



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**ELABORACIÓN DE PRESUPUESTO
DE OBRA CIVIL DEL PROYECTO
RESIDENCIA URBAN TOWERS, EN
LA LOCALIDAD DE PLAYA DEL
CARMEN, Q. ROO.**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero Civil

P R E S E N T A

Luis Antonio Ramírez Juárez

DIRECTOR DE TESIS

M.I. Marco Tulio Mendoza Rosas



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2020