



**Mi Universidad**

**Cuestionario**

*Nombre del Alumno: Cristian Yahir Santis Díaz*

*Nombre del tema: Unidad 3*

*Nombre de la Materia: Bromatología*

*Nombre del profesor: Ing. Abel Estrada Dichi*

*Cuatrimestre: 3°*

¿Cuál es el impacto de la salud en la conversión alimenticia? Animales sanos tienen una mejor conversión alimenticia. Enfermedades o parásitos pueden reducir la eficiencia con la que los animales convierten el alimento en producto, debido al estrés y al uso de energía para combatir infecciones.

¿Qué papel juega la genética en la conversión alimenticia? La selección genética puede mejorar significativamente la conversión alimenticia. Animales criados específicamente para una mejor eficiencia alimenticia pueden convertir el alimento en producto de manera más eficaz.

¿Cómo se puede mejorar la conversión alimenticia en un ganado o hato? Mediante una alimentación balanceada y adecuada, mejorando las condiciones de vida, como el manejo del estrés y el ambiente.

¿Qué especies animales tienen típicamente la mejor conversión alimenticia? Generalmente, las aves de corral como los pollos y los pascos tienen mejor conversión alimenticia en comparación con otros animales de granja como vacas y cerdos.

¿Cuáles son algunas estrategias para mejorar la conversión alimenticia en animales de granja? Proporcionar una dieta balanceada y de alta calidad, rica en nutrientes esenciales. Mejorar las condiciones de cría y seleccionar genéticamente.

¿Qué es la conversión alimenticia?

es la relación entre la cantidad de alimentos consumidos por el animal y la cantidad de producto obtenido como; carne, leche o huevos.

¿Por qué es importante la conversión alimenticia en la producción animal?

es crucial porque afecta directamente la rentabilidad de la producción, una mayor conversión alimenticia significa que se obtiene más producto con menos alimentos, reduciendo costos y mejorando la eficiencia.

¿Cómo se calcula la conversión alimenticia?

Calcula dividiendo la cantidad de alimento consumido por la cantidad del producto obtenido. por ejemplo si un pollo consume 2 kg de alimento para generar 1 kg de peso la conversión es 2:1.

¿Cuáles son los factores que afectan la conversión alimenticia en los animales?

los factores incluyen genética del animal, la calidad del alimento, las condiciones ambientales, la salud del animal y el manejo de la alimentación.

¿Cómo afecta la calidad de alimento a la conversión alimenticia? Alimentos de alta calidad, ricos en nutrientes esenciales y fácilmente digeribles, mejoran la conversión alimenticia, ya que los animales pueden absorber y utilizar mejor los nutrientes.