día (N observaciones = 16.127) entre 2017 y 2024.

Los **resultados** mostraron que las asociaciones momentáneas entre HAI y afecto fueron moderadas por el estado laboral momentáneo y el patrón de constelación animal-trabajo a nivel de persona, contextualizando el «efecto mascota».

Los resultados resaltan la importancia de las investigaciones a micronivel de las constelaciones de trabajo animal y validan el uso novedoso del análisis de secuencias para explorar el papel del contexto y el tiempo.

Más información: [Estudio completo](#).



Intervención Policial con Perros Implicados y Otros Animales Domésticos

FINALIZA CON ÉXITO EL CURSO SOBRE INTERVENCIÓN POLICIAL CON PERROS Y GATOS ORGANIZADO POR LA APDA



El curso ha sido solicitado por la Comunidad Autónoma de La Rioja, promovido y financiado dentro del Plan de Formación 2025 de la Escuela Riojana de Administración Pública y la Dirección General de Justicia e Interior, como coordinadora de las Policías Locales de La Rioja.

La Asociación de Policías por la Defensa de los Animales (APDA) ha concluido con éxito el curso de formación sobre “**Intervención Policial con Perros Implicados y Otros Animales Domésticos**», celebrado en Logroño los días 24, 25 y 26 de febrero. Con una duración de 20 horas y 60 participantes, esta formación ha permitido mejorar la preparación de los asistentes en situaciones reales con perros, los animales que generan más avisos, y gatos, el segundo animal con mayor número de requerimientos en núcleos urbanos.

El curso, dirigido a Fuerzas y Cuerpos de Seguridad y Servicios de Emergencia, ha contado con una amplia y diversa participación: Policías Locales, Guardia Civil, Policía Nacional, Agentes Forestales, Bomberos y personal de emergencias de La Rioja, además de miembros del Centro de Adiestramiento de Perros (CADEPE) y de la Unidad Cinológica Central (UCICE) de la Guardia Civil (El Pardo, Madrid).

Los contenidos han abordado la comunicación y el comportamiento canino, técnicas seguras de intervención y estrategias para minimizar riesgos tanto para los agentes como para los animales.

Entre los objetivos principales se ha trabajado en: comprender la comunicación, el miedo y el estrés en los perros como herramientas principales para prevenir la agresividad canina, reducir el miedo a los perros durante las intervenciones policiales y prevenir el uso innecesario de armas de fuego o dispositivos eléctricos (Taser).

También se han ofrecido pautas específicas para el manejo y rescate de felinos en situaciones de emergencia, incluyendo aspectos etológicos y de legislación. El programa se diseñó con un enfoque práctico, analizando casos reales y permitiendo a los participantes mejorar su comprensión del lenguaje animal y adquirir herramientas útiles para actuaciones seguras y eficaces.

La valoración por parte de los asistentes ha sido muy positiva, destacando mensajes como: “Muchas gracias por organizar el curso”, “Él bastante aprendiendo cosas”, “Para repetir y recomendarlo a otros compañeros”, “Aprendes cosas que no sabes y que pueden servir bastante para intervenciones”.

Desde la APDA afirman: «*En la APDA queremos agradecer tanto a los asistentes por su interés y compromiso, como a los profesionales que han compartido su conocimiento y experiencia durante las jornadas. En APDA apostamos por contar con los formadores más cualificados y con la mayor empatía y respeto hacia los animales, garantizando así una formación de calidad alineada con nuestros valores*».



Una formación necesaria, un compromiso de futuro.

Este curso forma parte de las iniciativas de la APDA para aumentar la empatía de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad (FCS) hacia los animales y mejorar su formación en materia de protección animal.

El objetivo es que esta formación siga extendiéndose a otras comunidades autónomas, contribuyendo a una mejora en la forma de intervenir ante animales en situaciones de emergencia, conflictos o posibles casos de maltrato.

La APDA quiere expresar su agradecimiento a la Comunidad Autónoma de La Rioja, y en especial a la Dirección General de Justicia e Interior y a la Escuela Riojana de Administración Pública, por promover e incluir en su Plan de Formación una acción formativa tan pionera y adaptada a la realidad operativa de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad.

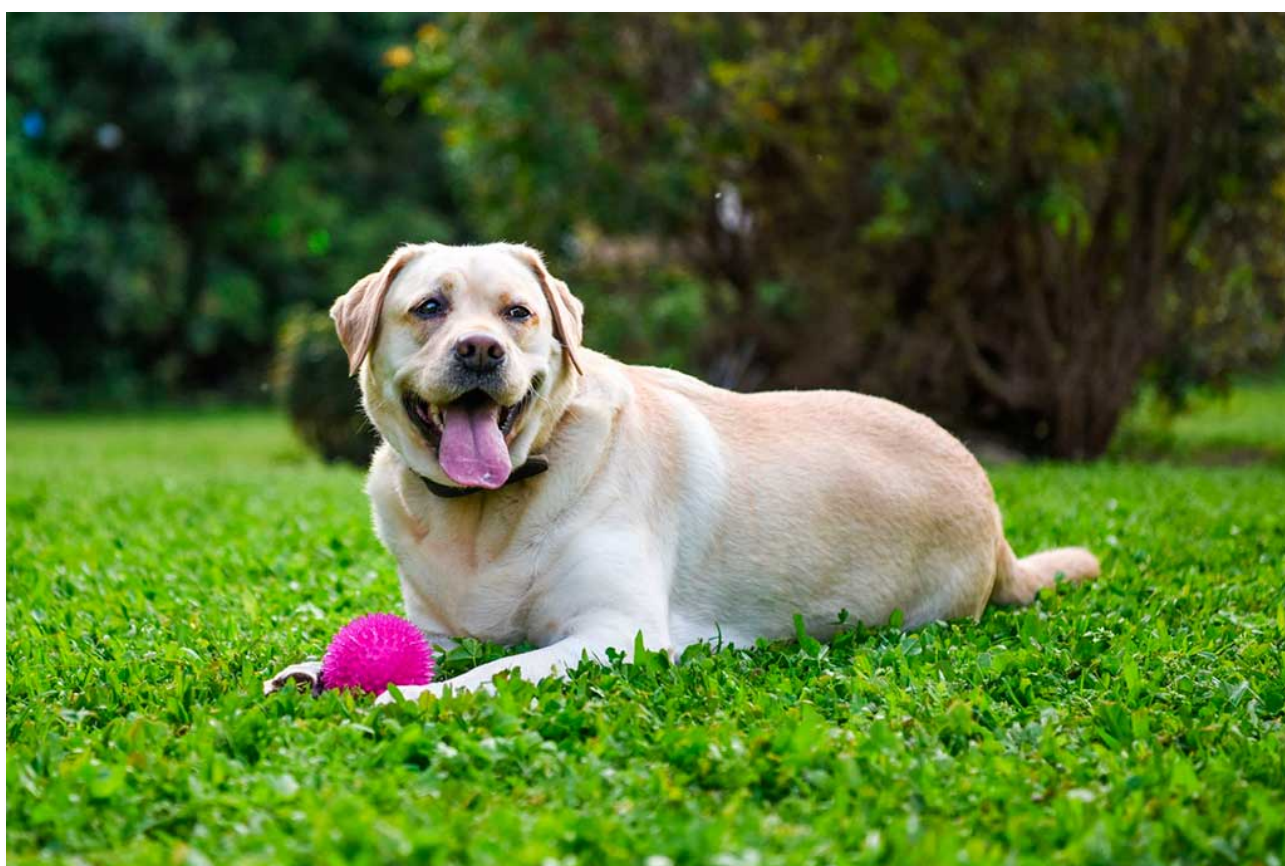
Desde la APDA recalcan: *«Queremos agradecer también a la sección de Clima y Medio Ambiente de El País su interés por esta formación y, especialmente, el haber desplazado a un periodista para seguir el desarrollo del curso in situ, contribuyendo así a visibilizar la importancia de mejorar la preparación de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad en materia de protección animal».*

