

Diego Andrés Jofré Villablanca

Ingeniero Civil de Minas-Diplomado Internacional en Industria 4.0

diego.djvchile@gmail.com 
+56976318446 
San Fernando, Chile 
linkedin.com/in/diego-andr%C3%A9s-jofr%C3%A9-villablanca-9ab946142 

Soy un profesional que trabaja de manera integrada y colaborativa con las áreas operacionales en la valorización de sus planes de negocio. Experto en reportabilidad para controlar, analizar y proyectar de manera eficiente sus Indicadores claves y costos con el fin de proporcionar información clara y oportuna para una mejor toma de decisiones a lo largo de toda la cadena de valor.

HABILIDADES BLANDAS

- Colaboración
- Compromiso
- Liderazgo
- Pasión
- Perseverancia
- Trabajo en equipo
- Creativo
- Paciencia
- Flexibilidad

EXPERIENCIA LABORAL

○ Ingeniero de estudio

Maptek

01/2020 - 02/2020

Función principal

- Optimicé y diseñe a cielo abierto y subterráneo.
- Evaluación de recursos y reservas de diferentes Mineras.
- Desarrollé habilidades técnicas como el manejo del Software Vulcan 12 Nivel Profesional.

EDUCACIÓN PROFECIONAL

○ Ingeniería Civil de Minas

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

03/2014 - 12/2019

Extra curricular

- Relacionador Público Seminario de Minas
- Profesor ayudante de 4 asignaturas
- Miembro del Departamento de Comunicaciones Centro de alumnos

○ Diplomado Internacional en Industria 4.0

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

06/2020 - 12/2020

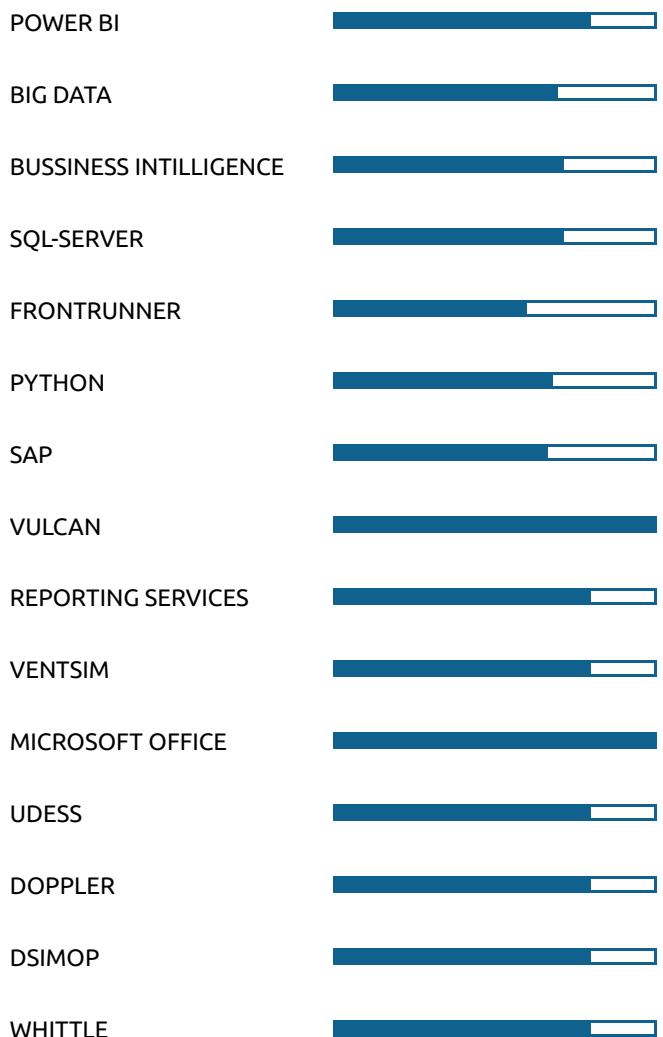
Especialización

- Inteligencia artificial
- Big Data
- Inteligencia de Negocio
- Blockchain
- Aprendizaje automático
- Power BI
- Ciberseguridad
- IoT

INTERESES

-  Música
-  Tecnología
-  Filosofía Lean
-  Análisis con Big data
-  Charlas TED
-  Innovación
-  Business Intelligence
-  Transformación Digital

HABILIDADES TECNICAS



IDIOMAS



EXPERIENCIA EN ENSEÑANZA

○ Ayudante de Cátedra

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

2015 - 2019

Ayudante de las siguientes Cátedras

- Introducción a la Ingeniería de Minas
- Geología Minera
- Geología y Mineralogía
- Cálculo 1

DETALLE HABILIDADES TÉCNICAS

Software POWER BI.

Desarrollador de Reportabilidad de indicadores claves mediante tabla de tiempo ASARCO o propia de la organización.

Software SQL-Server.

Encargado de desarrollar consultas-procedimientos almacenados a la base de datos del sistema JMINEOPS con el fin de optimizar tiempos.

Microsoft Office

Excel nivel avanzado; Uso avanzado de Herramientas VBA [Macros] - Power Query - Power Pivot - PivotTable.

Software Vulcan

Diseño y optimización de rajo abierto y subterráneo con su respectiva evaluación de Recursos y reversas, además de los informes correspondientes

VOLUNTARIADO

○ Ciclo del emprendedor

Acción social

2020 - Present

Objetivo Principal

- Apoyo profesional a emprendedores de escasos recursos a potenciar sus emprendimientos.

Restauraciones de Escuelas Vulnerables

Acción social PUCV

2017 - Present

Tasks/Achievements

- Restauración de escuelas de bajos recursos en la región de valparaíso.

REFERENCES

Manuel Andrés Galaz López

"Coordinador del ciclo del emprendedor, PUCV."

Contacto: +56991493263

Guillermo Bagioli Arce

"Profesor Carrera Ingeniería Civil de Minas PUCV"

Contacto: +56997316101

EDUCACIÓN CONTINUA

Capacitación de Power BI (2021)

G-Talents academy

SQL SERVER (2021)

Udemy

Python para Ingenieros Nivel básico (2020)

Nube Minera

Optimización Rajo (2020)

Maptek

CURSOS

Pasantía U de Chile (01/2019)

Planificación minera

- Realicé planificación Minera mediante modelos matemáticos para el secuenciamiento óptimo y metodologías avanzadas de la planificación con incertidumbre geológica económica y operacional de diferentes mineras del mundo.