

CURRICULUM VITAE DE

Ricardo Alfredo Díaz Barraza

PRESENTACIÓN

Ingeniero de Ejecución Eléctrico de la Universidad de Tarapacá sede Arica, con sólida formación profesional y experiencia laboral en montaje y ejecución de proyectos eléctricos.

Es de mi interés integrarme en áreas industriales y de la minería, en relación con la generación, transmisión y distribución de la energía eléctrica, incluyendo la automatización de procesos, mantenimiento y proyectos eléctricos.

ANTECEDENTES PERSONALES

Nacionalidad	: Chileno.
Fecha de Nacimiento	: 12-05-1986
Rut	: 16.465.818-k
Domicilio	: Casablanca 1441, Arica.
Título Profesional	: Ingeniero de Ejecución Eléctrico.
Estado Civil	: Soltero
Celular	: +56 9 4446 1419
e-mail	: diazbarrazaricardo@gmail.com

ÚLTIMO EMPLEO

Febrero 2026 – Actualizad:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda en contrato " Boiler Diesel Displacement " en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.
----------------------------	--

EXPERIENCIA LABORAL

Octubre 2025 – Enero 2026:	Ingeniero de Proyecto Senior en empresa R&Q INGENIERIA Spa en contrato Servicio de Inspección Técnica de Obras en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza inspección técnica a los contratos de la Gerencia Ingeniería integrada, SI Concentradoras y Cátodos.
Enero 2025 – Septiembre 2025:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda en contrato Traslado Sala SCADA de respaldo en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.
Noviembre 2024 – Diciembre 2024:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda en contrato Levantamiento Sistema Eléctrico SS/EE Laguna Seca y Óxido Desarrollo en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.

Septiembre 2024 – Octubre 2024:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda apoyo en contrato Infraestructura Desarrollo Mina 12 en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.
Mayo 2024 – Agosto 2024:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda en contrato Reubicación Línea 33KV del Depósito de Relave en Sierra Gorda, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.
Marzo 2024 – Abril 2024:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda apoyo en contrato Mine Loop en Minera SPENCE, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto, comisionamiento y puesta en marcha de equipos de 23KV.
Octubre 2023 – Febrero 2024:	Supervisor Eléctrico en empresa SIEC Ltda. en contrato de Alimentación 23KV Taller de Subestaciones Móviles en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto.
Diciembre 2022 – Septiembre 2023:	Supervisor Eléctrico en empresa ECORA S.A por contrato de Infraestructura HSE en Minera Escondida, Región de Antofagasta. Se realiza supervisión de la ejecución del proyecto de Techumbre policlínico VSL, habilitación laboratorio en VSL y habilitación de portones eléctricos ignífugos para la Brigada de Emergencia.
Marzo 2022 – Noviembre 2022:	Instalador Eléctrico Independiente. Se realiza todo tipo de servicios eléctricos en baja tensión en el área industrial y domiciliaria en la Región de Arica y Parinacota.
Enero 2022 – Febrero 2022:	I.T.O Especialidades en Empresa INTEXA, en contrato de Centro de Transferencia Iquique Home Delivery Falabella Iquique, Región de Tarapacá. Se realiza inspección técnica de la construcción, precomisionamiento y comisionamiento del proyecto ejecutado por la empresa Constructora MV.
Agosto 2021 – Noviembre 2021:	Ingeniero Eléctrico en Empresa MVS, en contrato de Traslado sistema Hipoclorito de Sodio en QUIBORAX, Región de Arica y Parinacota. Se realiza Supervisión de la construcción, precomisionamiento, comisionamiento del proyecto ejecutado por la empresa PROYECMIN.

Junio 2021 – Julio 2021:	Instalador Eléctrico Independiente. Se realiza todo tipo de servicios eléctricos en baja tensión en el área industrial y domiciliaria en la Región de Arica y Parinacota.
Febrero 2021 – Mayo 2021:	Capataz Eléctrico en Empresa INCAVEN en contrato de Construcción y Mejora de Estanque Disgregador y Lecho Fluidizado de QUIBORAX en la Región de Arica y Parinacota. Se realiza ejecución del proyecto, precomisionamiento, comisionamiento y puesta en marcha como líder eléctrico.
Agosto 2020 – Septiembre 2020:	Supervisor Eléctrico en Empresa HINTEK Apoyo en contrato de Servicios de Construcción Eléctrica e Instrumentación del Filtro Hiperbárico del Puerto Patache Collahuasi en la Región de Tarapacá. Se realiza apoyo en la Supervisión del precomisionamiento del proyecto.
Diciembre 2019 - Julio 2020:	Instalador Eléctrico Independiente. Se realiza todo tipo de servicios eléctricos en baja tensión en el área industrial y domiciliaria en la Región de Arica y Parinacota.
Octubre 2019 - Noviembre 2019:	Jefe de Faena en Empresa SGH en contrato de CGE en Mantenimiento de Redes eléctricas de Distribución en Media Tensión y Baja Tensión en la Región de Tarapacá. Se realiza supervisión de las actividades de mantenimiento.
Junio 2019 - Septiembre 2019:	Ingeniero en Mantenimiento en Empresa PROPAMAT por contrato de Mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión y de climatización de INACAP, HOTEL IBIS, REDSALUD en la región de Tarapacá. Se realiza supervisión de las actividades de mantenimiento.
Marzo 2018 - Marzo 2019:	Supervisor Eléctrico en Empresa CGE por contrato de Normalización de Instalaciones de Baja Tensión, Mediciones de Sistema de Puesta a Tierra en Subestaciones y Estructuras de Media y Alta Tensión, Mantenimiento Eléctrico de Baja Tensión del sistema eléctrico de Minera Collahuasi, región de Tarapacá. Se realiza supervisión en la ejecución del proyecto.
Diciembre 2017 - Febrero 2018:	Ingeniero Eléctrico en Empresa VyC apoyo en contrato Construcción y Regularización CESFAM de Huara, Región de Tarapacá. Se realiza supervisión en la ejecución del proyecto.

