

ALEX GONZALO FAUNDEZ MOLINA

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Ingeniero Civil Metalúrgico,

82166371

Alexgfm25@gmail.com

DATOS PERSONALES

NACIONALIDAD:	CHILENO
FECHA DE NACIMIENTO:	2 DE MARZO DE 1988
ESTADO CIVIL:	SOLTERO
RUT:	16.895.605-3
DIRECCIÓN:	MARCELA PAZ #379 VILLA LOS ESCRITORES SAN PEDRO DE LA PAZ
LICENCIA:	CLASE B

ANTECEDENTES ACADEMICOS

2013 septiembre – 2014 diciembre	Memorista Metalúrgico Universidad de Concepción en precipitación de arsénico (As) y antimonio (Sb) desde soluciones alcalinas por acidificación con ácido sulfúrico (H ₂ SO ₄).
2006 – 2014	Ingeniería Civil metalúrgica en Universidad de Concepción Enseñanza Superior.
2001 – 2005	Liceo Enrique Molina Garmendia Enseñanza Media.
1992 – 2000	Colegio Adventista Enseñanza Básica.

EXPERIENCIA LABORAL

2016 abril – julio	Encargado del dimensionamiento completo del Proyecto CAICURA “Balance de masa de la Planta de beneficio de Óxidos de Cobre para Producción de Cobre Catódico y/o Sulfato de Cobre Pentahidratado”. Prestando servicios a la empresa: Asesorías e inversiones Maureira Gonzales Compañía Ltda.
2016 enero – febrero	Supervisor de montaje y soldadura de estructuras de acero en la obra de construcción: Teatro regional del BíoBío. A través de la empresa Cifuentes y Salas Ltda. Trabajando en conjunto con EDYCE S.A., COFACERO y la

Constructora Echeverria Izquierdo.

2015 mayo – junio	Evaluación sobre estabilización de arsénico (As) proveniente de lixiviación alcalina de concentrados de cobre (Cu) sulfurosos por tratamiento de cementación reduciendo cobre y estabilizando arsénico a +2 As_2S_2 realgar. Para CODELCO. (Ingeniero investigador del departamento de metalurgia en la Universidad de Concepción).
2014 abril – diciembre	Proyecto de remoción de arsénico (As) de concentrados de cobre (Cu) por medio de lixiviación alcalina con NaOH-NaSH o NaOH- $\text{Na}_2\text{S} \cdot 9\text{H}_2\text{O}$, y su posterior estabilización de cristales de arsénico por enfriamiento, precipitación ácida y saturación de tioarseniato. Para CODELCO (Ingeniero investigador del departamento de metalurgia en la Universidad de Concepción).
2013 abril – julio	Ingeniero laboratorista en Planta piloto de Relaves Pasta ubicada en minera YAMANA GOLD división Florida “por medio de la empresa de ingeniería SNC-Lavalin”.
2011 enero – febrero	Capataz de moldaje en la obra Costanera Center Providencia Chile a través de la empresa Salfacorp.

ACTIVIDADES EXTRA CURRICULARES Y/O ACADÉMICAS

2015 octubre – diciembre	Profesor voluntario de presupuesto para el oficio de especialistas en belleza nivel 1 por medio de INFOCAP.
2015 junio – octubre	Profesor voluntario de cálculo para el oficio de especialistas en belleza nivel 1 por medio de INFOCAP.
2006 abril – 2014 diciembre	Participante activo del centro de alumnos de ingeniería civil metalúrgica. Las actividades durante esta época fueron: 1° asistir a la mayoría de las reuniones para tomar decisiones. 2° organizar eventos con fines de ayuda social, recreativos y deportivos.
2013 enero – 2013 abril	Apoyo en actividades recreativas y clases de matemáticas para los niños en riesgo social por medio de la Iglesia Católica.

2007 – 2010	Participo en actividades deportivas: futbol y basquetbol representando al departamento de metalúrgica.
2004 – 2007	Fui integrante del Club Lautaro Concepción, compitiendo como atleta velocista y de medio fondo.

CONOCIMIENTO INFORMATICO

Dominio nivel avanzado:	Microsoft Office, Word, Excel,Power point, HSC 5.1, visual basic,
Dominio nivel medio:	Matlab y AutoCAD.

IDIOMAS

Dominio nivel básico:	Inglés Hablado y Escrito. Curso (B1 y B2) Completado en Instituto Británico de Cultura Concepción 2015.
-----------------------	--

HABILIDADES

Proactivo, autodidacta, carismático, líder, entusiasta, manejo del stress, responsable, y con habilidades sociales que me permiten manejar grupos y cumplimiento de objetivos en equipo.

INTERESES

Adquirir herramientas que me permitan desarrollar habilidades profesionales, por medio del trabajo individual y en equipo, para alcanzar las metas que se me propongan para el cumplimiento de los objetivos de la empresa.