

Gorocito Martín
 Geólogo
 Argentino
 DNI 35453271
 CUIL/CUIT 23-35453271-9
 Nacido el 29/10/1990, en Vera, depto. Vera, Santa Fe, Argentina.
 Soltero / sin hijos
 0342-154681119
 República de Italia 780 (B7300), Azul, Buenos Aires, Argentina.
 gorocitomartin@gmail.com
 Licencia conducir clase B1



FORMACIÓN ACADÉMICA

2018- En curso. Doctorado en Ciencias Geológicas. Beca otorgada por la ANPCyT en el marco del proyecto (PICT-2016-3688): Procesos de salinización de las aguas subterráneas y su relación espacial con los suelos y la vegetación en un sector de la Pampa Deprimida bonaerense. Directora Dra. Zabala, M. Emilia. Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr. Eduardo Jorge Usunoff", sede Azul, Buenos Aires.

2017- Incompleto. Maestría en Gestión ambiental. FICH. Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe, Argentina

Cursos aprobados: Introducción a la Gestión Ambiental
 Introducción a la Implementación de las Normas ISO
 14000 Economía Ecológica
 Salud y Ambiente

2015 graduado en Ciencias Geológicas. FCFyN. Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina
 Promedio Sin Aplazos 7,74/10

Trabajo Final: "Determinación de la historia térmica de la Cuenca Ischigualasto – Villa Unión (Triásico de La Rioja– San Juan), mediante la aplicación del método de índice de Kübler integrando con resultados previos de reflectancia de vitrinita"

Práctica Profesional Supervisada: "Caracterización de las variaciones de materia orgánica y carbonatos en sedimentos lacustres antárticos".

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Laboratorio CIGeS (Centro de Investigaciones Geoquímicas y de procesos de la Superficie):

- **Tareas:** Preparado de muestras. Puesta a punto del método de calcinación consecutiva (LOI). Cálculos de contenido de Materia orgánica y carbonato en las muestras por pesajes sucesivos mediante balanza de precisión. Tratamiento estadístico de los datos mediante software.

Laboratorio de Mecánica de suelos:

- **Tareas:** Determinaciones analíticas de contenido de humedad de un suelo en el laboratorio; gravedad específica de los sólidos del suelo; tamaño de las partículas de suelo; límite líquido, límite plástico e índice de plasticidad; descripción e identificación de suelos; "Ensayo Proctor Standard", y "Ensayo Proctor Modificado"; compresión uniaxial y triaxial; ensayo para corte directo de suelos bajo condiciones drenadas y consolidadas; ensayo de consolidación.

Aplicación de técnicas, Manejo de herramientas y Tratamiento analítico de datos en prospección geofísica:

- Gravimetría.
- Georradar
- Geoeléctrica (Calicata Geoeléctrica y Sondeo Eléctrico Vertical).
- Sísmicas de refracción y reflexión.

Práctica en manejo de brújula y Teodolito y aplicación a levantamientos altimétricos.

Georreferenciación y levantamientos de mapas.

Interpretación y procesamiento de imágenes satelitales y fotografías aéreas.

EXPERIENCIA LABORAL

2016 abril – 2018 febrero. Profesional independiente con régimen Monotributista. Prestación de Servicios a Empresa Econ (Regimiento 12 de infantería 2475, Santa Fe, Santa Fe, Argentina, C.P 3000), en Estudios Geotécnicos. Trabajos desarrollados en las ciudades de Santa Fe, Santo Tomé, Rafaela, Rosario, Frontera, Esperanza, Reconquista, Suardi. **Empresas contratistas:** Pilay inmobiliaria, Bottai inmobiliaria, EPE (Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe), Constructoras y Estudios de Arquitectos, Municipalidad de la Ciudad de Santa Fe.

Tareas de campo: Descripción e identificación de suelos; Control de operaciones: ensayo penetración estándar (SPT) y muestreo de suelos con barreno partido (Terzaghi). Determinación de densidad in Situ. Personal Perforista a cargo. Conductor de Vehículos p/ traslado de Herramientas y perforistas al lugar de obra. Control y puesta a punto de Herramientas de la empresa. Trato directo con clientes.

Tareas de Laboratorio: tamaño de las partículas de suelo por tamizado; límite líquido, límite plástico e índice de plasticidad según normas IRAM 10519, 10507, 10517. Clasificación de Suelos (S.U.C.S.)