Junio 2017 - Noviembre 2017:	Ingeniero Administrador de Obras Eléctricas en Empresa SIELEC por contrato "Obras de Regularización de distintos sectores de la Planta de Tratamiento de Agua Potable El Carmelo" localidad de Pozo Almonte, Región de Tarapacá. Se realiza administración y supervisión de la ejecución del proyecto, precomisionamiento, comisionamiento y puesta en marcha.
Septiembre 2015 - Mayo 2017:	Ingeniero Administrador de Obras Eléctricas en Empresa SIELEC por contrato "Ampliación Planta Tratamiento de Agua Potable Santa Rosa" localidad de Alto Hospicio, Región de Tarapacá. Se realiza administración y supervisión de la ejecución del proyecto, precomisionamiento, comisionamiento y puesta en marcha.
Junio 2014 - Agosto 2015:	Instalador Eléctrico Independiente en la región de Arica y Parinacota. Se realiza trabajos domiciliarios, industriales, ferias comunales, (Empalmes monofásico y trifásico, canalizaciones en PVC, C.A.G, EMT, TMF, Montaje de: Tableros de Fuerza y Alumbrado, artefactos, bombas centrífugas).
Enero 2014 - Marzo 2014:	Práctica Profesional en la empresa EMELARI, supervisando faenas de contratistas en área de empalmes en BT, proyecto cajas TYCO, faenas en área de transmisión en Arica.
Noviembre 2011-Diciembre 2012:	Ayudante Eléctrico en Empresa JUAN CARLOS DIAZ. Se realiza instalaciones domiciliarias, canalizaciones PVC, EMT, C.A.G, T.M.F. Montaje tableros fuerza y alumbrado, artefactos, bombas centrífugas, empalmes monofásicos, postes de Alumbrado exterior en Arica.
Agosto 2011 - Octubre 2011:	Ayudante Eléctrico en Empresa PROYELECT. Se realiza instalaciones eléctricas domiciliarias, canalizaciones en PVC, montaje artefactos en Arica.
Enero 2008 - Junio 2011:	Ayudante Eléctrico en Empresa JUAN CARLOS DIAZ. Se realiza instalaciones eléctricas domiciliarias, canalizaciones en PVC, montaje artefactos y empalmes monofásicos.
Mayo 2006 - Junio 2007:	Ayudante Operador. Se realiza mantenimiento y operación de Máquina perforadora de Pozo, Empresa ANDINAGUA, Arica.

OTROS ANTECEDENTES.

Situación militar:	Al día. Licencia de conducir: Clase D y A4.
Manejo de software:	Nivel avanzado en Word, Excel, AutoCAD, Project 2013, conocimiento en distintos tipos de programas para simulación de circuitos eléctricos.
Otros idiomas:	inglés nivel medio escrito y nivel básico hablando.
Instalador eléctrico:	Clase A.
Actualidad:	Experiencia en instalaciones OFF-GRID con sistemas Fotovoltaicos. Experiencia en montaje, control y automatización de Procesos de tratamiento de aguas con sistema SCADA y HMI. Conocimiento de distintos tipos de instrumentos de medida (sensor de nivel, interruptor de nivel, sensor de presión, medidor de caudal, medidor de PH, etc.). Experiencia con motores eléctricos, electroválvulas, bombas, agitadores, barredores y centrifugas. Experiencia en Construcción de línea de Media Tensión.

CAPACIDAD LABORAL

- Orientado al cumplimiento de objetivos y programas.
- Capacidad de organización, planificación, coordinación, control de tiempos y recursos de equipos de trabajo.
- Capacidad de adaptación para solucionar problemas.

REFERENCIAS LABORALES

- +56 978548562 Mauricio Campos, Administrador de Contrato R&Q.
- +56 9 77323148 Jorge Huerta, Jefe de Operaciones de SIEC.
- +56 9 78991418 Williams Vergara, Administrador de Contrato de ECORA.
- +56 9 84492789 Carla Jiménez, Jefe Proyectos de INTEXA.
- +56 9 92232040 Mauricio Tapia, Inspector Técnico de AGUAS DEL ALTIPLANO.
- +56 9 56429524 Andrés Aracena, Ingeniero Químico de AGUAS DEL ALTIPLANO.
- +569 90968242 Guillermo Veliz, Jefe de Turno de CGE.
- +56 9 88263388 Javier Gómez, Administrador de Contrato de CGE.

DISPONIBILIDAD

- Inmediata