



**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTADES DE AGRONOMÍA
Y CIENCIAS VETERINARIAS
POSTGRADO EN PRODUCCIÓN ANIMAL
Maracay**

CURSO DE ACTUALIZACIÓN SOBRE CRECIMIENTO ANIMAL

Maracay, 19 al 22 de junio de 2001

El crecimiento como componente de los sistemas de Producción Animal.
Desarrollos conceptuales asociados y estrategias para su manipulación.

Objetivos

Ofrecer un curso de actualización en el área de crecimiento animal a profesionales y técnicos relacionados con la Producción Animal.

Caracterizar el proceso de crecimiento en especies de interés zootécnico a través de los fundamentos anatómicos y fisiológicos del mismo.

Definir pautas de manejo del proceso de crecimiento animal a los fines de incrementar la productividad a nivel de campo.

Establecer las estrategias para el desarrollo de programas de investigación que permitan un mejor conocimiento y desempeño de animales de cría en fase de crecimiento.

Desarrollo

El curso será dictado por el Dr. Luis Verde, Investigador del INTA-Argentina, en las instalaciones del Instituto de Producción Animal, Facultad de Agronomía/ Universidad Central de Venezuela, con sede en la ciudad de Maracay-Edo. Aragua. Estará dirigido a un máximo de 20 participantes e impartido en la modalidad de taller de estudio

Contenido

Importancia del crecimiento en la Producción Animal. Definiciones básicas y su relación con el tiempo.

Crecimiento diferencial, celular, relativo y absoluto. Valor y uso de cada una de estas expresiones.

El crecimiento desde el punto de vista de la histología y embriología.

Crecimiento pre y post-natal. Regulación endocrina y paracrina del crecimiento.

Factores exógenos que pueden afectar el crecimiento.

Crecimiento compensatorio. Definición, importancia y manipulación.

Mediciones corporales directas e indirectas del crecimiento. Técnicas de ultrasonido y registros post-mortem.

Manipulación del crecimiento en los animales domésticos. Aspectos legales, políticos y económicos.

Biotecnología y crecimiento.

La investigación sobre crecimiento. Tendencias actuales.

Registro y Matrícula

El costo de inscripción será de Bs. 70.000,00, los cuales podrán ser depositados en la Cta. Corriente Bco. Mercantil N° 1051-462401 a nombre de "*Ingresos Propios Postgrado en Producción Animal*". La inscripción incluye los refrigerios durante el desarrollo del curso y los materiales escritos editados como memorias del evento.

Acreditación

Se otorgará certificado de asistencia o de aprobación, este último, con acreditación de dos (02) unidades al Postgrado en Producción Animal de las Facultades de Agronomía y Ciencias Veterinarias de la Universidad Central de Venezuela.

Programa e Información

Programa de Actividades:

Mañana: 9:00 – 10:30
11:00 – 12:30

Tarde: 2:30 – 4:00
4:30 – 6:00

Sede Instituto de Producción Animal
Facultad de Agronomía
Universidad Central de Venezuela
Av. Ppal El Limón - Maracay
VENEZUELA. Apdo. postal 4579

Información:

Prof. Álvaro Ojeda

Coordinador Área de Nutrición Animal
Postgrado en Producción Animal
Facultades de Agronomía y
Ciencias Veterinarias / UCV
Tel: (043) 454120 / 507312
E-mail: ojedaa@agr.ucv.ve