

¿Qué evalúa el módulo?

Este módulo evalúa la competencia para comprender, intervenir y optimizar los procesos de producción pecuaria, que garanticen las condiciones del bienestar animal, de tal manera que se obtengan alimentos y materias primas de origen animal trazables, inocuos y de calidad en un contexto global o local teniendo en cuenta los conocimientos y habilidades en las áreas de ecofisiología, nutrición y alimentación, reproducción, genética y mejoramiento, administración y socioeconomía, y la apropiación de los conceptos de sistemas de producción, producción limpia y sostenible.



Los contenidos de esta prueba corresponden a los conocimientos y las competencias que debe demostrar un profesional para desempeñarse en el sector de la producción animal, teniendo como objeto de trabajo los sistemas de producción pecuaria, sus componentes e interrelaciones en sus dimensiones tecnológica, social, ambiental y económica.

Dado que la formación se realiza desde y para los sistemas de producción pecuaria, el profesional de esta área debe demostrar competencias y habilidades para



- Entender el proceso de producción pecuaria como un sistema integral de producción limpia, sostenible, trazable e inocua en un contexto local o global.
- Diseñar sistemas pecuarios con un uso racional de los factores de producción en un entorno en el que se garanticen las condiciones de bienestar animal.



- Comprender, intervenir y optimizar los procesos de producción de alimentos y materias primas de origen animal mediante la aplicación de conocimientos y destrezas en las áreas de ecofisiología, nutrición, alimentación, reproducción, genética y mejoramiento, administración y socioeconomía.

Recuerda tener en cuenta

50
PREGUNTAS

El Módulo de producción pecuaria está constituido por 50 preguntas de opción múltiple con única respuesta. Estas preguntas nos permiten determinar si un estudiante el desarrollo de las siguientes habilidades:



- Comprender los factores ecofisiológicos que intervienen en la producción animal.
- Conocer los principios de la nutrición y la alimentación para las diferentes especies y comprender y desarrollar sistemas de alimentación.



- Validar la implementación de sistemas de producción pecuaria para lograr productos de calidad, inocuos y trazables provenientes de animales en condiciones de bienestar.
- Comprender los principios genéticos y reproductivos para el mejoramiento animal.



- Analizar los contextos socioeconómicos globales, territoriales y regionales como referente de los sistemas de producción pecuaria locales.



- Comprender los aspectos y condiciones administrativas y socioeconómicas de los sistemas de producción animal para el análisis, diseño, formulación y aplicación de propuestas de gestión de la tecnología, mediante el análisis de los factores internos y externos de la empresa pecuaria.

Habilidades evaluadas en el módulo

Producción Pecuaria