



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Análisis del cambio de uso de  
suelo con metodología de  
Percepción Remota. Caso de  
estudio subcuenca Chalco –  
Xochimilco**

**TESIS**

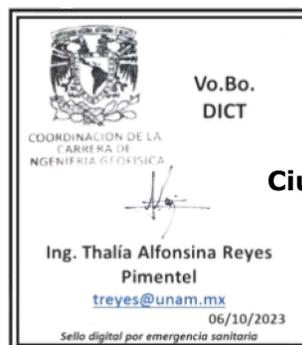
Que para obtener el título de  
**Ingeniero Geofísico**

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

Heber Antonio Pacheco Silva

**DIRECTORA DE TESIS**

M.C. Alejandra Membrillo Abad



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