

FELIPE VALDÉS DEL RÍO

INGENIERO CIVIL METALÚRGICO

PERFIL PERSONAL

Soy un profesional con determinación, entusiasta, con ganas de enfrentar los desafíos de la industria minera en ámbitos de innovación, sustentabilidad y tecnología. Poseo capacidad para desarrollar ideas innovadoras y aplicarlas a procesos mineros. Tengo experiencia trabajando en equipos multidisciplinarios. Poseo certificados en software METSIM, Python y tengo experiencia en Office.

CONTACTO

-  Las Higueras 3144, La Florida, Región Metropolitana, Chile.
-  vdr.felipe@gmail.com
-  +56 9 67777574
-  linkedin.com/in/felipevaldesdelrio

SOFTWARE

METSIM - Básico
Python - Básico
Power Point - Intermedio
Excel - Intermedio
Word - Intermedio/Avanzado

IDIOMAS

Inglés - Buena pronunciación, buen entendimiento y muy buena lectura.

EDUCACIÓN

Título, Ingeniero Civil Metalúrgico

MARZO 2016 - MARZO 2021
UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

Diplomado, Competencias para la Innovación y el Emprendimiento

ABRIL 2019 - ENERO DE 2021
UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

Diplomado, Desarrollo de Proyectos Innovadores

ABRIL 2019 - ENERO DE 2021
UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

EXPERIENCIA LABORAL

Ayudante Asignatura "Balance de Materia y Energía"

MARZO 2020 - JULIO 2020
UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

- Realicé experiencias a los alumnos relacionadas al balance de masas, principalmente en procesos pirometalúrgicos del cobre (tostación, horno flash, convertidor teniente y convertidor PS).

Práctica Profesional

DICIEMBRE 2019 - MARZO 2020
FUNDACIÓN CHILENTER

- Proyecto CORFO en la Fundación Chilenter de procesamiento de placas de circuitos electrónicos en un horno de pirólisis.
- Me encargué de la alimentación del horno, mantenimiento del horno, control de parámetros, separación de fases de forma manual y mediante pulverización, análisis de resultados.

Práctica Temprana

ENERO 2019 - MARZO 2019
CIEGMM-ENAMI

- Consultoría a Sociedad Contractual Minera Paicaví S.A. (pequeña minería) en ámbitos de geología, minas y metalurgia.
- Lideré el grupo de metalurgia, encargados de optimizar la planta Chepica, planta concentradora.
- Inspección de la planta, realización de flowsheet de la planta con programa METSIM, balance de masas, toma de muestras de cada etapa del proceso, análisis granulométrico de chancado primario, secundario, terciario y molienda convencional.