



Alejandro Diaz Vega

Alameda # 232, Depto # 155
+56-949895838

alejandro.diazv@usach.cl
reallygreatsite.com
<https://www.linkedin.com/in/alejandro-diaz-v-76a13963/>

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil Eléctrico con especialización en Sistemas de Potencia y experiencia en el sector eléctrico nacional. Destaco en análisis de sistemas eléctricos, eficiencia energética y docencia universitaria. Busco integrar mis conocimientos técnicos y habilidades de enseñanza en proyectos innovadores del sector energético.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2024 | Ingeniero Civil Eléctrico
Universidad de Santiago de Chile

2009-2021 | Ingeniería Civil en Electricidad,
Mención en Sistemas Eléctricos de Potencia
Universidad de Santiago de Chile

2004-2007 | Ingeniería Matemática
Universidad de Santiago de Chile

EXPERIENCIA PROFESIONAL


2023 | Ingeniero Freelancer - Proyectos de Eficiencia Energética
Desarrollo de soluciones para optimización energética
Análisis de sistemas eléctricos para mejora de eficiencia


2023 | Práctica Profesional - Coordinador Eléctrico Nacional
Departamento de Capacidad y Acceso Abierto
Análisis de capacidad de sistemas eléctricos
Gestión de acceso abierto a redes de transmisión

2016-2021 | Docente Universitario - Universidad de Santiago de Chile
Control Automático Industrial (Ingeniería en Ejecución en Electricidad)
Impartición de teoría y ejercicios (2016, 2018-2021)
Desarrollo de material didáctico especializado
Evaluación y seguimiento de estudiantes

2013-2014 | Ayudante - Control de Sistemas
Ingeniería Civil Eléctrica - Universidad de Santiago de Chile

HABILIDADES TÉCNICAS

 Herramientas de Ingeniería
ETAP 12 (Nivel Avanzado)
DigSILENT (Nivel Intermedio)
AutoCAD (Nivel Intermedio)

 Programación y Tecnología
Python (Nivel Intermedio)
Inteligencia Artificial (Nivel Intermedio)
Microsoft Office Suite (Nivel Avanzado)
Microsoft Visio (Nivel Intermedio)

IDIOMAS

Español: Nativo
Inglés: Intermedio (B2)
Francés: Básico (A1-A2)

COMPETENCIA PROFESIONALES

Análisis de Sistemas Eléctricos, Eficiencia Energética
Docencia Universitaria, Gestión de Proyectos