

Juan Esteban Rodríguez Venegas

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil Químico, Universidad de Santiago de Chile. Formación académica integral centrada en la responsabilidad y compromiso laboral a largo plazo. Profesional tolerante con capacidad de trabajar en equipo y resolver problemas de forma estratégica, eficaz y eficiente; a favor de la auto superación y dedicación absoluta para lograr los objetivos propuestos.

Apegó a trabajar en base a normas con el objetivo de lograr metas propuestas, aplicando herramientas conocidas y perspectivas innovadoras para cumplirlas.

ANTECEDENTES PERSONALES

R.U.T.	16.356.258-8
Nacionalidad	Chilena
Fecha de Nacimiento	29 de abril de 1986
Dirección	Pasaje Mayor Poniente 363, Quilicura, Santiago, Chile
Teléfono de Contacto	+569 73572377
Correo Electrónico	juan.rod.ven@gmail.com
Linkedin	https://cl.linkedin.com/pub/juan-rodriguez-venegas/60/296/b2b
Skype	Juan.rod.ven.1
Licencia Conducir	Clase B

FORMACIÓN ACADÉMICA

2008 - 2013	Ingeniería Civil en Química, Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Universidad de Santiago de Chile. Tesis: "Modelo Hidrodinámico de Burbujas en la Fase Pulp y Espuma en Celdas de Flotación Columnar", en De Re Metallica Ingeniería Ltda. Titulado con Distinción Máxima.
--------------------	---

FORMACIÓN ACADÉMICA COMPLEMENTARIA

Curso de MODSIM

Instruido por Ingeniero Ernesto Vizcardo, InterMet Consultants.

Procesos Hidrometalúrgicos

Dpto. Ingeniería Metalúrgica, Universidad de Santiago de Chile.

Ingeniería de los Alimentos

Dpto. Ingeniería Química, Universidad de Santiago de Chile.

Introducción a la Energía y Eficiencia Energética

Dpto. Ingeniería Química, Universidad de Santiago de Chile.

EXPERIENCIA LABORAL**Actualidad****Consultor Independiente****Nombre del Cargo:** Consultoría/Asesoría**Área de Desempeño:** Ingeniería

Desarrollo y Coordinación de proyectos para la minería, entre los proyectos destacados se encuentra: "Análisis Pruebas Piloto Celda Jameson", Codelco Andina.

2014 – Septiembre 2015**Dessau Chile Ingeniería S.A.****Nombre del Cargo:** Ingeniero de Procesos.**Actividad de la Organización:** Consultoría/Asesoría**Área de Desempeño:** Ingeniería, Consultoría Sector Minero-Metalúrgico.

Ingeniero de Procesos en proyectos ligados al rubro minero/metalúrgico, participando en ingenierías para las divisiones CHUQUICAMATA y ANDINA de CODELCO CHILE.

Brechas Planta de Filtros, "Simulación Dinámica de Trasporte de Materiales", Codelco Chuquicamata.

Ejecución de Proyecto, "Desarrollo e Implementación de Protocolos Operacionales PMFC", Codelco Andina.

Desarrollo de "Diagrama de Proceso Planta Tratamiento de Efluentes", Codelco Andina.

"Estudio de Perfil de Optimización y Recuperación de Molibdeno en Circuito de Separación Cu/Mo", Codelco Andina.

"Ingeniería de Detalle Molino de Bolas N°10", Codelco Andina.

2013**De Re Metallica Ingeniería Ltda.****Nombre del Cargo:** Ingeniero Consultor.**Actividad de la Organización:** Consultoría/Asesoría.**Área de Desempeño:** Ingeniería, Consultoría Sector Minero.

Desarrollo de Tesis de Grado: "Modelo Hidrodinámico de Burbujas en la Fase Pulpa y Espuma en Celdas de Flotación Columnar".

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**Conocimientos en Computación y Software**

Nivel Intermedio Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Visio, Project)

Nivel Intermedio MODSIM

Nivel básico HYSYS, Simulación de procesos

Nivel básico Mathcad 14

Nivel básico AutoCAD 2012

Nivel básico de Matlab 7

Congresos**2013**

Conference, Mineral Processing Chapter, December 2013 (COPPER 2013).

Ponente "Modelo Hidrodinámico de Burbujas en la Fase Pulpa y Fase Espuma en Celdas de Flotación Columnar"

2012

VI Congreso Coneiq 2012 Ingeniería Civil Química.

REFERENCIAS

Dessau Chile Ingeniería S.A.

Ricardo Varas

Puesto en la Empresa: Gerente General

Mail: Ricardo.varas@dessau.cl

Teléfono Móvil: (+569) 6206 1800

Teléfono Trabajo: (+562) 2519 0800 Anexo 600

Concentrador Codelco Andina.

Eduardo Morín

Puesto en la Empresa: Ingeniero Especialista Chancado y Molienda.

Mail: emorin@codelco.cl

Teléfono: (+569) 92205061

Dessau Chile Ingeniería S.A.

Raúl Videla

Puesto en la Empresa: Administrador de Contrato de Procesos en División Andina de Codelco.

Mail: raul.videla@dessau.cl

Teléfono: (+569) 99314851

DE RE Metallica Ingeniería Ltda.

Jorge Menacho

Puesto en la Empresa: Gerente General.

Mail: jorgemenacho@drm.cl

Teléfono: (+562) 27384493

Universidad de Santiago de Chile

Francisco Cubillos

Director Depto. Ingeniería Química Universidad de Santiago de Chile

Mail: francisco.cubillos@usach.cl

Teléfono: (+569) 77659726