



## DÍA NACIONAL DE VERIFICACIÓN DEL CHIP

Se celebra cada año el 15 de agosto para ayudar a los propietarios de mascotas a recordar que deben comprobar y actualizar la información de

contacto asociada a los microchips de sus mascotas.

Si su mascota ya tiene un microchip, dedique unos minutos ahora a comprobar la información de contacto en la base de datos del registro de microchips y programe un recordatorio para verificarla el 15 de agosto de cada año. Una vez que sepa que la información está actualizada, podrá estar tranquilo y saber que ha mejorado las posibilidades de que su mascota regrese a casa si alguna vez se pierde.

Si su mascota aún no tiene un microchip, considere esta forma **fácil y eficaz** de protección ante una situación que les genere angustia si por algún motivo se separan.

## ¿EXISTEN PROBLEMAS ASOCIADOS A LOS MICROCHIPS? ¿SON FRECUENTES?

Se han colocado microchips a millones de animales, y los problemas informados son poco frecuentes. El problema más común es el desplazamiento del microchip fuera del lugar de implantación original. Si esto ocurre, el microchip suele seguir siendo detectable con el escáner, pero no siempre. Esa es una de las razones por las que es importante que su veterinario escanee el chip con regularidad. Otros problemas poco frecuentes incluyen la falla del microchip, pérdida de pelaje, infecciones, hinchazón, inflamación crónica y la formación de tumores. Dado que estos problemas son tan poco frecuentes, las ventajas de implantar microchips a los animales superan ampliamente los riesgos.



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN Y SABER CÓMO MANTENER A SU MASCOTA FELIZ Y SALUDABLE EL MAYOR TIEMPO POSIBLE, VISITE:

American Veterinary Medical Association  
(Asociación Americana de Medicina Veterinaria)  
[avma.org/PetOwners](http://avma.org/PetOwners)



[avma.org](http://avma.org)

(C) 2022 American Veterinary Medical Association

# COLOQUE UN MICROCHIP A SU MASCOTA

*Presentado por su veterinario y la American Veterinary Medical Association*



El microchip de una mascota es un pequeño dispositivo electrónico encapsulado en un cilindro del tamaño aproximado de un grano de arroz. El microchip contiene un número de identificación único que, cuando se registra, coincide con la información de contacto del propietario. La información de contacto se mantiene en una base de datos de registro de microchips en línea.

### ¿CÓMO SE IMPLANTA UN MICROCHIP?

El microchip se implanta debajo de la piel de la mascota con una aguja hipodérmica. Este proceso no es más doloroso que una vacuna u otra inyección, aunque la aguja es ligeramente más grande. No se necesita cirugía ni anestesia; el microchip puede implantarse durante una visita de rutina al veterinario. Es importante que esto se haga bajo la supervisión de un veterinario, porque ellos saben cuál es el mejor sitio para implantar el microchip y cómo reconocer y tratar un problema en el improbable caso de que ocurra.

### ¿CÓMO FUNCIONA EL MICROCHIP?

El microchip de su mascota contiene cuatro componentes: un condensador, una antena, un cable de conexión y una cubierta. No tiene batería ni ninguna otra fuente de alimentación. Al pasar un escáner por la zona donde se ha implantado el microchip, la señal de radiofrecuencia de baja potencia emitida por el escáner activa el chip. Luego, el chip transmite su número de identificación único al escáner, y este lo muestra en la pantalla.

El microchip no es un dispositivo GPS y no puede rastrear la ubicación de su mascota, ni siquiera en caso de pérdida o robo.



## Recuerde registrar el microchip de su mascota y mantener actualizada su información de contacto.

### ¿QUÉ TIPO DE INFORMACIÓN CONTIENE EL MICROCHIP?

Un microchip para mascotas solo contiene un número de identificación único. No contiene el nombre ni la dirección de su mascota. Para conectar el número de identificación del chip con la dirección de su mascota —y con usted—, primero debe registrar el número en la base de datos del registro de microchips e ingresar su información de contacto. Un microchip tampoco contiene la información médica de su mascota, aunque algunas bases de datos de registro de microchips le permitirán ingresar esa información si así lo desea.

### ¿POR QUÉ DEBO COLOCAR UN MICROCHIP A MI MASCOTA?

Los microchips ofrecen un método fiable de identificación permanente y a prueba de manipulaciones que puede ayudar a que su mascota regrese a casa si se separan por cualquier motivo.

Es importante destacar que la mayoría de las oficinas de control y cuidado de animales, refugios de animales y hospitales veterinarios disponen de escáneres que pueden leer los microchips de las mascotas. Esto significa que, si su mascota se pierde o se la roban, un microchip debidamente registrado aumenta enormemente las posibilidades de que vuelva a casa. De hecho, las investigaciones demuestran que los animales con microchip tienen muchas más probabilidades de regresar con sus dueños.

Otra razón para poner un microchip a su mascota es que el método de implantación del microchip es menos doloroso que la alternativa de identificación permanente: los tatuajes.

### ¿SUSTITUYE EL MICROCHIP A LAS PLACAS DE IDENTIFICACIÓN Y DE VACUNACIÓN CONTRA LA RABIA?

No. Cuando se trata de identificar rápidamente a una mascota encontrada, o de demostrar que está vacunada contra la rabia, nada reemplaza a un collar con placa de identificación y de vacunación contra la rabia actualizada. Aun así, si su mascota no lleva collar ni placas, o si se le cae el collar, el microchip puede ser la única forma de reencontrarse con su mascota.

## UNA VEZ IMPLANTADO EL MICROCHIP, ¿QUÉ DEBO HACER? ¿ES NECESARIO ALGÚN TIPO DE MANTENIMIENTO?

El microchip no necesita mantenimiento. Sin embargo, hay tres cosas que deberá hacer para asegurarse de que el microchip cumple su función:

1. **Registre el microchip** en la base de datos de registro de microchips y proporcione su información de contacto actualizada.
2. **Actualice su información de contacto** en la base de datos lo antes posible cada vez que se mude o cambie de número de teléfono.
3. Al menos una vez al año, pida a su veterinario que **escanee el chip** para asegurarse de que sigue siendo detectable y funciona correctamente. Puede hacerlo en un control de rutina.

Recibirá instrucciones sobre cómo registrar el microchip cuando lo implante en su mascota. La base de datos más importante en la que debe registrar la información y mantenerla actualizada es la del fabricante del microchip. Esta es la base de datos en la que buscarán los refugios de animales y los veterinarios si encuentran a su mascota.

Recuerde: incluso con un microchip, es menos probable que le devuelvan a su mascota si su número de teléfono en la base de datos no está registrado, es incorrecto o está desconectado.

## UNA VEZ QUE SU MASCOTA TENGA COLOCADO EL MICROCHIP, SOLO TIENE QUE HACER TRES COSAS:

1. **Registrar el microchip.**
2. **Mantener actualizada su información de registro.**
3. **Pedir a su veterinario que escanee el microchip al menos una vez al año para asegurarse de que sigue funcionando correctamente.**