

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICO

MAESTRIA EN CIENCIAS DE DATOS



TÍTULO DE LA TESIS

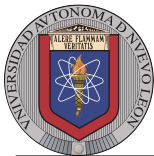
POR

JUAN JESÚS TORRES SOLANO

COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER EL GRADO DE

MAESTRÍA EN CIENCIA DE DATOS

MARZO 2025



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICO

Los miembros del Comité de Tesis recomendamos que la Tesis «Título de la tesis», realizada por el alumno Juan Jesús Torres Solano, con número de matrícula 2173262, sea aceptada para su defensa como requisito parcial para obtener el grado de Maestría en Ciencia de Datos.

El Comité de Tesis

Dr. José Anastasio Hernández Saldaña
Asesor

Nombre del revisor C
Revisor

Nombre del revisor D
Revisor

Vo. Bo.

Dra. Azucena Yoloxóchitl Ríos Mercado
Subdirector de Estudios de Posgrado

*Aquí puedes poner tu dedicatoria
si es que tienes una.*

ÍNDICE GENERAL

Agradecimientos	VII
Resumen	VIII
1. INTRODUCCIÓN	1
2. DELIMITACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA	2
3. JUSTIFICACIÓN	3
4. OBJETIVO	4
4.1. Generales	4
4.2. Específicos	4
5. MARCO TEÓRICO	5
5.1. Teoría de los antecedente	5
5.2. Teoría de las técnicas	5
6. METODOLOGÍA	6
7. RESULTADOS Y CONCLUSIONES	7
A. Apéndice I	8

ÍNDICE DE FIGURAS

ÍNDICE DE TABLAS

AGRADECIMIENTOS

Aquí puedes poner tus agradecimientos. (No olvides agradecer a tu comité de tesis, a tus profesores, a la facultad y a CONACyT en caso de que hallas sido beneficiado con una beca).

RESUMEN

Juan Jesús Torres Solano.

Candidato para obtener el grado de Maestría en Ciencia de Datos.

Universidad Autónoma de Nuevo León.

Facultad de Ciencias Físico Matemático.

Título del estudio: TÍTULO DE LA TESIS.

Número de páginas: 9.

OBJETIVOS Y MÉTODO DE ESTUDIO: Aquí debes poner tus objetivos y métodos de estudio. (Este es el formato).

CONTRIBUCIONES Y CONCLUSIONES: Y aquí tus contribuciones y conclusiones. (También es parte del formato).

Firma del asesor: _____
Dr. José Anastasio Hernández Saldaña

CAPÍTULO 1

INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO 2

DELIMITACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA

CAPÍTULO 3

JUSTIFICACIÓN

al momento de realizar un estudio de prospección mediante Sondeo Eléctrico Vertical (SEV), nos topamos con el inconveniente de tener un plan de muestreo; La problemática se presenta cuando el muestreo programado no logra cubrir el objetivo de interés, es decir, la frecuencia de muestreo es mayor a la del objetivo, esto se traduce en un nulo muestreo del objetivo, pérdida de información que no pudo ser recopilada en campo y

CAPÍTULO 4

OBJETIVO

4.1 GENERALES

4.2 ESPECÍFICOS

CAPÍTULO 5

MARCO TEÓRICO

Geofísica- fundamentos de la metodología

Método

Random forest

5.1 TEORÍA DE LOS ANTECEDENTE

5.2 TEORÍA DE LAS TÉCNICAS

CAPÍTULO 6

METODOLOGÍA

CAPÍTULO 7

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

APÉNDICE A

APÉNDICE I

BIBLIOGRAFÍA
