



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE INGENIERÍA

Comparación de dos enfoques de modelado no lineal de muros de mampostería

TESIS

Que para obtener el título de

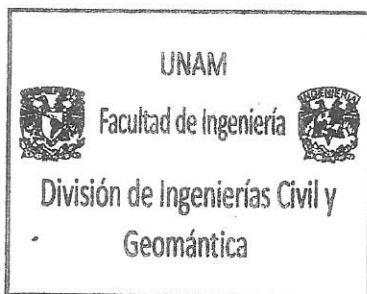
INGENIERO CIVIL

P R E S E N T A

Axel Dolores Cruz

DIRECTOR DE TESIS

Dr. Héctor Guerrero Bobadilla



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022