

● LA RAZÓN Solidaria se presenta como un espacio para el debate y la participación del lector. Los animales de compañía son nuestro primer cometido. ● Anímese. Puede participar en nuestro concurso enviando fotografías de su animal a www.larazon.es/concursomascotas

maskotaSTORE

Doctores de cuatro patas

Gracias a su olfato los perros son capaces de detectar enfermedades como la alergia, la epilepsia, la hipoglucemia o incluso el cáncer en estadios iniciales

José J. Morales

MADRID- Quien tiene un perro tiene un compañero, un amigo inseparable... y hasta un médico. El olfato de los canes es hasta 10.000 veces más preciso que el nuestro y, en consecuencia, pueden ser unos grandes aliados para muchas tareas. Es habitual la colaboración de perros ayudando a los Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, por ejemplo, en los controles para la detección de sustancias estupefacientes o incluso en brigadas que se encargan de desactivar de explosivos. Pero una de las más innovadoras y desconocidas tareas que hasta el momento desconocíamos que podía desempeñar un perro es su olfato para detectar ciertas enfermedades.

En 2011, investigadores de la Universidad de Kyushu, en Fukuoka (Japón), demostraron que un perro podía, mediante su olfato, detectar el cáncer colorrectal

y también se dejaba la puerta abierta a que en un futuro, los canes pudieran advertir el olor desprendido por cánceres de piel, vejiga, pulmón, ovario y mama. Los resultados de esta experiencia fueron asombrosos. La perra empleada para el experimento, una labradora de ocho años, escogió la muestra con cáncer en 33 de 36 intentos y en el caso de la prueba del olor de deposiciones, el acierto fue aún mayor, 37 de 38 muestras correctas. En este y otros experimentos se ha demostrado que el porcentaje de acierto es de entre el 88 y el 99 por ciento. Además, en muchos casos los tumores desarrollados se encontraban en estadios iniciales.

El centro «Argus Detection Dogs» de Barcelona se dedica al adiestramiento de canes de detección. Su aspiración es emplear a los perros en las tareas de búsqueda, rastreo e inspección para de este modo, llevar a cabo estas tareas de forma que resultan lo menos invasivas posibles con el medio ambiente,

¡Por y para tus maskotas!
MaskotaStore.com
Telf. 675 651 061
info@maskotastore.com

además del ahorro que suponen. Su directora y fundadora, Ingrid Ramos, posee una amplia experiencia en diversos países con perros capaces de detectar explosivos, estupefacientes o de buscar personas desaparecidas y animales.

Los perros de detección son aquellos que, utilizando su olfato, son capaces de detectar o encontrar aquello para lo que han sido entrenados y que, en ocasiones, los seres humanos no son capaces de detectar. Dentro de los perros de detección hay dos tipos.

Los perros de conservación, especializados en todo lo relacionado con la naturaleza, (detección de semillas, un animal en concreto, plantas...) y por otro lado los perros de alerta, que son capaces, tras interpretar la señal para la que han sido adiestrados, de avisar de un episodio médico, como un ataque epiléptico.

co, alergias, una hipoglucemia o un tumor. Aunque Ingrid aclara: «No todos los perros sirven para esto, hay que hacer un proceso de selección muy exhaustivo en el que se eligen los mejores».

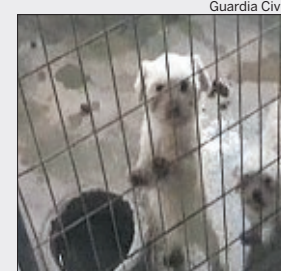
Uno de los proyectos más ambiciosos en los que está trabajando actualmente Argus es un programa de educación de perros de detección y alerta de Hipoglucemias de Diabetes de tipo 1 (DM1). Tras seis meses en un adiestramiento combinado entre científicos y el trabajo de adiestramiento de Ingrid Ramos, los animales son capaces de detectar hipoglucemias en sus dueños. En un vídeo publicado por este centro, protagonizado por una perra que fue recogida desde una protectora, se puede ver cómo actúan en caso de hipoglucemia. El animal entrenado, cuando detecta que su dueño está sufriendo una hipoglucemia, se lo indica marcándole con la pata en su brazo hasta que el dueño responde a esta indicación. Así, el animal ha alertado a su dueño antes de que entre en zona de riesgo y pueda poder contrarrestar la bajada de azúcar en sangre. En el futuro también está previsto que, del mismo modo que ya se actúa con la detección de hipoglucemias, se pueda hacer un proyecto eficaz con la detección del cáncer.

Los perros no hablarán, pero sí son capaces de avisarnos. Con el desarrollo de estas técnicas de detección caninas, puede ser que se haga habitual que el amigo del hombre le salve la vida.



Desarticulan un criadero ilegal de perros de raza

La Guardia Civil, en el marco de la «operación Narixa», ha desarticulado en Málaga un criadero que comercializaba cachorros de perros de raza con documentación falsificada. Por esta razón, un total de 162 cachorros de perros de distintas razas han sido inmovilizados por motivos sanitarios, y se ha detenido a una persona como responsable del criadero por delitos de falsedad documental, intrusismo profesional y estafa. Del mismo modo, se ha imputado por falsedad documental al dueño de una imprenta donde se confeccionaban al completo las cartillas sanitarias de los perros.



Los animales del criadero

Aumentan los abandonos tras el fin de la veda

El pasado lunes se halló en un contenedor de basura en Salamanca una galga malherida que presentaba una fuerte hipotermia y numerosas heridas. En los días posteriores dos galgos aparecieron con desgarras en la zona del cuello. Por estos motivos, desde el Partido Animalista PACMA se denunció ayer el abandono y asesinato de miles de perros al terminar la temporada de caza. Y es que, coincidiendo con el final de ésta, un total de 50.000 perros, en su mayoría galgos y podencos, son «desechados de la peor forma posible».