



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

Análisis de series de tiempo de desplazamiento del terreno derivadas de Interferometría de Radar de Apertura Sintética [InSar] para la detección de componentes no lineares

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero Geólogo

P R E S E N T A

Juan Carlos Cañas Manzo

DIRECTOR DE TESIS

Dr. Darío Emmanuel Solano Rojas



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2024



Vo. Bo. 15/01/2024