

OBJETIVOS

Que los estudiantes de la carrera y la FCA:

- ❖ Incorporen herramientas didácticas y tecnológicas.
- ❖ Desarrollen destrezas y habilidades, en sus prácticas profesionalizantes.

INTRODUCCIÓN

El manejo efectivo de los bovinos durante la etapa reproductiva, requiere la implementación de habilidades y técnicas adecuadas para la detección de celo.

DESARROLLO

BLOQUE I-SELECCION DE VIENTRES Y MACHOS: Condición corporal, edad, revisión del aparato reproductor, visual y locomotor, características fenotípicas (desarrollo y comportamiento en el ambiente), estado sanitario, identificación de los animales, registro de datos.

BLOQUE II-CICLO SEXUAL: Características, etapas, signos visuales (precelo, celo, poscelo), herramientas para la detección de celo, registro de datos.

BLOQUE III-DETERMINACIÓN DEL MOMENTO DEL SERVICIO: Regla am-pm, momento y formas de servicio, registro de datos.

ETAPA AULICA: para adquirir los conocimientos sobre el ciclo reproductivo bovino, se propuso la búsqueda de bibliografía mediante plataformas de IA, aplicando recursos educativos en línea como videos educativos en tiempo real, presentación de instrumental de trabajo, elaboración de un blog de trabajo en donde se plasmarán las actividades áulicas, de campo y transferencia.

ETAPA A CAMPO: para la selección de vientres y machos, detección de celo, momento y formas de servicio, se realizaron visitas a productores, uso de una planilla para sistematizar la información, aplicación del instrumental, interacción de los estudiantes con el personal.

ETAPA DE TRANSFERENCIA: se socializó mediante el portafolio electrónico en presencia del docente y productores.

EVALUACIÓN: se implementó una rúbrica con criterios cualitativos, como grados de calidad y niveles de desempeño.



CONCLUSIONES

Con la implementación de estas herramientas en las prácticas profesionalizantes, se logró calidad e innovación educativa, capacitando a los estudiantes en el manejo reproductivo y los sistemas ganaderos, generando un impacto positivo en la formación de profesionales a nivel local.

PALABRAS CLAVES

- ❖ Estrategias didácticas. Herramientas educativas digitales. Manejo reproductivo.