

En otras instituciones ha sido:

Pronatura Veracruz A.C. | Julio 2017 - Diciembre 2021 | Xalapa, Veracruz

Implementación de programas de conservación de biodiversidad y restauración ecológica en colaboración con el Real Jardín Botánico de Kew y FESI-UNAM, Fish and Wildlife Service, Banco Interamericano de Desarrollo, IKI Alliance México.

Desarrollo de metodologías de propagación de especies clave, asegurando la regeneración de ecosistemas degradados.

Coordinación de proyectos de conservación de bosques y zonas costeras con financiamiento de US Fish and Wildlife Service y el Banco Interamericano de Desarrollo.

Supervisión de investigaciones en conservación de semillas y reforestación, asegurando la reintroducción exitosa de especies nativas.

Así mismo, cuenta con las siguientes especializaciones:

Ximena Espejel Ontiveros es bióloga por la Universidad Autónoma Metropolitana, con una Maestría en Ciencias por el Instituto de Ecología A.C. (INECOL) y actualmente cursa una Maestría en Educación con Enfoque por Competencias en el Instituto de Estudios de Posgrado Carlos A. Carrillo. Su formación académica ha estado enfocada en la ecología y la restauración de ecosistemas, con experiencia en estrategias de manejo hídrico y conservación de especies vegetales. Ha complementado su preparación con estancias académicas y cursos nacionales e internacionales en agroecología, silvicultura, conservación de semillas y restauración ecológica, en instituciones como la Universidad de Yale, los Royal Botanic Gardens Kew y la UNAM. Su trayectoria refleja un fuerte compromiso con la investigación aplicada a la conservación y el manejo sustentable de los recursos naturales.



Universidad Autónoma de Chiapas

COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA

En investigación ha participado como:

En investigación, Ximena Espejel Ontiveros ha trabajado en diversas áreas relacionadas con la conservación y restauración ecológica. Durante su trayectoria académica, desarrolló protocolos para el cultivo in vitro de especies con valor comercial y de conservación en la UNAM. En su maestría en el Instituto de Ecología A.C., investigó la resistencia a la sequía de especies nativas y exóticas del bosque nublado, colaborando con especialistas en ecohidrología y cambio climático. Además, ha participado en estudios sobre manejo de recursos naturales, conectividad ecológica y metodologías innovadoras para la conservación de semillas y restauración de ecosistemas. Su trabajo ha sido divulgado en revistas científicas y congresos especializados.