La Asociación de Policías por la Defensa de los Animales (APDA) es una entidad sin ánimo de lucro, formada y liderada por policías voluntarios, y apoyada por otros profesionales, dedicada a impulsar mejoras en la protección animal en los servicios públicos, a través de la formación, el asesoramiento y la colaboración con administraciones y entidades.

Las administraciones similares o entidades interesadas en organizar cursos pueden contactar con la APDA para su diseño y coordinación.

Más información sobre la APDA
en: www.policiasporlosanimales.org

Más del 50% de los perros tiene sobrepeso: la Real Sociedad Canina alerta de la importancia de la nutrición y el ejercicio físico
Como en las personas, la obesidad se ha convertido en una pandemia entre los perros



Una alimentación adecuada y el ejercicio regular son clave para prevenir enfermedades asociadas a la obesidad canina. La RSCE incide en la importancia de realizar evaluaciones nutricionales periódicas regulares para prevenir la obesidad.

Más del 50% de los perros en todo el mundo padecen sobrepeso u obesidad, una cifra alarmante que pone en riesgo su salud y calidad de vida. Por ello, la Real Sociedad Canina de España (RSCE) advierte, coincidiendo con el Día Mundial de la Obesidad, sobre la importancia de la nutrición y el control del peso en los perros, un problema creciente que está relacionado con enfermedades como la diabetes, la osteoartritis y problemas cardiovasculares.

La RSCE explica, que la obesidad es una de las enfermedades más comunes y prevenibles en mascotas. Su impacto va más allá de la estética, ya que puede reducir la esperanza de vida y afectar significativamente el bienestar del animal.

Aunque algunas razas presentan una mayor predisposición genética a acumular grasa corporal y, por tanto, requieren un control más estricto de su dieta y actividad física, actualmente todos los perros están expuestos a presentar sobrepeso. El estilo de vida y los hábitos alimenticios que proporciona el propietario son determinantes para evitar la obesidad en cualquier raza.

Pero no solo la raza influye en el peso del perro

Factores como la edad y el nivel de actividad también desempeñan un papel clave. En la mediana edad, los perros son más propensos a la obesidad, ya que su metabolismo se ralentiza y su gasto energético disminuye. A medida que envejecen, su nivel de actividad tiende a reducirse, lo que, si no se controla con una alimentación adecuada, puede favorecer el aumento de peso y afectar su salud y bienestar.

¿Cómo saber si tu perro tiene sobrepeso?


Detectar el sobrepeso a tiempo es fundamental para prevenir problemas de salud. La RSCE recuerda que la evaluación nutricional debe llevarse a cabo a lo largo de toda la vida del animal.


Los veterinarios emplean la escala de condición corporal (BCS), un sistema de evaluación visual y táctil para determinar si un perro tiene el peso adecuado, sobrepeso o está por debajo de su peso ideal. Funciona en una escala de 1 a 9, donde 1 representa extrema delgadez, 5 es el peso ideal y 9 indica obesidad severa.


Algunos de los signos más comunes de obesidad en los perros incluyen la dificultad para palpar las costillas sin ejercer presión, la falta de definición en la cintura cuando se observa desde arriba, un abdomen redondeado sin elevación hacia las patas traseras y una notable disminución en la energía y resistencia durante el ejercicio.

Consejos para prevenir la obesidad

Desde la Real Sociedad Canina de España trabajamos para concienciar sobre la importancia de la nutrición y fomentar hábitos responsables que garanticen que nuestros perros disfruten de una vida larga y saludable y es por ello que recomendamos a los propietarios seguir una serie de consejos para garantizar el bienestar de sus perros:

 **Controlar la cantidad de alimento:** Ajustar las porciones según la edad, tamaño y nivel de actividad del perro. Los comedores automáticos son útiles para controlar el acceso y la cantidad de comida.

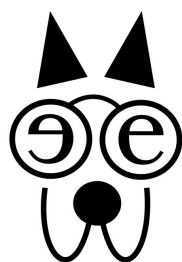
 **Elegir un alimento equilibrado:** Mantener una dieta completa en una cantidad justa. Optar por piensos de calidad con el equilibrio adecuado de proteínas, grasas y carbohidratos evita futuras consecuencias no deseadas.

 **Evitar el exceso de golosinas:** Estas deben representar menos del 10% de su ingesta calórica diaria.

✓ Fomentar la actividad física: Paseos regulares, juegos y ejercicio adaptado a la raza y edad del perro.

✓ Realizar controles veterinarios periódicos: Evaluaciones regulares del peso y la condición corporal.

Según José Miguel Doval, presidente de la RSCE, *“el sobrepeso no es solo un problema estético, sino una amenaza real para la salud y calidad de vida de nuestras mascotas. La obesidad en perros es prevenible y reversible con una dieta adecuada y hábitos saludables, como el ejercicio físico. Recomendamos siempre confiar en las instrucciones de criadores responsables, pues nadie mejor que ellos conocen las necesidades de cada raza y de cada perro en particular; lo han visto nacer y criado desde la cuna”*.



edogtorial

UNLEASHED by Purina da la bienvenida a 7 start-ups globales a su programa de aceleración 2025

Entre las empresas emergentes más disruptivas de la “Clase 2025” de UNLEASHED by Purina, hay una especializada en diagnóstico veterinario con IA y otra en biometría para mascotas



Las empresas emergentes de UNLEASHED 2025 proceden de todo el mundo: Italia, Brasil, Corea del Sur, Tailandia, Polonia, Suiza y Singapur.

