



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**“Cartografía y caracterización de un  
depósito magmático-hidrotermal con fines  
de exploración minera en la zona El  
Renguito, Morelos, Chihuahua”**

**TESIS**

Que para obtener el título de  
**Ingeniera Geóloga**

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

Diana Fernanda Hernández Muñoz

**DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Augusto Antonio Rodríguez Díaz



**Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2023**



Vo. Bo. 28/08/2023