

Ingeniero Civil Químico

Perfil profesional: Joven profesional en búsqueda de oportunidades desafiantes con conocimientos en plantas de ácido sulfúrico, análisis químico de minerales con buen manejo de Excel y Word. Mi formación académica me entregó una fuerte preparación para el análisis, estudio y mejora en industrias de procesos, ya sea metalúrgicos, generación de energía, tratamiento de aguas, entre otros. Proactivo, con alta capacidad de análisis y capaz de manejar la presión. Capaz de conformar y liderar equipos multidisciplinario. **Intereses:** ERNC, optimización y eficiencia energética



**Xiao Ming
Luy
Quezada**

25 años

Fdco. Guesalaga #158
Maipú

56-9-81864920

xiao.luy90@gmail.com



<https://cl.linkedin.com/in/xiaoluy>

Experiencia profesional

Oct.-Hoy **Agrimel, Santiago, Chile.**

Función: Asesoría para la generación de nuevos productos.

Oct - Hoy **Constructora INGECOM, Santiago, Chile.**

Función: Finanzas, pago y atención de proveedores y clientes, contabilidad.

En.-Ago. 2015 **Bureau Veritas, Alto Hospicio, Chile.**

Función: Determinación de leyes de concentrados de cobre y molibdeno por gravimetría. Lectura de muestras por absorción atómica.

Monitor de auditorías relatadas en inglés.

Mar.-Nov. 2014 **Haldeman Mining Company, Iquique, Chile.**

Función: Memoria de título: *"Optimización del uso de los recursos energéticos, hídricos y materia prima en la producción de ácido sulfúrico en la planta de ácido de HMC"*. Apoyo al ingeniero de procesos y administrativo.

En.-Mar. 2014 **Centro Investigación Bioforest, Concepción, Chile.**

Función: Práctica profesional: Investigación sobre producción y optimización del proceso de obtención de celulosa, biorefinerías y nuevos productos. Preparativos para acreditación ISO 17.025.

2010-2013 **Pont. Universidad Católica de Valparaíso, Chile.**

Función: Dictar clases de cátedra y ayudantías a alumnos.

Formación académica

2008-2015 **Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.**

Ingeniería Civil Química
Valparaíso, Chile.

Otros datos

Idiomas: Inglés. Nivel intermedio, hablado y escrito.

Licencia de conducir: Tipo B

Softwares: M. Office
(Word, Excel, P.Pt, Project, Visio). Nivel de avanzado.
HSC Chemistry. Nivel usuario.
Sample manager. Nivel usuario

Proyectos:
-Lixiviación columnar de calcopirita con H₂O₂.
-Puesta en marcha de horno termogravimétrico de atmósfera inerte/oxidante.

Cursos y congresos:

Curso de productividad en la era digital ONLINE
Fundación Santa María La Real, España.
Congreso nacional estudiantes ing. química
CONEIQ 2013, Concepción, Chile.
Seminario ingeniería metalúrgica
SIM PUCV 2013, Valparaíso, Chile.

Hobbies: Gastronomía China
Lectura

Referencias

Sr. Álvaro Aracena.

Investigador y docente Escuela Ing. Química.
alvaro.aracena@pucv.cl
+56 (32) 227 4181

Sr. Cristian Del Canto

Ingeniero de procesos, Haldeman Mining Company.
cdelcanto@mineraahmc.cl
+56 (57) 251 4341

Sr. Sebastián Farías

Supervisor jefe de laboratorio de minerales, Bureau Veritas.
sfarias@bureauveritas.cl
+56 9 6594 3754

**Xiao Ming
Luy
Quezada**

56-9-81864920
xiao.luy90@gmail.com