UNLEASHED by Purina, un programa líder en innovación y aceleración en el sector de las mascotas, ha presentado las siete start-ups que formarán su “Clase de 2025”. Este programa de aceleración, que dura 20 semanas y ya va por su sexta edición, apoya a start-ups de tecnología pet-tech que buscan revolucionar el mercado con soluciones innovadoras para transformar el cuidado de las mascotas.

El destacado grupo de 2025 incluye un software de diagnóstico veterinario basado en IA, identificación biométrica para mascotas, una plataforma comunitaria que conecta a los dueños con productos y servicios locales, y un centro para reservar cuidadores verificados. El programa tiene un alcance global, con representantes de Italia, Brasil, Corea del Sur, Tailandia, Polonia, Suiza y Singapur.

Los participantes tendrán acceso a hasta 50.000 CHF (aproximadamente 53.000€) y a asesoramiento a través del equipo de información comercial de Purina para ayudar a acelerar su crecimiento durante el programa.

Las start-ups que participan en UNLEASHED by Purina 2025 son:

Aitem, Italia: Desarrolladores de Laika, el asistente veterinario de confianza basado en IA para orientación diagnóstica.

Hubii, Brasil: Impulsa el crecimiento de ventas digitales a través del comercio conversacional con tiendas minoristas locales.

Petnow, Corea del Sur: Identificación biométrica basada en una app, que proporciona informes precisos sobre mascotas perdidas y su registro.

Petpaw, Tailandia: Una innovadora app que conecta a los dueños de mascotas con otras mascotas, productos y servicios, y con la

comunidad de propietarios, para satisfacer todas sus necesidades de cuidado animal.

Petsy, Polonia: Cuidado personalizado para mascotas de la mano de cuidadores locales de confianza.

SmartPetCare, Suiza: Desarrolladores de iKitty, un dispensador inteligente de comida húmeda para gatos.

Umami Bioworks, Singapur: Bioplataforma para el desarrollo basado en machine learning y la fabricación plug-and-play de productos de mariscos cultivados.

Impulsado por Purina Accelerator Lab, el programa UNLEASHED apoya a las start-ups mediante un enfoque basado en la experimentación y el aprendizaje, diseñado para potenciar su crecimiento.

Durante las 20 semanas que dura el programa, cada start-up participa en un proyecto a medida, desarrollado en función de sus objetivos específicos y su dirección estratégica. Además, UNLEASHED busca identificar sinergias entre las start-ups y Purina, explorando oportunidades para establecer alianzas a largo plazo. Al ofrecer mentoría de vanguardia y valiosos recursos prácticos de expertos, Purina Accelerator Lab contribuye a fomentar la innovación y el crecimiento en el sector del cuidado de las mascotas.

Kim Bill, directora del Purina Accelerator Lab, añadió: «*Como ocurre en todos los sectores, la inteligencia artificial se está convirtiendo en un punto clave a medida que las empresas exploran las oportunidades y aplicaciones de esta tecnología. Fue un tema clave en todas las solicitudes, y las start-ups que aprovechan la IA en nuestro grupo de 2025 representan lo mejor en cuanto a ofrecer formas creativas de utilizar la tecnología y avanzar en el sector del cuidado de las mascotas*».

«Hemos visto una gran variedad de ideas emocionantes y novedosas que rompen barreras en el sector del cuidado de las mascotas. Cada año que pasa incorporamos más empresas de nuevos países a la comunidad UNLEASHED, creando así una red global de start-ups disruptivas. Espero poder incluir a los participantes de este año entre las empresas exitosas que hemos apoyado hasta ahora».

Historias de éxito de UNLEASHED

Desde su inicio en 2019, UNLEASHED ha impulsado 40 start-ups, entre ellas Pezz Life, una empresa especializada en kits de diagnóstico en casa para mascotas. La compañía, que procesa más de 60.000 pruebas al año en Europa, participó en el programa UNLEASHED en 2024. Desde entonces, ha aumentado en más de un 200 % sus ingresos directos al consumidor (DTC), gracias a la investigación realizada durante el programa.

Massimiliano Melis, COO de Aitem, afirmó: *“Nos apasionan las mascotas, el bienestar de sus dueños y mejorar la experiencia de tener un animal de compañía. Ya hemos dado pasos importantes para llevar al mercado del cuidado de mascotas una solución nueva e innovadora, y la oportunidad de recibir apoyo personalizado de un gigante consolidado como Purina nos ayudará a dar el siguiente gran salto. Estamos emocionados de trabajar junto al resto de la “Clase de 2025” para construir relaciones duraderas que nos beneficien a todos a largo plazo”.*

• **Para más información sobre UNLEASHED by Purina, visita:**
www.UNLEASHEDbypurina.com

Estudio de asociación del genoma de la epilepsia canina

Estudio de asociación de todo el genoma de la epilepsia idiopática en la raza canina italiana Spinone



La epilepsia idiopática (EI) tiene una alta prevalencia y un curso clínico severo en la raza de perro Spinone italiano. Se realizó un metaanálisis de estudio de asociación de todo el genoma de 52 casos y 51 controles para identificar regiones genómicas que pueden estar involucradas con el desarrollo de la EI.

Posteriormente al metaanálisis, se genotipificó un conjunto de 175 controles y un conjunto de validación independiente de 23 casos y 23 controles para detectar SNP que mostraran una asociación sugerente con la EI para encontrar variantes que exhibieran evidencia de asociación replicable y para probar la capacidad predictiva de los SNP para el estado de EI cuando se combinan en una puntuación de riesgo ponderada.

Aunque dos regiones mostraron una asociación estadísticamente significativa con la EI en el metaanálisis de GWAS, y se identificaron regiones adicionales con asociación sugerente, los hallazgos no se emularon en el conjunto de validación.

Este es el primer GWAS de IE en la Spinone italiana, y los hallazgos sugieren que **la epilepsia idiopática en la raza no es monogénica** y demuestra los desafíos que implica investigar una enfermedad hereditaria multigénica o compleja en una población animal doméstica numéricamente pequeña.

Es importante que, cuando se desarrollen herramientas de cría basadas en ADN, estas se basen en evidencia

Este estudio no es el primero en identificar locus que demuestran asociaciones estadísticamente significativas con la endocarditis infecciosa canina

El caso de la endocarditis infecciosa

Un locus en el cromosoma 14 demostró una asociación estadísticamente significativa con la endocarditis infecciosa en perros pastores belgas en 20 casos y 45 controles después de corregir las pruebas múltiples. Las investigaciones posteriores no han logrado replicar la asociación estadísticamente significativa observada en el conjunto de descubrimiento. En comparación, un locus en el cromosoma 37 demuestra una asociación replicable con la endocarditis infecciosa en el perro pastor belga y otras razas.

• **Más información:** [Estudio completo](#).

Baloo, elegido «Perro héroe» en Crufts 2025

Baloo, un perro policía retirado, ha sido elegido ganador del concurso The Kennel Club Hero Dog Award en **Crufts 2025**



Baloo, de ocho años, fue finalista en la categoría de Perro de Trabajo Extraordinario con su dueña, Mandy Chapman.

