



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**APLICACIÓN DE LA INTELIGENCIA  
ARTIFICIAL EN UNA PROPUESTA  
INNOVADORA DE  
APROVECHAMIENTO DEL GAS  
NATURAL PARA LA GENERACIÓN DE  
RECURSOS**

**TESIS**

Que para obtener el título de  
**Ingeniero Petrolero**

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

Cedeño Parra Luis

Manzano Reséndiz Julio Isaac

**DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Víctor Leonardo Teja Juárez



FI-DICT  
Coordinación de la Carrera  
de Ingeniería Petrolera  
M.I. Berenice Anell Martínez Cabañas  
coordinacionpetrolera@gnmex.unam.mx

*M. Anell*

27/05/24

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2024