



# Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación



A través de clases, laboratorios, experiencias prácticas y pasantías, el Departamento de Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación te preparará para una carrera en una variedad de campos en recursos naturales relacionados con la preservación y gestión de fauna silvestre y los sistemas naturales que estos animales habitan. Profesores galardonados guiarán a los alumnos en el estudio de cómo manejar poblaciones de peces y fauna silvestre, sus hábitats, cómo crecen y se reducen sus poblaciones, cómo distintas especies influyen en la comunidad biótica en la que viven y cómo los sistemas naturales se ven afectados por las actividades de los seres humanos.

## Datos generales

- Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación sobresale en oportunidades de investigación para estudiantes de licenciatura.
- Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación requiere una pasantía lo cual resulta en oportunidades laborales para más del 50% de los estudiantes.
- NMSU fue reconocida por la revista U.S. News & World Report en 2017, como una de las universidades más prestigiosas.
- La Facultad de Ciencias Agropecuarias, Medioambientales y del Consumidor de NMSU fue clasificada la universidad agropecuaria #1 en Nuevo México por Agriculture-Schools en 2017.
- Brookings Institution catalogó a la NMSU como líder en investigación y movilidad social.

## ¿Por qué estudiar Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación?

### Licenciatura en Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación

Con el continuo aumento de la población humana y la continua declinación de recursos naturales, se necesita profesionales competentes en esta área. Aprende cómo manejar sosteniblemente las poblaciones de peces y fauna silvestre y los hábitats que utilizan para garantizar su conservación exitosa a largo plazo.

### Especialización en Ecología y manejo de Fauna Silvestre

Esta especialización se enfoca en la ecología, preservación y gestión de la fauna silvestre (incluyendo mamíferos, aves, anfibios y reptiles) en sus hábitats naturales.

### Especialización en Ecología Acuática y manejo de Recursos Acuáticos

Esta carrera se enfoca en la ecología, preservación y manejo de recursos acuáticos y de los animales y plantas que se encuentran allí.

### ¿Sabía que...?

Nuevo México tiene una de las poblaciones de fauna silvestre más diversa en el país. El manejo de

fauna silvestre y hábitats acuáticos es vital para la conservación de las especies de fauna silvestre.

### Licenciatura en Conservación Ecológica

La presión continua que la urbanización ejerce en la fauna silvestre requiere un estudio cuidadoso de la fauna silvestre y sus hábitats. Esta carrera te prepara para tomar un papel activo en los esfuerzos de preservación enfocados en aliviar la presión de la urbanización con el fin de preservar exitosamente las especies de fauna silvestre y sus hábitats para futuras generaciones. Esta licenciatura también puede usarse como una opción a pre-veterinaria.

