

# UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

## **FACULTAD DE INGENIERÍA**

# Rehabilitación sísmica de edificios mediante la adición de muros de concreto reforzado

### **TESIS**

Que para obtener el título de Ingeniero Civil

### PRESENTA

Bernardo Moctezuma Gómez

### **DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Sergio M. Alcocer Martínez de Castro



UNAM
Facultad de Ingeniería

División de Ingenierías Civil y Geomática

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022