En octubre de 2018, mientras estaba de servicio, el perro policía Baloo fue atropellado por el automóvil de un sospechoso que huía de la escena de un crimen, lo que le provocó lesiones que le cambiaron la vida y la amputación de una de sus patas.

Baloo se jubiló con Mandy Chapman, exadiestradora de perros policía, y mientras se recuperaba, Mandy la llevó a ver al equipo de la policía de Essex afectado por el incidente.

Estas visitas pronto se convirtieron en habituales, pues se hizo evidente lo beneficiosas que eran para la salud mental tanto de los agentes como del personal.

Baloo y Mandy fueron presentados al equipo del Colegio de Policía que brinda apoyo para el bienestar y la salud mental, lo que llevó a la introducción del servicio de perros de apoyo para el bienestar y el trauma 'Oscar Kilo'; ahora hay más de 250 de estos perros en todo el país.

Mientras tanto, el voluntariado del dúo se ha extendido aún más y, además de comisarías de policía, ahora la pareja también visita escuelas, hogares de ancianos, grupos de Guías y Scouts y miles de otros grupos comunitarios.

Baloo fue uno de los cinco perros héroes finalistas preseleccionados para el concurso del Premio Perro Héroe del Kennel Club en febrero

Los finalistas compartieron sus singulares historias sobre el impacto que cada perro ha tenido en sus vidas, y el país emitió casi 120.000 votos en menos de un mes. El ganador fue anunciado en el estadio bp pulse LIVE del NEC de Birmingham, el último día de la exposición canina más importante del mundo, Crufts, por la activista Josephine Hamilton, OBE, y la atleta paralímpica Ellie Simmonds, OBE.

Los orgullosos Mandy y Baloo recibieron su premio y un cheque de 5000 libras esterlinas de The Kennel Club Charitable Trust para la organización benéfica canina de su elección: Essex Retired Police Dog Fund. Los otros cuatro finalistas también recibieron 1000 libras esterlinas para la organización benéfica canina de su elección por llegar a la prestigiosa final.

Hablando sobre el premio de Baloo, Mandy dijo: *«Es un perro increíble en todos los sentidos. A pesar de su discapacidad y las terribles lesiones que sufrió, lo ha superado todo con gran éxito y encuentra alegría en la vida, además de dar alegría, todos los días»*.

Se nota la diferencia que marca en las personas cuando las visita. Demuestra que, por difíciles que sean las cosas, se puede superarlas. Es muy sensibilera y compartirla es muy gratificante; disfruto cada segundo.

“Entiendo por qué este concurso se hace por votación pública, porque ¿quién podría elegir? Gracias a todos y cada uno de los que votaron por Baloo”.

Helen Kerfoot, directora de exposiciones de Crufts, declaró: *«Felicitamos a Baloo, nuestro recién coronado ganador del Premio Perro Héroe del Kennel Club. Lo que Baloo ha logrado, la valentía que ha demostrado y el apoyo que ahora brinda a los demás es extraordinario. El increíble vínculo entre Mandy y Baloo y el trabajo que realizan juntos es inspirador»*.

Nos sentimos honrados de celebrar a cada uno de nuestros finalistas. La compañía que estos heroicos perros brindan a sus dueños y su contribución a la sociedad son excepcionales. Agradecemos a nuestros finalistas por compartir sus historias con nosotros. Todos son ganadores y demuestran con precisión por qué los perros son conocidos como el mejor amigo del hombre.

Efecto de la intervención asistida por perros en la reducción del estrés entre estudiantes

El impacto de la intervención asistida por perros en la reducción del estrés entre estudiantes universitarios en Tailandia



El estrés afecta negativamente a los estudiantes universitarios, provocando resultados adversos. Si bien se ha demostrado que la intervención asistida por perros (IAA) reduce el estrés autoinformado, ningún estudio ha investigado los niveles de estrés y los biomarcadores asociados en perros y estudiantes simultáneamente.

Este estudio examinó el cortisol salival, la presión arterial y la frecuencia cardíaca en 122 estudiantes universitarios que experimentaron estrés, autoinformado de moderado a alto, antes de un encuentro con un perro (T1), inmediatamente antes de encontrarse con un perro (T2) y después de pasar 15 minutos interactuando con un perro (T3).

Los participantes evaluaron su nivel de estrés mediante una escala analógica visual, y se les midió la presión arterial y la frecuencia cardíaca en tres momentos

También se midió el cortisol salival en T1 y T3. Seis perros de dueños particulares, todos en buen estado de salud y cómodos con desconocidos, participaron en las sesiones de intervención.

Se recogieron muestras de cortisol salival y fecal de los perros por la mañana antes de comenzar las actividades, al mediodía y por la noche después de finalizar las interacciones con humanos.

Los **resultados** mostraron que la expectativa de interactuar con perros reduce el estrés autoinformado, la frecuencia cardíaca y el cortisol salival.