DOMINIO DE IDIOMA: inglés lecto-comprensión, inglés técnico; francés escrito

CONOCIMIENTO DE SOFTWARE: Geológicos (Surfer; gvSIG; Qgis, Global Mapper; Google Earth); diseño (Corel Draw, Photoshop, Autocad); herramientas de office (Word, Excel, Power Point); estadístico (Infostat); software geofísico (Ip2 win).

REFERENCIA

Director de tesis. Dr. Miguel Ezpeleta. Investigador Asistente, CICTERRA (Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra) CONICET – UNC. Av. Vélez Sársfield 1611, Ciudad Universitaria X5016GCA, CORDOBA, ARGENTINA. TEL/FAX: (0351) 5353800- int 30231, e-mail: miguelezpeleta@gmail.com

Director de Prácticas Profesionales Supervisadas y Mentor Académico. Dr. Francisco E. Córdoba, Investigador Asistente del CONICET, Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA, CONICET-UNJu), Universidad Nacional de Jujuy, Av. Bolivia 1661, San Salvador de Jujuy, C.P. 4600 – Jujuy, Argentina, e-mail: francisco.e.cordoba@gmail.com.

CURSOS, PUBLICACIONES Y CAPACITACIONES

- **2016. Curso online completo y aprobado:** “MOOC oil & gas from exploration to distribution”. 4 semanas. IFP School. Rueil-Malmaison, Francia. Avalado por TOTAL.
- **2016. Curso de Posgrado aprobado (Nota 7/10),** “Geoquímica Sedimentaria y Quimioestratigrafía”. Dictado por Dr. Grony José Garbán González. Doctorado de Geología, UNC. 40 horas reloj
- **2013. Curso de Posgrado aprobado (Nota 10/10),** “Análisis de procedencia integrado: técnicas y aplicaciones en el análisis tectonoestratigráfico y en la comprensión del sistema petrolero”, dictado por el Dr. Agustín Cardona Molina. Asociación Geológica Argentina. 40 horas reloj
- **2015. Publicación:** En Calidad colaborador. “Análisis térmico de la Cuenca Ischigualasto (Triásico de La Rioja, Argentina): Evolución asociada al soterramiento, estructuración y magmatismo mesozoicos”. XIV Congreso Geológico Chileno, Simposio Geología Regional y Geodinámica Andina, p 1-4. La Serena, Chile. Ezpeleta, M., Collo, G., Gorocito M., y Dávila F.M., 2015.
- **2015. Publicación:** En Calidad Colaborador “Hydrochemical, Sedimentological, Biological and Magnetic Characterization of Lakes In James Ross Archipelago, Antarctica”. Actas de Resúmenes Extendidos III Reunión Argentina de Geoquímica de la Superficie. Vignoni, P.A; Lecomte, K.L.; Chaparro, M.A.E.; Gargiulo, J.D.; Córdoba, F.E.; Kopalová, K.; Irurzun, M.A.; Lirio, J.M., Urán, G.; Gorocito, M.; Cañas, E.
- **2013. Participación en calidad de colaborador** en preparación y determinaciones analíticas realizadas sobre muestras de sedimento recolectadas en las campañas antárticas de verano 2012 y 2013 en el marco del Proyecto de Investigación de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, PICTO-2010 n°0096: “Estudios paleomagnéticos y de magnetismo ambiental en el holoceno, registrados en suelos y sedimentos lacustres del NE de la península Antártica”. Actualmente vigente.
- **2013. Asistencia al seminario** “Introducción gvGIS Para Geólogos” a cargo de la Prof. Dr. Marcela A. Cioccale. 8 horas reloj. FCEfyN-UNC.
- **2013. Asistencia conferencia:** “Que hace un geólogo y un ingeniero en la Industria del Petroleo”. Disertante Ggo. David Rubin. FCEfyN, UNC.
- **2012. Visita técnica empresa** “CANTESUR S.A.”. Capacitación en perforación y voladuras de rocas, carga y transporte, trituración y clasificación e impacto ambiental y remediación. A cargo del Geol. FEDERICO WATSON; Ing. HERNAN SONEYRO GONZALEZ. La Calera, Córdoba