



Mi Universidad

ENSAYO

Nombre del Alumno: Ulises Alfredo Alvarez Trejo

Nombre del tema: cuadro comparativo entre el uso de Word para texto normal y Word de documentos profesionales.

Unidad:3

Nombre de la Materia: Historia

Nombre del profesor: MVZ.Carlos Alberto Trujillo Díaz.

Cuatrimestre: I

La zootecnia es una rama de la ciencia que se centra en el estudio de la producción y el manejo de los animales domésticos, con el objetivo de mejorar su rendimiento y bienestar. Esta disciplina combina conocimientos de biología, nutrición, genética, sanidad animal y manejo ambiental, entre otros, para optimizar la cría y producción de diversas especies, como bovinos, porcinos, aves, ovinos y otros animales de interés económico.



La finalidad del zootecnista es múltiple. En primer lugar, busca maximizar la producción animal de manera sostenible. Esto implica no solo aumentar la cantidad de productos que se obtienen de los animales, como carne, leche y huevos, sino también mejorar su calidad. Para lograrlo, el zootecnista aplica técnicas como la selección genética para obtener razas más productivas, el diseño de dietas adecuadas que satisfagan las necesidades nutricionales de los animales y la implementación de prácticas de manejo que promuevan su salud y bienestar.

Además de la producción, el zootecnista tiene un papel crucial en la conservación del medio ambiente. Al implementar prácticas sostenibles en la ganadería y la acuicultura, contribuye a minimizar el impacto ambiental que estas actividades pueden tener. Por ejemplo, promueve el uso eficiente de recursos como el agua y los alimentos, así como la reducción de desechos y emisiones contaminantes.

El zootecnista también trabaja en el ámbito del bienestar animal. Esto implica garantizar que los animales sean tratados con respeto y cuidado a lo largo de su vida. Un zootecnista capacitado evalúa las condiciones en las que viven los animales y propone mejoras que les permitan expresar comportamientos naturales y vivir en un ambiente saludable.

En conclusión, la zootecnia es una disciplina fundamental para el desarrollo agrícola sostenible. Los zootecnistas desempeñan un papel esencial al integrar conocimientos científicos con prácticas agrícolas responsables para mejorar la producción animal mientras se protege el medio ambiente y se asegura el bienestar animal. Su trabajo no solo impacta positivamente en la economía agrícola, sino que también contribuye a la seguridad alimentaria global y al cuidado del

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

-  <https://www.studocu.com/es-mx/document/universidad-mesoamericana/zootecnia/ensayo-sobre-la-zootecnia/69938226>
-  <https://aprendeencasa.org/que-es-zootecnia/>
-  <https://conceptos.es/zootecnia>