

CURRICULUM VITAE

MARLEDIS MARÍA ARRIETA BENAVIDES
LICENCIADA EN FÍSICA
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
MAGISTER EN FÍSICA APLICADA
UNIVERSIDAD EAFIT

Identificación C.C.: 22.865.222 de Corozal
Teléfono celular: 3003955484
Correo electrónico: marledisa.99@gmail.com
Calle 143 # 118 – 15 Int. 1, apto 202. Bogotá
Pasaporte número: PE093929
Visa Estados Unidos: vigente hasta marzo 3 de 2024

PERFIL PROFESIONAL

Licenciada en Física, con estudios postgraduales en física aplicada. Con experiencia en control de calidad y preprocesamiento de datos sísmicos, especialmente en proyectos sísmicos 3D con Vibroseis; conocimientos en control de datos sísmicos para la remoción de la distorsión armónica.

Competencias relacionadas con el trabajo en equipo, la comunicación, el sentido de organización y responsabilidad con el trabajo asignado, el cumplimiento de objetivos en tiempos razonables, el análisis de información para la generación de reportes cuantitativos y cualitativos, con lenguaje técnico y contenidos claros.

ESTUDIOS PROFESIONALES

- Licenciatura En Física, 2007. Universidad Distrital Francisco José De Caldas, Bogotá, Colombia.
- Magíster en Física Aplicada, 2019 Universidad EAFIT, Medellín, Colombia.
- Tesis de grado: *Estudio de la propagación de ondas de radio en la banda ISM 2.4 GHZ en un escenario exterior para el diseño de redes sensores inalámbricas.*

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Geokinetics, Empresa Multinacional de adquisición y procesamiento de datos sísmicos:
 - Control de calidad y pre-procesamiento de datos sísmicos, marzo 2014 a febrero 2015. Piedras Negras, México.
 - Control de calidad y pre-procesamiento de datos sísmicos, mayo 2013 a marzo 2014. Villahermosa, México.
 - Control de calidad y pre-procesamiento de datos sísmicos, San Luis 3d, noviembre 2011 a abril 2013. Matamoros, México.
 - Control de calidad y pre-procesamiento de datos sísmicos, Furbero 3d, enero 2009 a septiembre 2011. Papantla, México
- Petroseis, Empresa de Adquisición y Procesamiento de Datos Sísmicos: Analista Junior de procesamiento de datos sísmicos, junio 2007 a diciembre 2008. Bogotá, Colombia.
- Obras y Diseños S.A, Empresa de Proyectos Eléctricos e Ingeniería: Profesional de Seguimiento y Control para la instalación de medidores, mayo 2006 a junio 2007. Bogotá, Colombia
- Colegio Pedagógico Dulce Maria: Docente de Matemáticas y Física, enero 2006 a mayo 2006, Bogotá, Colombia.

CURSOS - CAPACITACIÓN

- Capacitación Linux LPIC-1. Aula Matriz. Intensidad 66 Horas. Del 27 febrero a 07 de mayo. Aula Matriz. Bogotá, 2016.
- Curso de Instrumentación Sísmica para geofísicos. Del 04 a 08 junio de 2012. Tequisquiapan, México.
- Entrenamiento en Ethos, Software de procesamiento de datos Geokinetics. Junio 2011. Houston, Texas.
- Fundamentos de Exploración Sísmica, Petrogroup, Jaime Checa Jimenez. Del 8 al 12 de septiembre de 2008. Intensidad. 40 horas. Bogotá, Colombia.
- Participante en la Cátedra Manuel Ancízar Albert Einstein creador de universos. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 2005.

- Curso de Inglés, nivel Intermedio. Corporación Michigan School S.A.S Nivel B2, Bogotá.

REFERENCIAS

Angélica del Pilar Osorio González

Licenciada en Biología – Magíster en Educación

Asesora

Dirección de Calidad

Ministerio de Educación Nacional

No. de teléfono: 3007970201

Jacqueline Garcia Varón

Gerente de Convenio FONADE-ANH

FONADE- Fondo Financiero de Desarrollo

ANH-Agencia Nacional de Hidrocarburos

No. de teléfono: 5940407-3112365248

Malek Abdelli

Director de E.NA.GEO (Algeria)

National Company of Geophysics

No. de teléfono: +213 661 511 327

Correo electrónico: m-abdelli@enageo.com