

Este trabajo se realizó en el Instituto de Ecología de Xalapa A. C. bajo la dirección de la Biol. María Luisa Castillo.

Se presenta este trabajo como Tesis de Licenciatura en Biología en la Universidad de las Américas, Puebla, bajo la dirección interna del Dr. Carlos Vergara Briceño.

Agradecimientos

A mis padres: Por su amor, cariño y apoyo que me dieron para seguir adelante en mi vida. Muchas gracias

A mi hermano: Heriberto, que siempre estuvo conmigo durante este tiempo.

A mi directora: Ma. Luisa, por todo su apoyo, tiempo y conocimiento que me dio en la realización de esta tesis.

A mis amigos: Por su dedicación, tiempo y apoyo que me brindaron durante toda mi carrera.

A mis maestros: Por su enseñanza y conocimiento que me dieron en el transcurso de mi carrera.