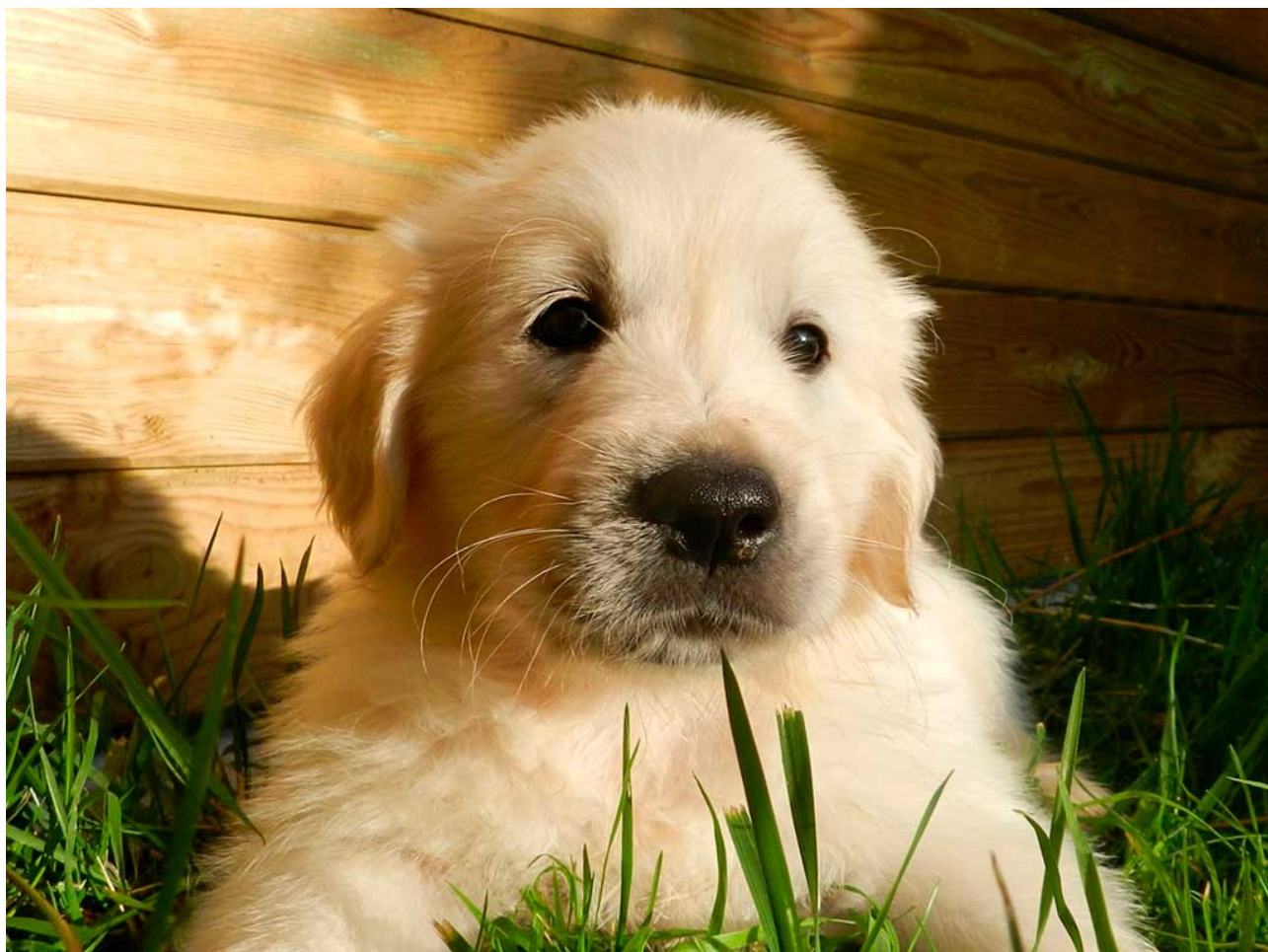
Las concentraciones de cortisol salival en los perros no variaron a lo largo del día. Por el contrario, las concentraciones fecales de metabolitos de glucocorticoides durante la semana en que los perros interactuaron con los estudiantes fueron mayores ($P = 0,0012$) que durante la semana posterior al experimento, lo que, según el comportamiento, pareció indicar una estimulación positiva.

Estos hallazgos resaltan el potencial de integrar las IAA en los programas universitarios de manejo del estrés. Investigaciones futuras podrían explorar la extensión de estos beneficios a los perros comunitarios, los efectos a largo plazo y la mejora del acceso a esta forma de alivio del estrés.

• **Más información:** [Estudio completo](#).

Proyecto Cachorros Pandémicos

La relación dueño-perro es un componente crítico para evitar el abandono de los perros



Una mayor comprensión de los factores de riesgo para las relaciones débiles dueño-perro puede identificar diadas dueño-perro con mayor riesgo de malos resultados en términos de bienestar, incluyendo el abandono y la eutanasia.

El auge internacionalmente documentado en la adquisición de cachorros durante la pandemia de COVID-19 generó preocupaciones sobre el bienestar de esta cohorte de perros, incluyendo la compra impulsiva de cachorros por hogares inadecuados, un mayor suministro de cachorros de fuentes de bienestar deficientes y déficits en las experiencias tempranas de los cachorros.

Combinados, se temía que estos cambios condujeran a comportamientos problemáticos, relaciones débiles dueño-perro y un mayor abandono futuro en esta generación excepcionalmente vulnerable.

En qué consiste proyecto Cachorros Pandémicos

El proyecto Cachorros Pandémicos estudió longitudinalmente a los perros comprados como cachorros de <16 semanas de edad durante la fase 2020 de la pandemia de COVID-19 mediante la recopilación de datos completados por los dueños durante la etapa de cachorro y como adultos.

Este estudio tuvo como objetivo investigar los factores asociados con la relación dueño-perro en la adultez temprana a través de un análisis transversal de un subconjunto de datos de Cachorros Pandémicos (n = 794).

Cuando los perros tenían 21 meses de edad, los dueños completaron la Escala de Relación Perro-Dueño de Monash (MDORS), de la cual las subescalas Cercanía Emocional Percibida (Cercanía) y Costos Percibidos se establecieron como confiables en esta muestra y se usaron como variables de resultado en análisis multivariantes para explorar factores de riesgo tales como variables de salud, comportamiento y relacionadas con la adquisición.

Los **comportamientos problemáticos**, incluyendo aquellos relacionados con la falta de control, el miedo, la separación y la agresión fueron los factores de riesgo predominantes asociados con el aumento de la puntuación de Costos Percibidos.

La presencia de la mayoría de los comportamientos problemáticos no se asoció con una «Cercanía reducida», lo que sugiere una fuente potencial de conflicto emocional para los dueños. Sin embargo, los dueños de perros que mostraban comportamientos agresivos tuvieron puntuaciones de Cercanía más bajas.

Las adquisiciones de cachorros motivadas explícitamente por la pandemia se asociaron con un aumento de los Costos Percibidos.

Las intervenciones de apoyo dirigidas a los propietarios de perros con problemas de conducta son de gran importancia si se quiere mantener una relación positiva entre propietario y perro.

Más información: [Estudio completo](#).

Exposición Internacional Latin Winner y Exposición Internacional RSCE Winner

**La Real Sociedad Canina trae de vuelta a
Madrid la mayor exposición internacional
de perros el 24 y 25 de mayo**



**Pinto acogerá la Exposición Internacional Latin
Winner y la Exposición Internacional RSCE
Winner, dos de las citas más prestigiosas del
mundo canino. En anteriores ediciones, el
evento ha reunido más de 2.500 perros diarios
de 200 razas y miles de visitantes.**

La Real Sociedad Canina de España vuelve a traer su gran exposición internacional a Madrid tras su paso por Ciudad Real el año pasado. Pinto será la sede de esta edición, donde los días 24 y 25 de mayo se celebrarán la Exposición Internacional Latin Winner, Copa de SM La Reina Sofía, y la Exposición Internacional RSCE Winner, Copa de SM El Rey, dos de los certámenes más prestigiosos de la cinofilia.

El evento, que cada año reúne a criadores, expositores y aficionados de todo el mundo, espera revalidar el éxito de ediciones anteriores, con **más de 2.500 perros diarios de 200 razas diferentes y miles de visitantes**. Durante el fin de semana, Pinto se convertirá en el epicentro internacional del mundo del perro, con competiciones de primer nivel y exhibiciones especiales, como las de las Unidades Caninas de la Policía Nacional y la Guardia Civil, además de actividades educativas para toda la familia.

