



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Redes neuronales artificiales  
aplicadas a la clasificación  
de litofacies en registros  
geofísicos de pozo**

**TESIS**

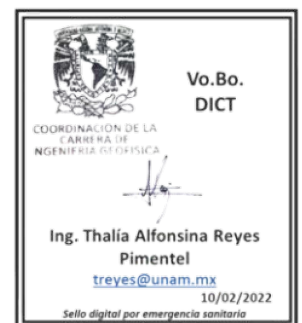
Que para obtener el título de  
**Ingeniero Geofísico**

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

Arturo Ruiz Sánchez

**DIRECTOR(A) DE TESIS**

Dr. Iván Vladimir Meza Ruiz



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