



• CURRICULUM VITAE •

DATOS DEL SERVIDOR PÚBLICO

Nombre: Sergio Manuel Nájera Blas

Edad: 38

Nacionalidad: Mexicana

Dirección: Boulevard René Juárez Cisneros Colonia Villa Moderna S/N

Correo electrónico: sergionajerabras@gmail.com

Cargo: Jefe Departamento Fenómenos Naturales



FORMACIÓN ACADÉMICA

(Demostrable con documentación oficial)

Maestría en Geociencias y Planificación del Territorio 2015-2017

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Tierra

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

Geólogo 2008-2013

Unidad Académica de Ciencias de la Tierra

Universidad Autónoma de Guerrero

Diplomado

Riesgos Sísmico: Implicaciones Geofísicas, Geomorfológicas y en el Diseño y Evaluación de estructuras

SECRETARIA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGO Y PROTECCIÓN CIVIL

Jefe de Departamento de Fenómenos Naturales. agosto 2021 Actual

Responsabilidad: encargado la gestión integral de riesgo en materia hidrometeorológica y Geológica, encargado de revisiones, generación de insumos para el Atlas de Riesgo Estatal.

Realizo actualización de personal por medio de cursos, talleres y capacitaciones en temas como Sistemas de Información Geográfica, GPS GNSS, Inestabilidad de Ladera, Unidad Interna, Dictámenes Estructurales, Peligros y Riesgo, instrumentos geofísicos.

MINA DEL BALSAS

Jefe de Geólogos de Exploración Minera

Responsabilidades: Desarrollar la evaluación geológica del proyecto de exploración minera a través de trabajo de campo Analizar e interpretar los datos geológicos, de geoquímica e información de programas de perforación sobre el proyecto de exploración para obtener los resultados geológicos del sitio e identificación de la calidad de los materiales. Interpretación y desarrollo de proyectos mineros

INSTITUTO ELECTORAL Y DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA DEL ESTADO DE GUERRERO

Analista Adscrito a la Coordinación de Organización Electoral. Junio 2020 a diciembre 2020

Responsabilidades: generar, procesar, elaborar y proyectar la estadística que requiera la dirección. análisis de la información del INE.

THE GEMEX PROJECT GEÓLOGO EN EXPLORACIÓN (UMSNH)

Proyecto denominado "Cooperación México-Europa para la investigación de sistemas Geotérmicos Mejorados y sistemas geotérmicos súper calientes". 2017- 2020

Responsabilidades: Cartografía, Geológica estructural, Estudio fractal, interpretación del yacimiento hidrotermal, Análisis de datos geoquímicos de gases Radón y Carboneo 14, para la interpretación de fallamiento activo. Trabajo en conjunto con la Unión Europea en la que destacan trabajos como la geología estructural de la caldera de Acoculco en conjunto con Universitá di Bari PHD Domenico Liotta y Walter H Wheeler NORCE Norwegian Research Centre AS. Trabajo de imágenes térmicas de modelos digitales de elevaciones de **Dr Colm Jordan FRSPSoc** Team Leader: Earth & Planetary Observation & Monitoring | Platform Manager: Global Geological Risk British Geological Survey, Environmental Science Centre, Keyworth, Nottingham, NG12 5GG, UK



HABILIDADES

PERSONALES

Creatividad

Organización

Comunicación

Responsabilidad

Adaptación

Trabajo en equipo

Resolución de problemas complejos

Colaboración

TÉCNICAS

Arcgis

QGis

Global Mapper

Auto Cad

Leapfrog

Adobe Illustrator

Dips 7.0

Matlab

Topografía

Cartografía

Vuelos con Dron

Gestión Integral de Riesgo

Sismología

Atlas de Riesgo