



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

Diseño de un osciloscopio accesible para estudiantes

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero mecánico

P R E S E N T A

Rodrigo Aragón Mureddu

DIRECTOR DE TESIS

M.I. Ulises Martín Peñuelas Rivas



Ing. Miriam Graciela Mendoza Cano
Coordinación de Titulación
titulaciondime@ingenieria.unam.mx

21/01/2025



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2024