



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

FACULTAD DE CIENCIAS

"COMPARACION DE LAS COMUNIDADES DE ANFIBIOS Y REPTILES ENTRE ZONAS ALTAS Y BAJAS DENTRO DE LA RESERVA EN LA ESTACION DE BIOLOGIA, UNAM, LOS TUXTLAS, VERACRUZ."

T E S I S

QUE PARA OBTENER EL TITULO DE:

B I O L O G O

P R E S E N T A :

OMAR HERNANDEZ ORDOÑEZ

DIRECTOR DE TESIS: DR. VICTOR HUGO REYNOSO ROSALES

2005



m. 345951



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACT. MAURICIO AGUILAR GONZÁLEZ
Jefe de la División de Estudios Profesionales de la
Facultad de Ciencias
Presente

Comunicamos a usted que hemos revisado el trabajo escrito: "Comparación de las comunidades de anfibios y reptiles entre zonas altas y bajas dentro de la reserva en la Estación de Biología, UNAM, Los Tuxtles, Veracruz."

realizado por Omar Hernández Ordóñez

con número de cuenta 09610894-9 , quien cubrió los créditos de la carrera de: Biología

Dicho trabajo cuenta con nuestro voto aprobatorio.

Atentamente

Director de Tesis Propietario Dr. Víctor Hugo Reynoso Rosales

Propietario Dr. Luis Zambrano González

Propietario M. en C. Irene Sánchez Gallén

Suplente M. en C. Georgina Santos Barrera

Suplente Ecol. José Nicolás Urbina Cardona

Consejo Departamental de Biología FACULTAD DE CIENCIAS

M. en C. Juan Manuel Rodríguez Chávez



UNIDAD DE ENSEÑANZA
DE BIOLOGÍA

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a Noe, Oscar, Henry, Nicolás, Wendy, Marcela, Adriana, Elisa, Wendoli, Georgina, Alejandro, Ana y demás compañeros de la CNAR por su ayuda en el trabajo de campo y por su asesoría en la realización de esta tesis.

Al Doctor Víctor Hugo Reynoso Rosales, por su apoyo y confianza que ha depositado en mí para la realización de este trabajo.

A mis sinodales M. en C. Irene Sánchez Gallén, M. en C. Georgina Santos Barrera, Dr. Luis Zambrano González y Ecol. José Nicolás Urbina por sus valiosos comentarios para mejorar este trabajo.

A las familias Organista y Ramos por la ayuda brindada en Los Tuxtlas.

A mis amigos Elia, América, Aline, Vania, Karina, Beatriz, Angélica, Marcela, Wendy, Javier, Ernesto, José Barrera y José León.

A toda mi familia por el apoyo incondicional que me han brindado a lo largo de mi vida.

Agradezco el apoyo financiero del PAPIIT, UNAM, por la beca de licenciatura otorgada dentro del proyecto "Diversidad y ecología de anfibios y reptiles en ambientes fraccionados en selva tropical perennifolia en la región norte del Istmo de Tehuantepec" (Convenio No. IN233602-3).

Autorizo a la Dirección General de Bibliotecas de la UNAM a difundir en formato electrónico e impreso el contenido de mi trabajo recepcional.
NOMBRE: Omar Hernández
O. Hernández
FECNA: 27/ Junio / 2005
FIRMA: [Firma]

A todos los estudiantes, profesores, trabajadores y padres de familia que formaron parte del movimiento universitario CGH (1999-2000) y a todos aquellos que luchan o lucharon en contra de la injusticia y desigualdad.

A mis padres y hermana gracias por su cariño, apoyo, paciencia, solidaridad, ejemplo de dignidad, humanidad, humildad y profesionalismo.

Al M.V.Z. Rafael Ordóñez Medina por todo el apoyo que me ha brindado a lo largo de mi vida.

Al “Los Tuxtlas”, “Los Chimalapas” y “Selva Lacandona,” y toda su gente. “La belleza será convulsiva o no será” A. Bretón.