



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**Materia: Producción Sustentable de
carne**

Tarea: Mapa Conceptual

Catedrático: Alondra Abadía

Fecha a entregar: 8 de marzo 2025

TIPOS DE COMPOSTAJE

DEFINICIÓN

proceso natural que transforma residuos orgánicos en abono. Se realiza mediante la acción de microorganismos, como bacterias y hongos, y animales como lombrices y escarabajos.



CARACTERÍSTICAS

Es un proceso controlado que se lleva a cabo en presencia de oxígeno y humedad.

Libera calor.

Se basa en la acción de microorganismos aeróbicos.

Se desarrolla en dos fases: descomposición y maduración.

El compost es un material estable e higienizado.

El compost es un abono natural.



VENTAJAS

Mejora la estructura y estabilidad del suelo

Retención de carbono en el suelo

Aporta nutrientes a las plantas

Reduce la incidencia de microorganismos patógenos

Mejora la capacidad de retención y almacenamiento de

agua



DESVENTAJAS

como la propagación de enfermedades, olores desagradables, y la atracción de plagas. También puede haber problemas de fitotoxicidad, falta de uniformidad, y partículas contaminantes.

Bibliografía

Antología UDS

Aprendido en Clase