El presidente de la Real Sociedad Canina de España, José Miguel Doval, ha subrayado la importancia del regreso de la exposición a Madrid y la idoneidad de Pinto como sede para este evento de gran proyección internacional.

Más de un siglo de historia y un enclave estratégico en Madrid
Desde finales del siglo XIX, la Real Sociedad Canina de España ha organizado en Madrid los certámenes caninos más importantes del país. Su primera exposición en el Parque del Retiro fue el germen de su fundación en 1911. Desde entonces, este evento ha crecido hasta consolidarse como un referente internacional, atrayendo a los mejores ejemplares de diferentes países y promoviendo la cría y preservación de las razas caninas.

Este año, **Pinto ha sido elegida sede por su capacidad para acoger un evento de estas dimensiones, con el Parque Juan Carlos I como escenario principal**. Este espacio ofrece una

combinación ideal de zonas cubiertas y al aire libre, además de servicios clave para expositores y visitantes.

El alcalde de Pinto, Salomón Aguado, ha recibido en el Ayuntamiento a una delegación de la RSCE, encabezada por su presidente, José Miguel Doval, junto a la secretaria, Anna María Morgan, y la directora general, Soledad Fernández.

En el encuentro, en el que también participaron el primer teniente de alcalde y concejal de Ciudad y Cultura, Francisco José Pérez, y el segundo teniente de alcalde, portavoz del Gobierno y concejal de Aserpinto, Deportes y Seguridad, Fernando González, se destacó la importancia de este evento para la ciudad y su capacidad de proyección internacional.

La Real Sociedad Canina de España invita a todos los amantes de los perros a disfrutar de esta cita única, que convertirá Madrid y Pinto en el epicentro de la cinofilia mundial durante el último fin de semana de mayo.



23 de marzo – Día Mundial del Cachorro

El 82% de los dueños de perros afirma que su vida mejoró tras tener un cachorro



Un estudio realizado por Rover.com revela que el 44% de los encuestados se siente más alegre en su día a día desde la llegada de su perrito y un 27% más responsable y organizado. La mayor preocupación por parte de los dueños es que el perro aprenda a hacer sus necesidades en el lugar adecuado.

Los cachorros implican responsabilidad, paciencia y adaptación a nuevas rutinas y no hay duda de que suponen todo un cambio en las vidas de quienes los adoptan. En el marco del Día Mundial del Cachorro, [Rover.com](https://www.rover.com), el mayor marketplace para el cuidado de mascotas, ha realizado un estudio que revela de qué forma impacta la llegada de un cachorro en la vida de las personas.

Según los datos, el 82% de los dueños de perros afirma que educar a un cachorro le ha dado confianza para mejorar otros aspectos de la vida como sus relaciones personales y carreras profesionales.

Pero, ¿qué cambia, a nivel emocional, la llegada de un cachorro al hogar? Casi la mitad de los encuestados (44%) asegura que te hace sentir más alegre en el día a día y un 27% considera que gracias a su cachorro es más responsable y organizado.

Los paseos también juegan un papel importante, ya que un 20% ha incrementado su actividad física gracias a su perro y un 9% subraya que su cachorro ha reforzado su sentido de pertenencia, fortaleciendo sus vínculos con su entorno.

La educación: La gran preocupación de los dueños de cachorros

Educar a un cachorro no es sencillo. Se deben establecer límites que faciliten la convivencia en el hogar y hay algunos aspectos que preocupan especialmente a los dueños.

Un factor importante para el 29% de los encuestados es que el perro aprenda a hacer sus necesidades en el lugar adecuado mientras que para un 25% es clave enseñar al cachorro a no morder, un comportamiento natural en sus primeras etapas, pero que requiere guía para evitar problemas en el futuro.

En menor medida, el 12% cree que es importante que el cachorro no pida comida en la mesa, mientras que el 11% destaca la necesidad de que aprenda a pasear sin tirar de la correa.

Adem Fehmi, experto en comportamiento canino de Rover.com: *“Establecer una buena rutina desde los primeros meses de vida es esencial para el desarrollo equilibrado de un cachorro. Esto debe incluir no sólo la alimentación y el ejercicio, sino también el adiestramiento, el enriquecimiento mental y una socialización adecuada y positiva.*

Más allá de prevenir futuros problemas de comportamiento, un adiestramiento paciente, constante y basado en el refuerzo positivo reforzará el vínculo del cachorro con su familia y le proporcionará una sensación de seguridad”.

Otro de los temas que más inquietud genera entre los dueños de cachorro y así lo manifiesta el 22% de los encuestados, es el poder dejar a sus “puppies” solos en casa.

Sin embargo, más de la mitad (52%) afirma que sus cachorros se muestran inquietos cuando se quedan solos, aunque logran calmarse con relativa rapidez, mientras que un 16% describe una reacción más emocional con llantos y ladridos.

En casos más extremos, el 5% señala que su cachorro ha llegado a causar destrozos en su ausencia, un posible indicio de ansiedad por separación. En contrapartida, un 26,5% señala que permanece tranquilo.

“Es normal que los cachorros necesiten tiempo para adaptarse a estar solos, pero podemos ayudarles a sentirse más seguros con unos cuantos pasos clave. Por ello es importante establecer un espacio seguro para que el perro se relaje después de hacer ejercicio y jugar, dejándole algo que hacer, como un juguete, comida o un mordedor de larga duración. Se recomienda practicar con el cachorro el alejamiento de su dueño en los primeros días mientras está en casa, comenzando manteniéndose cerca y aumentando gradualmente la distancia, la duración y el ritmo del cachorro. La música relajante y las interacciones en voz baja antes y después del regreso también pueden ayudar a que las idas y venidas se conviertan en una rutina, de modo que el cachorro no sienta temor”, afirma Fehmi.

Top 10 razas de cachorros más comunes en España:

