



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

# **Experimental determination of constitutive behavior and reservoir compressibility**

## **TESIS**

Que para obtener el título de  
**INGENIERO PETROLERO**

## **P R E S E N T A**

Cesar Yael Palacios Moyotl

## **DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Daniel Cabrera Sotelo



Coordinación de la Carrera  
de Ingeniería Petrolera  
M.I. Berenice Anell Martínez Cabañas  
coordinacionpetrolera@gmail.com



**Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2025**