



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO**

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Estudio de la semblanza de las soluciones
campo de fuerza y convección-difusión con
observaciones de fenómenos magnéticos
solares.**

TESIS

Que para obtener el título de

Ingeniero Geofísico

PRESENTA

Jorge Uriel Pérez Romero

DIRECTOR DE TESIS

M.C. Enríquez Vargas Miguel



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2023

COORDINACION DE LA
CARRERA DE
INGENIERIA GEOFISICA

14/01/2023