Mezcla

Border Collie

Teckel

Labrador Retriever

Golden Retriever

Chihuahua

Caniche Toy

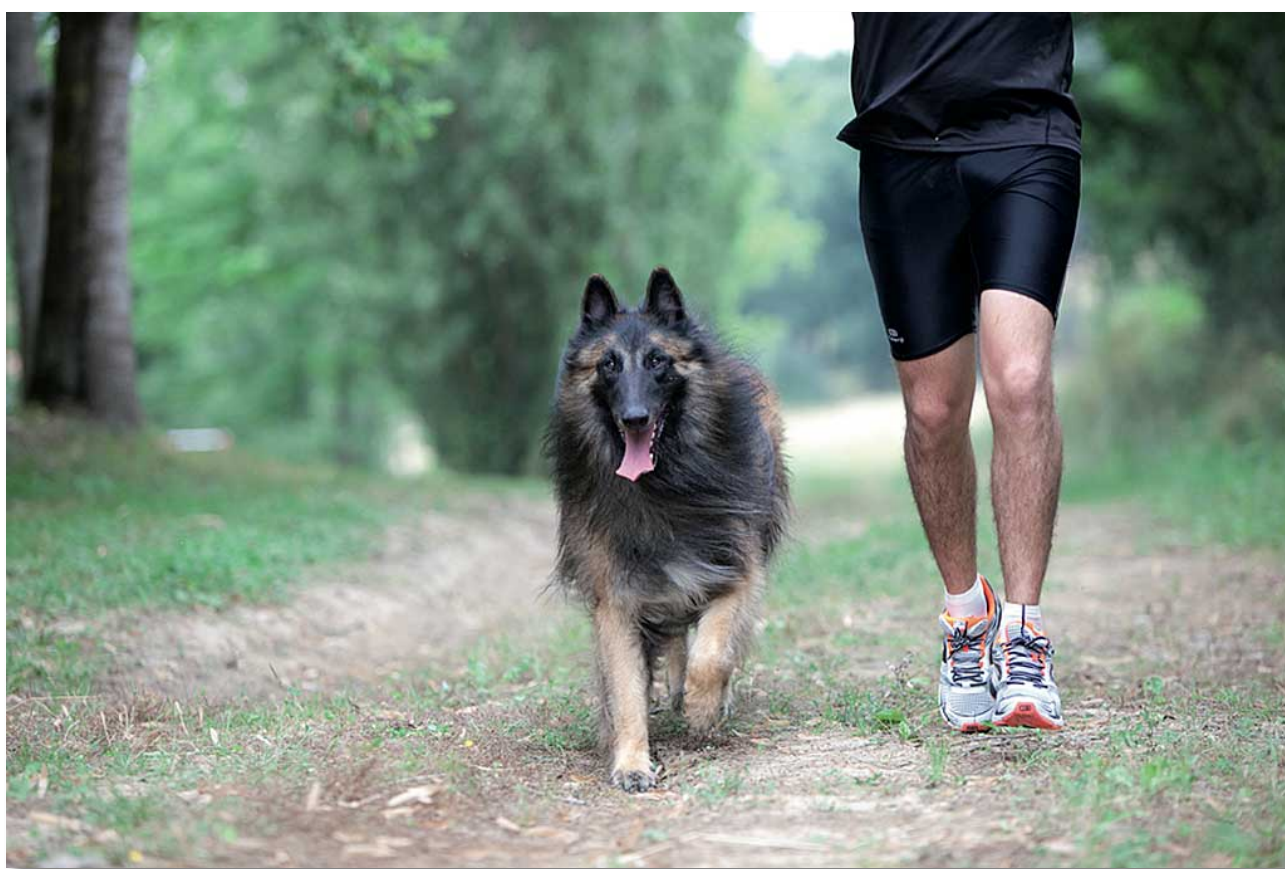
Pomerania

Podenco Andaluz

Perro de agua español

Sincronización conductual de los perros con los humanos

Modulación social de la sincronización conductual de los perros con los humanos: efecto del número de personas y de la presencia del dueño



La sincronización conductual de los perros con los humanos está bien establecida, pero pocos estudios han examinado su modulación social. Investigamos si el número de agentes humanos modula la sincronización conductual interespecífica.

Los investigadores replicaron el protocolo de Lamontagne et al. (2023, *Animal Cognition*, 26 , 1021–1034), comparando la sincronización locomotora de los perros en dos grupos experimentales, ya sea con su dueño solo o con el dueño y otras cuatro personas, durante una tarea de caminata en línea recta y utilizando dispositivos GPS.

Los resultados son consistentes con los del estudio anterior y no muestran diferencias significativas entre los dos grupos experimentales.

Específicamente, los perros permanecieron a una distancia promedio de 5 m de su dueño, ajustaron su velocidad a la de los humanos y adaptaron su velocidad en aproximadamente 2 segundos cuando los humanos cambiaron de velocidad.

Para explorar más a fondo el efecto del número de humanos en la alineación conductual de los perros, el grupo de cinco personas se separó al final de la caminata en línea recta, con el dueño yendo en una dirección y el resto del grupo en la otra.

Quince de los 20 perros siguieron al grupo tras la separación y posteriormente se acercaron a su dueño.

Los investigadores sugieren que el número de agentes moduló la sincronización conductual de los perros con los humanos, ya que los perros siguieron al grupo de humanos.

Sin embargo, este efecto grupal quedó enmascarado durante la caminata en línea recta por otro modulador social: el efecto de atracción del dueño debido a la afiliación entre los perros y sus dueños.

• **Más información:** Artículo completo en [Science Direct](#).

El perro más popular de EE.UU.... Es francés ¡El Bulldog Francés ha logrado su tercer título consecutivo!



El American Kennel Club (AKC®), organización sin fines de lucro, el registro de perros de raza pura más grande del mundo y principal defensor de los perros, anunció que el Bulldog Francés es la raza más popular de Estados Unidos por tercer año consecutivo, según las estadísticas de registro del AKC del pasado año.

El inteligente y valiente Cane Corso ha estado subiendo silenciosamente en las listas desde que fue reconocido por el AKC en 2010. Durante la última década, los registros para esta leal raza han aumentado un 414% y ha pasado del puesto 47 más popular en 2014 al 14 en 2024.

“El Frenchie se ha consolidado como el perro predilecto de Estados Unidos, y no es de extrañar”, declaró Gina DiNardo, Secretaria Ejecutiva del AKC. “Son compañeros fabulosos para diversas personas. Sin embargo, el Cane Corso es un perro a tener en cuenta, ya que ha aumentado constantemente su popularidad desde su reconocimiento. Los Corsi son majestuosos e intensamente leales, pero no son para todos. Como con cualquier raza, insistimos en la importancia de investigar para encontrar la raza adecuada para su estilo de vida y asegurarse de obtener un perro de buena raza de un criador responsable”.

Entre los perros que marcaron la diferencia en 2024 se incluyen el Staffordshire Bull Terrier (del puesto 72 en 2023 al 63 en 2024), el Chinese Crested (del puesto 79 en 2023 al 68 en 2024), el American Staffordshire Terrier (del puesto 95 en 2023 al 77 en 2024), el American Eskimo Dog (del puesto 129 en 2023 al 116 en 2024), el Bracco Italiano (del puesto 152 en 2023 al 132 en 2024) y el Pinscher alemán (del puesto 151 en 2023 al 133 en 2024).

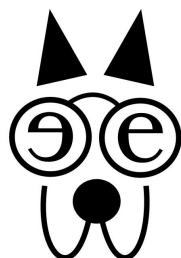
Entre los perros que han logrado avances en la última década se encuentran el Boykin Spaniel (del puesto 108 en 2014 al 65 en 2024), el Nova Scotia Duck Tolling Retriever (del puesto 99 en 2014 al 69 en 2024) y el Beauceron (del puesto 145 en 2014 al 100 en 2024).

