



UADY

CAMPUS DE
CIENCIAS
BIOLÓGICAS Y
AGROPECUARIAS | FACULTAD DE
MEDICINA
VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

EDUCACIÓN CONTINUA

CURSO

CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE FAUNA SILVESTRE

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso el participante comprenderá y aplicará los fundamentos conceptuales y metodológicos para la conservación y aprovechamiento sustentable de fauna silvestre en cautiverio y vida libre de acuerdo a la normatividad vigente.

UNIDAD 1. NORMATIVIDAD MEXICANA Y CONTEXTO DE LA CONSERVACIÓN, MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE FAUNA SILVESTRE EN MÉXICO.

Objetivos: El participante será capaz de explicar la normatividad de la conservación y aprovechamiento de especies de la fauna silvestre y describir la situación en que operan las unidades de manejo en México.

Contenido:

1. Programa de Conservación de vida silvestre y Diversificación Productiva en el sector rural. Sistema Producto Ganadería Diversificada.
2. Ley General de Vida Silvestre. NOM-059-SEMARNAT-2010.
3. Unidad de Manejo para la Conservación de Vida Silvestre (UMA) y PIMVS (Predios e Instalaciones para el Manejo de Vida Silvestre).

UNIDAD 2. FUNDAMENTOS Y METODOLOGIA PARA ELABORAR EL PLAN DE MANEJO DE UMA MODALIDAD INTENSIVA.

Objetivos: El participante será capaz de diseñar el Plan de Manejo para UMA de modalidad intensiva para alguna especie en particular.

Contenido:

1. Componentes del Plan de Manejo: Metas a corto, mediano y largo plazo. Procedimientos administrativos para registro de Plan de Manejo y Solicitud de aprovechamiento. Protocolo de contingencias. Técnicas de Marcaje y Registro de información. Técnicas de contención. Métodos para efectuar el bienestar animal. Diseño de Instalaciones. Métodos para establecer medidas de Bioseguridad. Aplicación de Medicina Preventiva.
2. Programa de Manejo Nutricional: Fisiología digestiva de rumiante silvestre (venados) y pseudorrumiante (pecarí). Requerimientos nutricionales de venados y pecarí de collar. Balanceo de

INCRIPCIONES Y MÁS INFORMACIÓN EN: <http://www.ccba.uady.mx/EduContinua/cursos.php>



UADY

CAMPUS DE
CIENCIAS
BIOLÓGICAS Y
AGROPECUARIAS

FACULTAD DE
MEDICINA
VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

EDUCACIÓN CONTINUA

CURSO

CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE FAUNA SILVESTRE

raciones. Integración de UMA con el agroecosistema. Procedimientos administrativos generales en la UMA y Métodos de Evaluación administrativa.

3. Programa de manejo reproductivo y conservación de variabilidad genética: Estimación de número efectivo. Estimación de endogamia.

UNIDAD 3. FUNDAMENTOS Y METODOLOGIA PARA ELABORAR EL PLAN DE MANEJO DE UMA MODALIDAD EXTENSIVA.

Objetivos: El estudiante aprenderá a diseñar y analizar los datos de un estudio sección cruzada.

Contenido:

1. Conceptos generales sobre estudio poblacional: Estimación poblacional de ungulados por métodos directos e indirectos.
2. Evaluación del hábitat: Componentes del hábitat. Método de Evaluación de calidad de unidades de hábitat para venado cola blanca.
3. Conceptos generales sobre cosecha sustentable: Método de productividad. Método del stock de reclutamiento.

COORDINADOR DEL CURSO

Dr. Rubén Cornelio Montes Pérez
Dudas académicas sobre el evento: mperez@correo.uady.mx

INCRIPCIONES Y MÁS INFORMACIÓN EN: <http://www.ccba.uady.mx/EduContinua/cursos.php>