



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Desarrollo de ingeniería básica,
de detalle y análisis tecno-
económico de una planta de ciclo
binario de 100 kW de capacidad
operada con geotermia**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero mecánico

P R E S E N T A

Verónica Linares Tapia

DIRECTOR DE TESIS

M.I. Rodrigo Alarcón Flores



Ing. Claudia Yvette González Hernández
Coordinación de Titulación
titulaciondime@ingenieria.unam.mx

01/02/2022



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2023