



UDS
Mi Universidad

Universidad Del Sureste

Nombre del Alumno:
Richard Jared Cruz Ochoa

Nombre del Docente:
MARIA DE LOURDES
DOMÍNGUEZ FIGUEROA

Materia:
ECOLOGIA Y PRODUCCION
SUSTENTABLE

Fecha de entrega:
30/11/24

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Bibliografía:
<https://www.concur.co/blog/articulo/sustentabilidad-y-sostenibilidad-principales-diferencias-y-practicas-para>

BENEFICIOS DE IMPLEMENTAR TÉCNICAS SUSTENTABLES Y SOSTENIBLES EN LA AGRICULTURA.

Las prácticas sostenibles crean un medioambiente más saludable, seguro y productivo. Desde el punto de vista social, las prácticas sostenibles ayudan a fortalecer los lazos que se forjan en la sociedad, a mejorar la calidad de la vida de las personas y a brindar esperanza para un futuro mejor.

SUSTENTABLE

Las prácticas sustentables, como la rotación de cultivos y el uso de abonos orgánicos, ayudan a conservar el suelo y el agua. Esto asegura que los recursos naturales se mantengan disponibles para futuras generaciones

CALIDAD DEL SUELO

BIODIVERSIDAD

CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES



La implementación de técnicas como el compostaje y la agricultura de conservación mejora la estructura del suelo, aumentando su fertilidad y capacidad para retener agua, lo que resulta en un mejor rendimiento de los cultivos

Las prácticas sustentables fomentan la biodiversidad al promover el uso de cultivos diversos y la conservación de hábitats naturales. Esto ayuda a mantener el equilibrio ecológico y a reducir la incidencia de plagas y enfermedades.

HUELLA DE CARBONO

AUMENTO DE LA RENTABILIDAD ECONOMICA

SOSTENIBLE

Las técnicas sostenibles, como el uso de energías renovables y la reducción del uso de combustibles fósiles en la agricultura, contribuyen a disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero, ayudando a mitigar el cambio climático.

La implementación de técnicas sostenibles puede reducir costos a largo plazo mediante el uso eficiente de recursos y la disminución del gasto en insumos químicos. Esto puede resultar en una mayor rentabilidad para los productores agrícolas.



La agricultura sostenible reduce el uso de pesticidas y fertilizantes químicos, lo que disminuye la contaminación del agua y del suelo. Esto tiene un impacto positivo en la salud pública al reducir la exposición a sustancias tóxicas.