

CURRICULUM VITAE

FRANCISCO ANTONIO PERALTA BELMONTE

Geólogo

Registro Profesional M.O.P.C. N° 461



DATOS PERSONALES

- Fecha de Nacimiento: 25 de setiembre de 1990
- Nacionalidad : Paraguaya
- C.I.: 5.227.952
- Domicilio: Rio Itambey 731 c/ Rio Acaray – Lambaré.
- Celular: +595 981 628014
- Correo electrónico: peraltabelmonte@gmail.com

ESTUDIOS

- Licenciatura en Ciencias – Mención: Geología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Asunción. (2015)
- Bachillerato Científico con énfasis en Ciencias Sociales. Colegio Experimental Paraguay – Brasil. (2008)

EXPERIENCIA LABORAL

- Medición de la Resistividad Eléctrica del suelo para la instalación de puesta a tierra. Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Altos 220 kV- ANDE. Distrito de Altos, Departamento de Cordillera, Paraguay. (Mayo, 2018)
- Prospección Geofísica mediante Georadar en estructura de hormigón. Posicionamiento de cabos de acero en tres sectores de una losa de hormigón postensado. Edificio de la Casa Matriz del Banco Continental. Asunción, Paraguay. (Abril, 2018)
- Prospección Geofísica mediante Georadar para la caracterización del subsuelo. Localización de ingreso de agua a la estructura y presencia de humedad. Edificio “Torre de las Américas”. Asunción, Paraguay. (Enero, 2018)

- Prospección Geofísica mediante Georadar para la Detección de Anomalías en el Subsuelo con Objetivo Antropológico Forense (Tumbas Clandestinas). Tinglado del Departamento de Construcciones de la Policía Nacional. Lambaré, Departamento Central, Paraguay. (Enero, 2018)
- Miembro del Equipo Logístico del Proyecto de Implementación del Centro Nacional de Información Hidrocarburífera del Paraguay (CENIHP) del Viceministerio de Minas y Energía. Empresa Zeus Öl S.A. San Lorenzo, Paraguay. (Julio a Noviembre, 2017)
- Prospección Geoeléctrica (Sondeo Eléctrico Vertical) en Área de Permiso para Prospección o Cateo de Minerales Metálicos y No Metálicos. Resolución M.O.P.C. N° 722/16. Empresa AET Paraguay S.A. Departamentos de Guairá y Caaguazú, Paraguay. (Mayo, 2017)
- Prospección Geoeléctrica (Sondeo Eléctrico Vertical y Calicatas Eléctricas). Caracterización de cuerpo rocoso ígneo para rocas de aplicación. Localidad de Costa Hũ, Distrito de Pirayú, Departamento de Paraguarí, Paraguay. (Abril, 2017)
- Prospección Geoeléctrica (Sondeo Eléctrico Vertical) para Estudio Hidrogeológico. Ciudad de Obligado, Distrito de Obligado, Departamento de Itapúa, Paraguay. (Marzo, 2017)
- Estudio Hidrogeológico con Apoyo Geofísico (Sondeo Eléctrico Vertical). Localidad María Auxiliadora, Distrito de Yhu, Departamento de Caaguazú, Paraguay. (Febrero, 2017)
- Estudio Hidrogeológico con Apoyo Geofísico (Sondeo Eléctrico Vertical). Localidad Mariscal López Tercera Línea, Distrito de Yhu, Departamento de Caaguazú, Paraguay. (Febrero, 2017)
- Empresa Área Geofísica ENG S.A. (Buenos Aires, Argentina)
 - Prospección Geofísica mediante Georadar en Relleno Sanitario CEAMSE III Norte. Identificación de acumulación de biogás. Buenos Aires, Argentina. (Setiembre a Octubre, 2016)
 - Prospección Geofísica mediante Georadar en Campo de Golf Municipal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires “Juan B. Segura”. Mapeo de redes de servicios. (Agosto a Setiembre, 2016)

