



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Monitoreo de la radiación
ultravioleta para controlar el
flujo de agua en un reactor
fotocatalítico**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero mecatrónico



Ing. Claudia Ivette González Hernández
Coordinación de Titulación
titulacion@ingenieria.unam.mx

25/01/2021

P R E S E N T A

Aldo Emmanuel González López

DIRECTOR DE TESIS

M.I. Álvaro Núñez Flores



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2020