



## OBJETIVO

El objetivo central de la Maestría Tecnológica en "Conservación y Manejo Sustentable de Bosques" es la capacitación para el aprovechamiento sustentable y responsable de los recursos forestales, de manera tal, que se permita ampliar la participación de todos los interesados en este ámbito.

## CONTACTO PARA INFORMES

- Dr. Alejandro Velázquez Martínez

Coordinador del Programa de Maestría Tecnológica en "Conservación y Manejo Sustentable de Bosques"

Tel: (595) 952 0200 ext. 1470, 1469

Correo electrónico:  
alejvela@colpos.mx

## PRESENTACIÓN

La Maestría tecnológica en "Conservación y Manejo Sustentable de Bosques" tiene como objetivo actualizar y complementar los conocimientos y capacidades técnicas y profesionales de los Especialistas Forestales y afines, con el fin de proporcionarles nuevas habilidades para garantizar una mayor oportunidad, calidad y diversidad de servicios técnicos y profesionales a favor de los productores forestales, contribuyendo al tránsito hacia el uso sustentable de sus recursos.

El Programa de Maestría Tecnológica se integra en tres diplomados de cuatro cursos de 2 créditos. Se contempla en un diplomado básico y dos por perfil profesional. El diplomado básico (Actualización de Tópicos Forestales) es obligatorio y los diplomados por perfil profesional se ofrecerán de acuerdo al interés particular de los grupos que se integren.

## PERFIL DEL EGRESADO

El egresado tendrá habilidades y capacidades necesarias para atender y mejorar las prácticas de aprovechamiento forestal con un enfoque de sustentabilidad, de tal manera que a través de este enfoque, se contribuya al incremento de la producción forestal y a la vez, a la conservación del bosque.

## OPERACIÓN DEL PROGRAMA

El Programa de Maestría Tecnológicas se lleva a cabo por demanda, considerando un mínimo de 15 estudiantes registrados para ofrecerlo y se realiza Insitu, es decir, se puede ofrecer en cualquier Estado de la Republica en donde sea solicitado; por lo anterior, es recomendable consolidar grupos por regiones.

También se consideran demandas específicas de acuerdo al interés de los capacitandos, esto permite que los diplomados se integren con módulos que llenen las expectativas de la demanda.



## **DIPLOMADO BÁSICO (Actualización en Tópicos Forestales)**

- **Introducción a la Conservación de los Recursos Naturales**  
Dra. Patricia Hernández de la Rosa  
Dr. Carlos Ramírez Hernández
- **Sistemas Silvícolas**  
Dr. Alejandro Velázquez Martínez  
Dr. Aurelio M. Fierros González
- **Estadística Aplicada en Dasonomía**  
Dr. Héctor Manuel de los Santos Posadas  
Dr. Gilberto Rendón Sánchez
- **Suelos Forestales**  
Dr. Armando Gómez Guerrero

## **DIPLOMADO BIOLÓGICO ECOLÓGICO**

- **Estructura y Función de Ecosistemas**  
Dr. Gregorio Ángeles Pérez  
Dr. Alejandro Velázquez Martínez, Dr. Valentín Reyes Hernández
- **Impacto Ambiental**  
Dra. F. Ofelia Plascencia Escalante  
M.C. Tangaxuhan Llanderal Ocampo
- **Manejo de Fauna Silvestre**  
Dr. Luis Tarango Arámbula
- **Restauración Ecológica**  
Dr. Armando Gómez Guerrero  
Dr. Aurelio Manuel Fierros González
- **Sistemas de Información Geográfica**  
Dr. René Valdez Lazalde

## **DIPLOMADO EN PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES**

- **Genética y Mejoramiento Genético Forestal**  
Dr. Jesús Jasso Mata
- **Colecta y manejo de Germoplasma Forestal**  
Dr. Javier López Upton
- **Establecimiento y Manejo de Viveros Forestales**  
Dr. Arnulfo Aldrete  
Dr. Víctor Manuel Cetina Alcalá

## **DIPLOMADO ECONÓMICO ADMINISTRATIVO**

- **Economía Forestal**  
Dr. Manuel González Guillen
- **Administración de Empresas Forestales**  
Profesor Pendiente
- **Análisis Económico y Financiero de Proyectos Forestales**  
Dr. Manuel González Guillen
- **Análisis de Políticas Públicas en Recursos Naturales**  
Profesor Pendiente

## **DIPLOMADO EN ASPECTOS SOCIALES DEL MANEJO FORESTAL**

- **Aspectos Sociales del Manejo Forestal**
- **Silvicultura Comunitaria**
- **Ordenamiento Territorial Comunitario**
- **Administración Forestal**  
Profesores Pendientes

NOTA: en los Diplomados en donde se muestran 5 módulos, se consideran sólo 4 a selección de los capacitandos.