

CURRÍCULUM VITAE

A. ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre : Andrés Alejandro Landero San Martín
Fecha de nacimiento : 10 de Septiembre de 1984
Estado Civil : Soltero
Lugar de Nacimiento : Concepción
Nacionalidad : Chilena
R.U.T. : 15.854.854-2
Dirección Particular : Suecia 2045, Depto. 504, Providencia, Santiago
Teléfono Particular : +56 9 94795638
Correo electrónico : alandero1984@gmail.com

B. ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

Magíster Ingeniería Industrial.

Pontificia Universidad Católica de Chile, 2021-2022 (En curso).

Diplomado Gestión en la Minería (6.3/7.0).

Pontificia Universidad Católica de Chile, 2013-2014.

Ingeniero Civil Metalúrgico (5.8/7.0).

Universidad de Concepción, 2003-2009.

C. CURSOS, CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

Curso Big Data en Empresas y Organizaciones (7.0/7.0).

Pontificia Universidad Católica de Chile, 2020.

Idioma Inglés.

Nivel Intermedio Avanzado, TOEFL iBT 85.

Idioma Portugués.

Nivel Básico.

Software.

Microsoft Office, Matlab, HSC, Minitab.

D. ACTIVIDADES EXTRA-ACADÉMICAS

Miembro Centro de Alumnos de Ingeniería Civil Metalúrgica, CAMET, Universidad de Concepción, 2008.

E. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN QUE HA PARTICIPADO

Proyecto "Flotación de minerales de cobre en aguas salinas".

Corfo - Innova Chile - AMIRA
Alumno memorista (Investigador)
Enero - Diciembre 2009

F. PUBLICACIONES

Castro, S., Venegas, I., Landero, A., Laskowski, J. Frothing in seawater flotation Systems. XXV International Mineral Processing Congress, 2010.

Landero, A. Efecto del agua de mar sobre la flotación de minerales sulfurados de cobre. Memoria de título (Ingeniería Civil Metalúrgica). Concepción, Chile. Universidad de Concepción, Facultad de Ingeniería, Departamento de Ingeniería Metalúrgica, 2010. 91 h.

G. RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS

Beca de excelencia académica Moly-Cop Chile, 2008.

Distinción Máxima de Ingeniería Civil Metalúrgica, Universidad de Concepción, 2010.

H. ACTIVIDADES PROFESIONALES

Julio 2017 - a la fecha

Ingeniero de Propuestas, FLSmidth S.A., Chile.

Preparación de propuestas técnicas y económicas de espesadores, filtros y celdas de flotación.

Preparación de propuestas técnicas y económicas de paquetes de ingeniería y suministro de equipos de separación sólido-líquido.

Preparación de propuestas técnicas y económicas de proyectos EPC y EPS.

Agosto 2010 - Junio 2017

Ingeniero de Procesos, FLSmidth S.A., Chile.

Preparación de propuestas técnicas y económicas para el desarrollo de estudios de Espesamiento y Filtración a nivel de laboratorio y planta piloto.

Desarrollo de pruebas de Espesamiento y Filtración a nivel de laboratorio y planta piloto para la obtención de parámetros de diseño de Espesadores y Filtros a nivel industrial.

Diseño y dimensionamiento de Espesadores y Filtros.

Asesoría y soporte de procesos para la puesta en marcha y operación de Espesadores y Filtros.

Optimización de procesos para equipos Espesadores y Filtros.

Management & Procurement del Laboratorio de Espesamiento y Filtración de FLSmidth.

Administrador de proyectos de servicios de estudios metalúrgicos de FLSmidth.

Junio - Julio 2010

Ingeniero Investigador, DIMET, Universidad de Concepción, Chile.

Desarrollo de pruebas de flotación de minerales a nivel de laboratorio.

Coordinación de estudios de flotación en agua de mar a nivel de laboratorio.

Enero - Febrero 2008

Estudiante en Práctica, Compañía Siderúrgica Huachipato, Chile.

Desarrollo de estudio técnico de procesos en el Alto Horno N°1 de la compañía.

I. REFERENCIAS

Luis Riffo, Ingeniero de Procesos Senior, FLSmidth, Chile.

Fono: +56966498267; Correo: luis.riffo@flsmidth.com

Vladimir Gonzales, Gerente de Ventas, FLSmidth, Perú.

Fono: +51995865512; Correo: vladimir.gonzales@flsmidth.com

Mario Aguilera, Gerente de Ventas, FLSmidth, Chile.

Fono: +5693184615; Correo: mario.aguilera@flsmidth.com