



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**MODERNIZACIÓN DE LA RED DE  
NIVELACIÓN DEL SERVICIO  
MAREOGRÁFICO NACIONAL**

**TESIS**

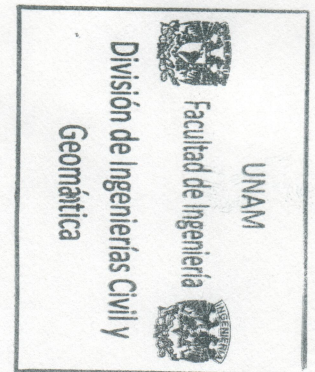
Que para obtener el título de  
**INGENIERO GEOMÁTICO**

**PRESENTA**

**ARMANDO LOZA PALESTINA**

**DIRECTORA DE TESIS**

**M.C.T. MARÍA ELENA OSORIO TAI**



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2024