



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Sistema de realidad aumentada
para realizar una práctica de
circuitos eléctricos**

TESIS

Que para obtener el título de

Ingeniería Mecatrónica

P R E S E N T A N

Roberto Ángel García García

ZaaRibe Jazmín Ramírez Grajeda

DIRECTOR DE TESIS

M.I. Yukihiro Minami Koyama



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2021