



Universidad Autónoma Chapingo

DEPARTAMENTO DE IRRIGACIÓN

**APLICACIÓN MULTIPLATAFORMA BASADA EN
CIENCIA CIUDADANA PARA EL MONITOREO DE
LLUVIA EN EL MONTE TLÁLOC**

TESIS PROFESIONAL

QUE COMO REQUISITO PARCIAL
PARA OBTENER EL TÍTULO DE:

INGENIERO EN IRRIGACIÓN

PRESENTA:

LUIS EMILIO ÁLVAREZ HERRERA

Chapingo, México, agosto de 2025

Grupo A