### Carreras

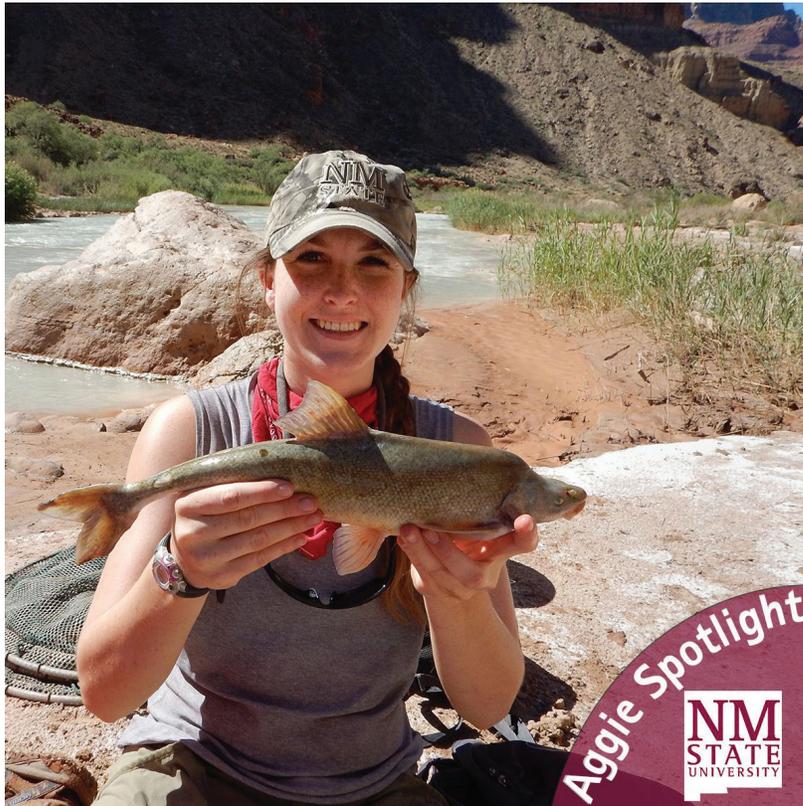
- Biólogo de Fauna Silvestre o Peces
- Guarda de Caza
- Ecológico de Preservación
- Especialista en Recursos Naturales
- Biólogo en Zoológicos
- Biólogo de Acuáticos
- Guarda Forestal
- Especialista en Restauración de Hábitats
- Biólogo de Especies en Peligro de Extinción

**Clasificada entre las 10 MEJORES FACULTADES AGROPECUARIAS DEL PAÍS** – College Values Online, 2015

## Clubes y organizaciones de Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación

La vida social y las actividades estudiantiles son una parte importante de la experiencia universitaria en NMSU. La facultad de ACES ofrece más de 35 clubes y organizaciones dentro del campus. Entre ellas están capítulos estudiantiles de American Fisheries Society y The Wildlife Society. Ambos capítulos estudiantiles brindan oportunidades para trabajar con profesionales de agencias y aprender de ellos en reuniones y trabajos de campo. Se anima a los estudiantes a participar en estas organizaciones e interactuar de manera informal con compañeros y profesionales.

Para obtener una lista completa, consulta:  
[aces.nmsu.edu/academics/clubs.html](http://aces.nmsu.edu/academics/clubs.html)



### Estudiante Aggie destacada

#### Meredith Campbell

*Maestría en Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación*

Meredith Campbell es estudiante graduada de la Facultad de Peces, Vida Silvestre y Ecología de la Conservación de NMSU. Pasó 11 días en el fondo del Gran Cañón llevando a cabo una investigación relacionada con el humpback chub.

Después de recoger sus muestras, Campbell fue al laboratorio de investigación del Southwestern Native Aquatic Resources & Recovery Center en Dexter, Nuevo México. SNARRC es parte del Servicio de Pesca y Fauna de los Estados Unidos, el cual incluye la Southwestern Fish Health Unit, que monitorea cuestiones relacionadas con la salud de especies acuáticas en la región del suroeste.

“Vivir por 11 días en el Gran Cañón fue increíble”, dijo Campbell. “Volvería sin pensarlo ni un instante”.

## Facultad de Ciencias Agropecuarias, Medioambientales y del Consumidor

P.O. Box 30003, MSC 3AG – Las Cruces, NM 88003-8003 – 575-646-1807

[aces.nmsu.edu](http://aces.nmsu.edu) – [admissions.nmsu.edu](http://admissions.nmsu.edu)



08/2018

La Facultad de Ciencias Agropecuarias, Medioambientales y del Consumidor es un motor de desarrollo económico y comunitario en Nuevo México. Los programas académicos de ACES ayudan a los estudiantes a adquirir nuevos conocimientos y convertirse en líderes en gestión ambiental, producción de alimentos y fibra, uso y conservación del agua, y a mejorar la salud de todos los Nuevo Mexicanos. La misión de investigación y alcance comunitario de la escuela llega a todos los condados del estado y provee conocimientos y programas basados en investigación para mejorar la vida de todos los Nuevo Mexicanos.