



# UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MAESTRÍA EN CIENCIA ANIMAL

**PRESENCIA DE LEISHMANIASIS EN MONO ARAÑA  
(*Ateles geoffroyi*) EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA  
DE LOS TUXTLAS, VERACRUZ**

**TESIS**

COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER EL GRADO DE:

**MAESTRO EN CIENCIA ANIMAL**

PRESENTA:

**MVZ. CARLOS DAVID PÉREZ BRÍGIDO**

DIRECTORA:

**DRA. DORA ROMERO SALAS**

CO-DIRECTORA:

**DRA. VIOLETA TRINIDAD PARDÍO SEDAS**

ASESOR EXTERNO:

**DR. DOMINGO CANALES ESPINOSA**

H. VERACRUZ, VER., AGOSTO 2016