



Universidad Autónoma Chapingo

DEPARTAMENTO DE IRRIGACIÓN

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

**DOCUMENTO DE TRABAJO DE
TITULACIÓN**

PRESENTA:

LUIS EMILIO ÁLVAREZ HERRERA

BAJO LA SUPERVISIÓN DE:

DRA. TERESA MARGARITA GONZÁLEZ MARTÍNEZ

Chapingo, México, agosto de 2025

