

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.
- Desarrolle 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
- Miembro del Departamento de Comunicaciones Centro de alumnos
- Profesor ayudante de 4 asignaturas

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 Analisis con Big data
Charlas TED Innovación
Business Intelligence Transformación Digital

HABILIDADES TECNICAS

POWER BI
BIG DATA
BUSSINESS INTILLIGENCE
SQL-SERVER
FRONTRUNNER
PYTHON
SAP
VULCAN
REPORTING SERVICES
VENTSIM
MICROSOFT OFFICE
UDESS
DOPPLER
DSIMOP
WHITTLE

IDIOMAS

español
Inglés

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.