¿Te gustan los perros en Instagram? Aquí tienes algunos de los favoritos de las redes sociales: Pembroke Welsh Corgi (n.º 15), Yorkshire Terrier (n.º 11), Siberian Husky (n.º 26) y Pug (n.º 38).

Los perros más populares de 2024 en EE. UU. Los perros más populares de EE. UU. en 2023

1. Bulldog francés
2. Labrador Retriever
3. Golden Retriever
4. Perro pastor alemán
5. Caniche
6. Perro salchicha
7. Beagle
8. Rottweiler
9. Bulldog
10. Braco alemán de pelo corto

1. Bulldog francés
2. Labrador Retriever
3. Golden Retriever
4. Pastor alemán
5. Caniche
6. Perro salchicha
7. Bulldog
8. Beagle
9. Rottweiler
10. Braco alemán



edogtorial

La epilepsia canina afecta al 0,6% de los perros en España: más de 55.000 animales

La Real Sociedad Canina de España apuesta por la cría responsable para evitar la transmisión de la epilepsia en perros



Diagnóstico temprano y tratamientos adecuados mejoran sustancialmente la calidad de vida de los perros con epilepsia.

La epilepsia afecta a aproximadamente un 0,6% de la población canina total, lo que supone más de 55.000 perros en España que pueden padecer esta enfermedad, según datos de asociaciones veterinarias especializadas. Con motivo del Día de la Concienciación de la Epilepsia, la Real Sociedad Canina de España (RSCE) quiere concienciar sobre ella y resaltar la importancia de una cría responsable para garantizar la salud de las razas caninas.

Esta enfermedad neurológica provoca convulsiones recurrentes en los perros

Las crisis pueden variar desde episodios leves, como movimientos involuntarios, hasta ataques severos con pérdida de conciencia y convulsiones generalizadas. La calidad de vida del animal se ve afectada dependiendo de la frecuencia y gravedad de las crisis, así como de la efectividad del tratamiento.

La epilepsia en perros puede tener diferentes orígenes, incluyendo causas genéticas y adquiridas

Algunas razas presentan una mayor predisposición genética a desarrollar esta enfermedad, entre ellas el **Pastor Alemán, el Beagle, el Labrador Retriever, el Golden Retriever y el Bóxer**. Por ello, la RSCE desaconseja la cría con perros epilépticos, ya que podría perpetuar la transmisión de la enfermedad y comprometer la salud de futuras generaciones caninas.

El momento en que aparecen los primeros síntomas es clave para determinar su origen

En **perros jóvenes** (antes de los 6 meses), la epilepsia puede estar relacionada con malformaciones congénitas, infecciones o problemas metabólicos. En el rango de edad de **entre 6 meses y 6 años** es en el que se diagnostica con mayor frecuencia la epilepsia idiopática (de origen genético o desconocido). Y en **perros mayores** (más de 6 años), la epilepsia puede deberse a tumores cerebrales, enfermedades degenerativas u otras condiciones adquiridas.

Un buen diagnóstico para un mejor tratamiento

Para diagnosticar la epilepsia, los veterinarios realizan diferentes pruebas, como análisis de sangre, o resonancias magnéticas, con el fin de descartar otras enfermedades que puedan causar síntomas similares.

El tratamiento varía según el tipo de epilepsia y la respuesta del perro a los fármacos. Existen medicamentos antiepilépticos que ayudan a controlar las convulsiones, aunque en algunos casos también pueden recomendarse cambios en la dieta y terapias complementarias.

Entre estas últimas, se ha observado que una **alimentación** basada en dietas ricas en ácidos grasos omega-3 y en cetogénicos (baja en carbohidratos y alta en grasa) puede contribuir a la reducción de episodios convulsivos. Existen diversos suplementos nutricionales como los derivados cannabinoídes y los ácidos grasos de cadena media, que han demostrado ayudar a reducir la frecuencia e intensidad de la crisis. Asimismo, **técnicas** como la acupuntura, la fisioterapia y el uso de suplementos naturales han mostrado beneficios en algunos casos, siempre bajo la supervisión veterinaria.

Según el presidente de la RSCE, José Miguel Doval, *“los criadores y propietarios deben tomar conciencia de la importancia de la selección genética en la cría canina y del bienestar de los animales afectados. Un diagnóstico temprano y un tratamiento adecuado pueden mejorar significativamente la calidad de vida de los perros con epilepsia. Animamos a los dueños a consultar con su veterinario ante cualquier sospecha de epilepsia y a informarse sobre las mejores prácticas a través de criadores responsables”*.



Perros-robot... ¿Para terapia?

Ensayo controlado aleatorio de los efectos de la terapia asistida por perros versus la terapia asistida por perros robot para niños con autismo o síndrome de Down



Las investigaciones con diseños controlados o cruzados en terapia asistida por animales han utilizado en gran medida grupos de control que no recibieron tratamiento o recibieron el tratamiento habitual, lo que puede inflar potencialmente los efectos de estas intervenciones.

Por lo tanto, no siempre está claro si este tipo de terapia tiene un efecto positivo en, por ejemplo, las habilidades sociales de los niños con necesidades especiales de apoyo.

Para abordar esto, el estudio actual comparó a niños (7-16 años, n = 65) con autismo o síndrome de Down que recibieron cinco sesiones de terapia asistida por perros (n = 24; 9 mujeres) con un grupo de control activo que recibió cinco sesiones similares de terapia asistida por perro robot (n = 21; 8 mujeres) y un grupo de control sin tratamiento (n = 20; 8 mujeres).

El perro robot fue capaz de realizar un comportamiento autónomo y responder a las acciones y verbalizaciones del niño.

Utilizando cuestionarios para padres, se evaluaron las habilidades sociales y emocionales de los niños antes y después de las sesiones de terapia o el período de espera y se incluyó una medición de seguimiento después de 4-6 semanas.

A nivel grupal, los análisis multinivel mostraron que **los niños que recibieron terapia asistida por perros mejoraron significativamente** más en términos de sintonía emocional y regulación emocional que los niños en las otras dos condiciones.

No se encontraron diferencias significativas en la confianza social, la sintonía conversacional, la cognición social y la motivación social.

El cambio desde la prueba posterior al seguimiento también fue menos evidente. Sin embargo, a un nivel más individual, al observar el Índice de Cambio Confiable (RCI), la mayoría de los RCI más altos (dentro del percentil 90) se encontraron en el grupo de terapia asistida por perros.

Por el contrario, la mayoría de los RCI más bajos (dentro del percentil 10) se encontraron en el grupo asistido por robot. Son discutibles las ventajas y desventajas de un enfoque más individualizado en este campo de estudio y los investigadores proponen una posible alternativa centrándonos en la dinámica de interacción.

- **Más información:** [Estudio completo](#).