- Prospección Geoeléctrica (Sondeo Eléctrico Vertical), en el campo de Golf Municipal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Determinación de espesores del subsuelo. (Agosto, 2016)
- Work and Travel. The Dog House Spa. Manhattan, Nueva York. (Abril a Julio, 2016)
- Operador de Estaciones Sismológica e Infrasonica. Análisis de Datos Sismológicos. Mantenimiento Preventivo y Correctivo de las Estaciones Sismológica e Infrasonica localizadas en Potrero Montiel, Caapucú, Departamento de Paraguari. Organización del Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares (CTBTO). Laboratorio de Sismología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. (Abril 2012 a Abril 2014 en carácter Ad Honorem y remunerado desde Junio 2014 a Diciembre 2015)
- Prospección Geofísica mediante Georadar aplicada a la búsqueda de restos humanos. Empresa: Área Geofísica ENG S.A. Ciudad de Asunción y San Bernardino, Paraguay. (Julio, 2015)
- Medición de la Resistividad Eléctrica para Puesta a Tierra. Puesto Militar Joel Estigarribia, Chaco. Proyecto “Generación de Energía Eléctrica de Origen Fotovoltaica”. Fundación Parque Tecnológico de Itaipú. Localidad de Joel Estigarribia, Departamento de Boquerón, Paraguay. (Setiembre, 2014)
- Estudio Hidrogeológico con Apoyo Geofísico (Sondeo Eléctrico Vertical), para uso ganadero. Cabaña María Pabla. Localidad de Escobar, Departamento de Paraguari, Paraguay. (Octubre, 2013)
- Estudio Hidrogeológico con Apoyo Geofísico (Sondeo Eléctrico Vertical), para consumo humano. Localidad de Santo Domingo, Distrito de Yataity del Norte, Departamento de San Pedro, Paraguay. (Junio, 2013)

OTRAS ACTIVIDADES

- Curso Online “English for Science, Technology, Engineering and Mathematics”. University of Pennsylvania. Dictado a través de la plataforma online Coursera (www.coursera.org/learn/stem). (Agosto a Setiembre, 2017)
- Curso Online “Introducción a la Geotermia”. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Dictado a través de la plataforma online Coursera (www.coursera.org/learn/geotermia). (Agosto a Setiembre, 2017)

- Curso de Magnetotelúrica Pasiva aplicada a la Exploración de Hidrocarburos. Área Geofísica ENG S.A. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. (Setiembre, 2016)
- Curso “Geomorfología de la Patagonia con ejemplos vistos desde Google Earth”. Dictado por el Dr. Jorge Rabassa (CADIC – Ushuaia, Argentina) y el Dr. Oscar Martínez (Universidad Nacional de la Patagonia – Esquel, Argentina). Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. (Agosto a Setiembre, 2015)
- Curso “Industria de Hidrocarburos”. Petrokairos. Asunción, Paraguay. (Diciembre, 2014)
- Curso Operador Básico y Avanzado de Sistemas de Información Geográfica. Dirección de la Carrera de Ingeniería Geográfica y Ambiental. Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Asunción. (Junio a Julio, 2014)
- Hands On Training, entrenamiento en análisis de datos sísmicos. CTBTO (Organización del Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares), Laboratorio de Sismología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad Nacional de Asunción. (Julio, 2013)
- XVI Simposio Nacional de Estudios Tectónicos y VIII Simposio Internacional de Tectónica. Universidad Federal de Mato Grosso. Chapada dos Guimarães, Mato Grosso, Brasil. (Mayo, 2013)
- Organizador como Vicepresidente de la Asociación de Estudiantes de Geología del Paraguay del Ciclo de Conferencias Geológicas por la Semana del Geólogo. Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. (Mayo, 2013)
- NDC Evaluation Workshop. CTBTO (Organización del Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares). Asunción. (Octubre, 2012)
- Asistente y Participante del Ciclo de Conferencias Geológicas – Semana del Geólogo. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción. (Mayo, 2011)
- Seminario Geológico, Ambiental y Geofísico. Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad Nacional de Asunción. (Mayo, 2010)

- Seminario – Taller “Geología Aplicada 1”. Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad Nacional de Asunción. (Noviembre, 2009)

IDIOMAS

- Español: lengua nativa
- Inglés: Puntaje TOEFL: 87/120. N° de registro 0000 0000 3050 6837
- Portugués: lectura, escritura, habla, comprensión (Intermedio)
- Guaraní: lectura, escritura, habla, comprensión (Intermedio)

SOFTWARE

- ArcGIS
- AutoCAD
- Google Earth Pro
- Microsoft Office Suite
- Macromedia FreeHand MXa
- IPI2Win (Resistividades eléctricas en 1D)
- Res2DInv (Resistividades eléctricas en 2D y Polarización Inducida)

REFERENCIAS PERSONALES Y PROFESIONALES

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| - MSc. Moisés Gadea | Tel.: +595 983 630 637 |
| - Lic. Geóloga Silvia Paniagua | Tel.: +595 961 673 525 |
| - Lic. Geofísico Leandro Alimonti | Tel.: +54 9 11 5574 4284 |
| - Anibal García Baldizzone | Tel.: +54 9 11 3760 5661 |
| - Lic. Geofísico Andrés Peralta | Tel.: +595 981 113 500 |