



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Optimización del Proceso de
Producción de Materia Prima
para Rotomoldeo**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero Mecánico

P R E S E N T A

Rodrigo González de la Cruz

DIRECTOR DE TESIS

Dr. José Luis Fernández Zayas



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

19/01/2023



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2022