



<b>POSTGRADO</b>	<b>CAMPUS</b>
<b>RECURSOS GENÉTICOS Y PRODUCTIVIDAD</b>	<b>MONTECILLO</b>
<b>GANADERÍA</b>	

CLAVE DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS	CUATRIMESTRE
<b>GAN662</b>	<b>Biología y manejo de aves acuáticas migratorias</b>	<b>Teórico-Práctico</b>	<b>3</b>	<b>Otoño</b>

PROFESOR TITULAR	CLAVE ACADÉMICA	PROFESOR COLABORADOR	CLAVE ACADÉMICA
<b>Dr. Fernando Clemente Sánchez</b>	<b>X01228</b>		

#### OBJETIVO GENERAL

El estudiante durante el curso identificará las especies de patos y gansos de Norteamérica, con énfasis en aquellas especies que residen o invernan en territorio mexicano. Conocer su biología y comportamiento, así como los métodos oficiales para el monitoreo de sus poblaciones. Conocer los métodos empleados en la evaluación y análisis de sus hábitats, los factores que definen las poblaciones migratorias, las técnicas empleadas en la conservación, y conocer el plan de manejo de las aves acuáticas de Norteamérica y sus acuerdos internacionales.

#### CONTENIDO DESCRIPTIVO DEL CURSO

- Introducción.
- Clasificación taxonómica.
- Evolución de las aves acuáticas silvestres.
- Diversidad de especies.
- Clasificación de humedales.
- Distribución de humedales de importancia para las aves acuáticas en Norteamérica.
- Los principales humedales para la reproducción e internación.
- Biología de las especies de aves acuáticas.
- Monitoreo de poblaciones en las áreas de reproducción e internación.
- Herramientas de manejo y aprovechamiento sustentable.
- Políticas y legislación para la administración de las aves acuáticas.