

proceso formal de experiencia laboral, formación especializada, pruebas y certificación. Las academias reconocidas incluyen especialidades como las siguientes:

- Comportamiento animal
- Anestesia y analgesia
- Patología clínica
- Práctica clínica
- Tecnología dental
- Dermatología
- Cuidados críticos y de emergencia
- Enfermería equina
- Medicina interna
- Nutrición
- Rehabilitación física
- Cirugía
- Medicina zoológica

Visite el sitio web de la NAVTA ([navta.net](http://navta.net)) para obtener una lista completa de academias de técnicos veterinarios.

### EDUCACIÓN CONTINUA

La mayoría de las juntas que otorgan licencias estatales requieren que los profesionales veterinarios realicen una cierta cantidad de horas de educación continua (CE, por sus siglas en inglés) para renovar sus licencias profesionales. Además, con los constantes avances en la tecnología y la atención médica veterinaria, la mayoría de los técnicos veterinarios consideran importante participar en oportunidades de educación continua para mantener sus habilidades y conocimientos actualizados.

### PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN VISITE:

American Veterinary Medical Association

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



(C) 2024 American Veterinary Medical Association

mcm-1124

# TÉCNICOS VETERINARIOS

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



Los técnicos veterinarios son profesionales capacitados y calificados que ayudan a brindar atención y servicios veterinarios de alta calidad.

Si le importan los animales, disfruta trabajar con sus manos, es bueno en matemáticas básicas y toma de decisiones, y le gusta trabajar con personas y encargarse de varias responsabilidades, entonces la desafiante carrera de tecnología veterinaria puede ser ideal para usted.

## OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES

Los técnicos veterinarios son miembros integrales del equipo veterinario. Han sido instruidos en el cuidado y manejo de animales, en los principios básicos de los procesos normales y anormales de la vida y en muchos procedimientos clínicos y de laboratorio. Los técnicos veterinarios trabajan bajo la supervisión de un veterinario con licencia y ayudan a realizar una amplia variedad de tareas. Sin embargo, no pueden diagnosticar, prescribir, realizar cirugías ni participar en ninguna otra actividad prohibida por la ley de práctica veterinaria de un estado.

## EN CONSULTORIO PRIVADO

Un técnico veterinario empleado en una clínica u hospital veterinario se encarga de muchas de las mismas responsabilidades que las enfermeras y otros profesionales desempeñan para los médicos. Estas son algunas de las muchas cosas para las que están capacitados:

- Obtener historias clínicas
- Tomar muestras y realizar procedimientos de laboratorio
- Brindar atención de enfermería especializada
- Preparar animales, instrumental y equipos para cirugía
- Administrar medicamentos
- Administrar y controlar la anestesia
- Realizar ciertos procedimientos diagnósticos y médicos
- Ayudar en procedimientos quirúrgicos
- Realizar profilaxis dental
- Realizar radiografías y ayudar con otros estudios de diagnóstico por imágenes
- Instruir a los clientes
- Supervisar y capacitar al personal del consultorio

## EN INVESTIGACIÓN

Además de las responsabilidades descritas para la práctica clínica, los técnicos veterinarios que trabajan en un centro de investigación biomédica realizan otras tareas bajo la supervisión de un veterinario con licencia, un investigador biomédico u otro científico. Por ejemplo, pueden supervisar el cuidado y manejo humano de los animales de investigación y ayudar en la implementación de proyectos de investigación.

## OTRAS OPORTUNIDADES PROFESIONALES

Si bien la mayoría de los técnicos veterinarios trabajan en consultorios privados, la demanda de estos miembros capacitados del equipo se está expandiendo con rapidez para incluir oportunidades en áreas y especialidades relacionadas con la salud humana y animal como las siguientes:

- Servicio militar
- Agencias gubernamentales/reguladoras
- Refugios de animales y sociedades humanitarias
- Gestión de la salud del ganado
- Investigación o actividad académica
- Cuidado de animales del zoológico y vida silvestre
- Laboratorios de diagnóstico
- Empresas de telesalud
- Venta y servicio de suministros veterinarios
- Gestión del consultorio veterinaria

## EDUCACIÓN

Los estudiantes interesados en una carrera en tecnología veterinaria deben tener aptitud para la ciencia general, las matemáticas y la biología, asimismo demostrar excelentes habilidades de toma de decisiones y sólidas habilidades de comunicación. El American Veterinary Medical Association Committee on Veterinary Technician Education and Activities® (AVMA CVTEA®) reconoce cientos de programas de tecnología veterinaria en todo Estados Unidos y Canadá. La mayoría de los programas reconocidos por el AVMA CVTEA® otorgan un título técnico a los dos años, mientras que otros otorgan a una licenciatura de cuatro años. Los técnicos veterinarios con título de licenciatura generalmente reciben salarios más altos y un mayor nivel de responsabilidades laborales.

Se requiere un período de experiencia clínica en un consultorio veterinario para todos los estudiantes en un programa de tecnología veterinaria reconocido por el AVMA CVTEA®. Este

período de capacitación práctica se denomina tutoría, práctica, pasantía o pasantía externa y es fundamental para ampliar los conocimientos de los estudiantes y desarrollar la competencia en las habilidades necesarias.

## APRENDIZAJE A DISTANCIA O HÍBRIDO

Para adaptarse a las obligaciones laborales y familiares, el aprendizaje a distancia o híbrido (HyFlex) es una opción para los estudiantes que desean obtener un título en tecnología veterinaria en un horario flexible. El AVMA CVTEA® reconoce varios de estos programas, siempre que cumplan los mismos estándares de reconocimiento que los programas tradicionales e incluyan un componente clínico.

## SALARIO

Los salarios varían según la experiencia, las calificaciones, las responsabilidades, el tipo de empleo, la ubicación geográfica y otros factores.

## NORMAS PROFESIONALES

La mayoría de los estados tienen normas que establecen la acreditación (certificación, licencia o registro) de los técnicos veterinarios. Los candidatos generalmente son evaluados en términos de competencia a través de un examen regulado por la junta veterinaria estatal. La mayoría de los estados requieren que los candidatos aprueben el Examen Nacional de Técnico Veterinario (VTNE, por sus siglas en inglés).

## ESPECIALIDADES DEL TÉCNICO VETERINARIO

Algunos técnicos veterinarios deciden especializarse en un área específica. Según la National Association of Veterinary Technicians in America (NAVTA), una academia es un grupo de técnicos veterinarios acreditados que han completado un

**Un técnico veterinario empleado en una clínica u hospital veterinario se encarga de muchas de las mismas responsabilidades que las enfermeras y otros profesionales desempeñan para los médicos.**