



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Desarrollo de un videolaringoscopio
mediante manufactura aditiva para
la intubación endotraqueal de
pacientes adultos**

TESIS

Que para obtener el título de

Ingeniero en Sistemas Biomédicos

P R E S E N T A

Axel Yael Pino Pérez

DIRECTOR DE TESIS

Dr. Luis Jiménez Ángeles



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022