

RAUL EVENCIO ORTA RODRIGUEZ

DOMICILIO

Carmen 368, Departamento 211
Comuna Santiago

PASAPORTE: 145378774
Teléfonos: +56 957864764
Dirección email: rulorta@gmail.com



DESCRIPCIÓN GENERAL

Profesional de la ingeniería, con seis (06) años de experiencias y un registro comprobable de logros en la industria química, minera-metalmétrica y en investigación y desarrollo. En búsqueda de aumentar las experiencias laborales y personales, mediante nuevos retos. Empleando los conocimientos adquiridos durante mi formación como ingeniero de materiales y mí desarrolló profesional en la industria.

Habilidades en: Gerencia y administración de empresas, dirección operativa de plantas de producción química, así como selección y manejo de personal.

Conocimientos en: Procesamiento de minerales, hidrometalurgia.

Síntesis de polímeros, metales y cerámicas. Comportamiento Mecánico de Materiales. Procesamiento de Polímeros, Metales y Cerámicas.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Noviembre – 2012

Ingeniería de Materiales- Metalurgia química
Universidad Simón Bolívar (USB). Caracas, Venezuela.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Febrero 2015 - Julio 2018

Cargo: Jefe de Planta

Empresa: Fanacor, C.A (Santa Teresa, Venezuela)

Responsabilidades: Supervisión de las obras de infraestructura y adecuación de la planta. Planificación, coordinación, manejo y control de las operaciones de planta, a fin de cumplir con los planes de producción desarrollados en conjunto con la Gerencia de Ventas y la Gerencia General. Utilizando para ello el equipo humano y recursos materiales de la empresa de una forma prudente, asertiva y eficaz. Desarrollar nuevos procesos productivos, con el fin de emplear materias primas no tradicionales, manteniendo la calidad y reproducibilidad del producto final. Atención pos-venta a clientes, con fin de retroalimentar los desarrollos obtenidos mediante la producción con materias primas no tradicionales.

Planta química, dedicada a la producción de Policloruro de aluminio.

Septiembre 2014 - Marzo 2015

Cargo: Ayudante académico docente

Empresa: Universidad Simón Bolívar (Caracas, Venezuela)

Responsabilidades: Instructor en laboratorios de ingeniería, reforzar el conocimiento de los estudiantes y de evaluar sus capacidades técnicas.

Marzo 2012 - Agosto 2014

Cargo: Ayudante academico de Investigacion.

Empresa: Universidad Simón Bolívar (Caracas, Venezuela)

Responsabilidades: Participación en el desarrollo de una planta procesadora de residuos tóxicos, contenidos en pilas y baterías gastadas. Responsable de la caracterización de los diversos componentes, y del diseño de rutas para valorizar y/o neutralización de los residuos tóxicos de las mismas; Participación en proyectos guiados a desarrollar posibles manejos de residuos siderúrgicos, tipo polvos de acería. Desarrollando habilidad plena en el manejo de diversas técnicas de caracterización: espectroscopia de absorción atómica, SEM y EDX, difracción de rayos x entre otros.

Noviembre 2011- Enero 2015

Cargo: Analista Qimico

Empresa: Funindes- USB (Caracas Venezuela)

Responsabilidades: Elaboración de protocolos de análisis específicos para determinaciones químicas Soda Ash, piedra caliza, arenas de sílice, muestras de vidrio.

Responsable de la caracterización físico química y desarrollo de informe, en la “asesoría técnica para la caracterización de un lote de tarjetas electrónicas desechadas”, “asesoría para el diseño de un protocolo para la determinación de níquel en materiales tipo escoria”, “asesoría para el control de soluciones para baño electrolítico de oro”, “Testificación de los procedimientos de identificación de los sitios de muestreo, análisis, patrones y calibración de equipos, obtención y reporte de resultados de composición química de materiales tipo escoria” para Havan Chan Holdings.

Asistente técnico en el desarrollo de un protocolo para, la fabricación de un floculante (Policloruro de Aluminio) realizado para Fanacor, C.A

Abril - Septiembre 2011

Cargo: Pasante de Ingenieria de Materiales

Empresa: Sominur CIA, LDTA (Machala, Ecuador)

Responsabilidades: Desarrollar mejoras en la planta de procesamiento de minerales auríferos de la empresa, basado en estudios en el área de reducción de tamaño de partícula, y en sus sistemas de flotación y lixiviación, así como de la caracterización y diferenciación de las menas minerales empleadas. Las mejoras realizadas incluyen la instalación de un laboratorio de metalurgia y diseño de algunos de los equipos del mismo.

Abril - Septiembre 2011

Cargo: Pasante de Ingenieria de Materiales

Empresa: Universidad San Francisco de Quito (Quito, Ecuador)

Responsabilidades: Caracterización de diversos minerales auríferos, así como la elaboración de curvas granulométricas, con el fin de determinar la eficacia del proceso metalúrgico, empleado en la obtención de oro en Sominur CIA, LDTA

CURSOS

“Indicadores de calidad e inocuidad en agua potable, envasada y recreacional Normativa y medidas de control”: Fundación Instituto de Ingeniería para investigación y desarrollo tecnológico.

“Resolución Numérica de Problemas en Ingeniería de Materiales y Metalurgia”: Fundación de Investigación y Desarrollo – Universidad Simón Bolívar (FUNINDES-USB).

“Fundamentos de la Metalurgia del Oro”: Fundación de Investigación y Desarrollo – Universidad Simón Bolívar (FUNINDES-USB).

“Metalurgia del Oro, una visión sustentable”: Fundación de Investigación y Desarrollo Universidad Simón Bolívar (FUNINDES-USB).

IDIOMAS	Ingles: Intermedio.
HERRAMIENTAS INFORMATICAS	Microsoft Office avanzado (Word, Excel, Power Point), Manejo intermedio de: Matlab, Autcad, SolidWorks, HSC Chemistry. Dominio completo de internet y plataformas 2.0
REFERENCIAS PERSONALES	Profesor. Pedro Delvasto (Profesor Universidas industrial de Santander) Teléfono: +57 3007687551 Dirección email: pdelvast@gmail.com delvasto@uis.edu.co Ing. Bernardo Cañizares (Gerente General, Fanacor, C.A.) Teléfono: +58 4143290250 Dirección email: bcanizaresster@gmail.com Ing. Carlos Blohm (Presidente, Fanacor, C.A) Teléfono: +58 4241615972 Dirección email: Chblohm@gmail.com
