



UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MAESTRO:

M.V.Z: MARÍA DEL LOURDES DOMÍNGUEZ

MATERIA:

ECOLOGIA Y PRODUCCION SUSTENTABLE

PROYECTO:

IMPACTO AMBIENTAL QUE SE GENERA EN EL EJERCICIO DE LA  
PRACTICA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

ALUMNA:

ALONDRA CABRERA CRUZ

## **Introducción**

En este ensayo hablaremos sobre el impacto ambiental tanto positivo como negativo que se genera en el ejercicio de la práctica veterinaria y zootecnia lo que se refiere a la alteración o modificación que causa una acción humana sobre el medio ambiente. Podemos recalcar que es el resultado de actividades humanas que generan efectos sobre el entorno natural, lo cual puede suponer una ruptura del equilibrio medioambiental, como la contaminación del aire, del agua y del suelo, la generación de residuos, la pérdida de biodiversidad, entre otros.

## IMPACTO AMBIENTAL QUE SE GENERA EN EL EJERCICIO DE LA PRACTICA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Se puede tener un impacto ambiental positivo si se implementan buenas prácticas. Estas prácticas no solo ayudan a reducir el riesgo de enfermedades, sino que también pueden tener un impacto positivo a nivel ambiental. Es importante tener un buen impacto ambiental para así seguir teniendo esos beneficios que nos presenta la naturaleza.

La medicina veterinaria es una disciplina clave para el bienestar de nuestros amigos de cuatro patas, del medio ambiente y, en última instancia, de nuestra sociedad en general. Los veterinarios son responsables de garantizar la salud y el bienestar animal y de preservar el equilibrio natural del planeta, y su trabajo es una contribución invaluable para el mundo.

Se entiende que el desarrollo de prácticas sostenibles como la reducción de plásticos y la prevención de enfermedades, mejora la salud de los seres humanos, los animales y el medio ambiente. Desde la comunidad veterinaria siempre se ha defendido el concepto "One Health", donde la salud humana, salud animal y el bienestar ambiental están entrelazados, la parte medioambiental se ha dejado de lado. Es por ello por lo que los veterinarios tienen un nuevo paciente del que cuidar, el planeta

La medicina veterinaria es una rama de la ciencia que se encarga del cuidado de la salud de los animales. En los últimos años, la medicina veterinaria ha evolucionado para no solo atender enfermedades y lesiones en animales de compañía, sino también para garantizar el bienestar animal y la preservación del medio ambiente, tiene un gran impacto en la sociedad, ya que la mayoría de las personas tienen mascotas y animales de granja. Estos animales son miembros importantes de nuestras familias y sociedad en general, y es importante asegurar su bienestar y salud. Además, los animales de granja son una fuente importante de alimento para el mundo.

La medicina veterinaria no solo trata enfermedades en animales, sino que también fomenta la prevención de enfermedades y promueve cambios en la

producción de alimentos. Los veterinarios trabajan en colaboración con agricultores y ganaderos para garantizar que los animales reciban una nutrición adecuada y estén libres de enfermedades.

Así mismo pueden existir el impacto ambiental negativo si no se implementan buenas prácticas y medidas de mitigación.

La salud pública veterinaria aborda problemas que afectan a la salud pública al mejorar la sanidad animal. La intensificación de la ganadería, los cambios en el uso de la tierra y los sistemas de suministro de alimentos, el aumento de los viajes y el comercio mundial y el cambio climático a menudo agravados por la pobreza y los sistemas sanitarios deficientes plantean una serie de desafíos para la salud humana y animal.

Los animales enfermos que producen alimentos o entran directamente en la cadena alimentaria pueden estar infectados con determinados patógenos y suponer una amenaza para la salud pública. La complejidad cada vez mayor de las cadenas alimentarias y de los sistemas de producción de alimentos se está traduciendo en un aumento de la carga que suponen las zoonosis transmitidas por los alimentos, como la salmonela y la E. coli, vinculadas a las prácticas de producción animal y a la contaminación de los alimentos durante su procesamiento.

## Conclusión

En conclusión, el ejercicio de la práctica veterinaria y zootecnia puede tener un impacto ambiental positivo si se implementan buenas prácticas en un proyecto para así cuidar el medio ambiente (Salud y bienestar animal, Abasto e inocuidad de alimentos, entre otros).

Así mismo podría tener un impacto negativo a causas de los malos usos de las personas, en el cual podrían haber consecuencias para el medio ambiente (Contaminación del agua, Emisiones de gases de efecto invernadero, Uso ineficiente de recursos, entre otros)

## Referencias

- <https://p3.usal.edu.ar/index.php/signos/article/download/2642/3263/0>
- <https://monografiasveterinaria.uchile.cl/index.php/MMV/article/view/6168>
- <https://redmedia.com/veterinaria/medico-veterinario-medio-ambiente-introduccion-gestion-ambiental/>