



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Implementación de una aplicación SIG  
WEB para la visualización de puntos de  
calor detectados por el satélite  
geoestacionario GOES-16/ABI**

**TESIS**

Que para obtener el título de

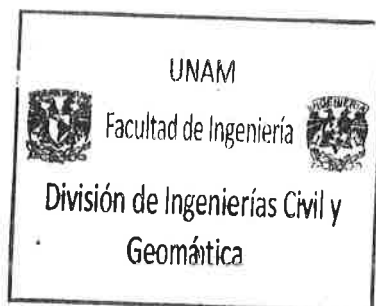
**Ingeniero Geomático**

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

Jesús Hernández Torres

**DIRECTOR(A) DE TESIS**

**Dra. Lilia de Lourdes Manzo Delgado**



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2023