



# UNIVERSIDAD VERACRUZANA

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MAESTRÍA EN CIENCIA ANIMAL

**EFICACIA ANTIHELMÍNTICA DE IVERMECTINA, MOXIDECTINA,  
LEVAMISOL Y ALBENDAZOL EN UNIDADES DE PRODUCCIÓN DE  
BECERROS DE DOBLE PROPÓSITO EN VERACRUZ, MÉXICO**

**TESIS**

COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER EL GRADO DE:

**MAESTRA EN CIENCIA ANIMAL**

PRESENTA:

**MÓNICA ORTIZ TIMOTEO**

DIRECTORA:

**DRA. DORA ROMERO SALAS**

CO-DIRECTOR:

**DR. DAVID I. MARTÍNEZ HERRERA**

ASESORA EXTERNA:

**DRA. ANABEL CRUZ ROMERO**

H. VERACRUZ, VER., SEPTIEMBRE 2016