

# LUIS SERGIO PÉREZ BRAVO

INGENIERO EN ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA



## INFORMACIÓN DE CONTACTO

+56 9 8802 1498

lperezb2@gmail.com

Pasaje Concepción 0453,  
Quilicura., Santiago, 8700000,  
Chile

## HABILIDADES

Operación y acreditación de laboratorios, planificación y auditorías internas y externas, gestión de sistemas de calibración

Creación, modificación y actualización de documentos de la O&M del datacenter, cumplimiento del plan de mantenimiento, administración de repositorio

Programación de trabajos de servicio técnico, manejo de proyectos de equipos y sistemas de televisión y radio

Reparación y calibración de probadores de motores eléctricos y equipos de vibraciones

Reparación de equipos celulares de alta gama (Samsung, Apple, Nokia, Motorola, Huawei)

Instalación, mantenimiento y reparación de sistemas y subsistemas de comunicaciones LATAM y MERVAL

Supervisión de producción, análisis de fallas, control de calidad

Manejo de PC nivel intermedio, programas como AutoCAD, NetBeans, Proteus, MPLAB

Conocimientos en radiocomunicación ICOM y Kenwood, ingeniería en radiocomunicación y programación

Desarrollo de proyectos energéticos ERNC, sistemas fotovoltaicos

## IDIOMAS

Español

Inglés

## CURSOS

Interpretación y análisis de la norma ISO17025:2017 acreditación de laboratorios, Bureau Veritas Chile Capacitación Ltda.

Capacitación en reparación, análisis de circuitos y reparación de celulares nivel avanzado (Nivel 3), Motorola Chile, Nokia, Samsung

Cursos en radiocomunicación ICOM y Kenwood e ingeniería en radiocomunicación programación

Curso de inglés en plataforma web Open Inglés, Open Inglés

## REFERENCIAS

Carlos Vinal  
SERCOM S.A.  
T: +56984199697  
E: carlos.vinal@sercom.cl

Daniel Athens Cortes  
EPCOM CHILE S.A.  
T: +56961221936  
E: daniel.athens@eist.cl

Hugo Orozco  
ANOVO  
T: +56998741724

Vicente Vera  
Eist  
T: +56961214818

## PERMISO DE CONDUCIR

Categoría del permiso de conducir  
Clase B

## SOBRE MÍ

Ingeniero en Electricidad y Electrónica, poseedor de la certificación SEC clase A, me distingo por mi sólida base técnica y mi habilidad para liderar equipos en proyectos desafiantes. Mi alta adaptabilidad y compromiso son pilares fundamentales que me permiten afrontar y superar los retos profesionales con éxito.

## EXPERIENCIA LABORAL

LABORATORY & CALIBRATION LEAD, PRECISION AUTOMATION SPA, Santiago  
jun. 2024 - abr. 2025

- Líder en Laboratorios de Calibración de Masa y Eléctrica en PRECISION, responsable de la operación y acreditación ante el INN conforme a la NCh 17.025:2017.
- Gestor de la planificación y ejecución de auditorías internas y externas, asegurando la calidad y conformidad del sistema de gestión.
- Supervisor de la actividad técnica de los laboratorios, garantizando la competencia y trazabilidad de los resultados de calibración.
- Encargado de un equipo de 5 profesionales en áreas de Calidad, Laboratorio y administración, promoviendo un desempeño eficaz y eficiente.
- Supervisión y gestión del equipo de laboratorio y calibración
- Implementación de sistemas de calidad y cumplimiento normativo
- Resolución de problemas técnicos y mejora continua
- Colaboración con otros departamentos para asegurar la calidad del producto
- Realización de auditorías internas y preparación para auditorías externas

INGENIERO DOCUMENTAL DATACENTER, INGENIERIA CARO Y CARO LTDA, Santiago  
oct. 2022 - abr. 2024

- Ingeniero Documental de DATACENTER especializado en la gestión de documentos O&M para equipamiento crítico.
- Responsable de la creación, modificación y actualización continua de la documentación técnica.
- Encargado de la ejecución y seguimiento del plan de mantenimiento anual del datacenter.
- Administrador del REPOSITORIO de documentación del cliente, garantizando su accesibilidad y seguridad.
- Gestor de procedimientos operativos para asegurar la eficiencia y continuidad del datacenter.
- Implementación de políticas de seguridad y privacidad para la protección de documentos críticos
- Diseño y mantenimiento de sistemas de gestión documental para centros de datos
- Desarrollo de procedimientos estándar de operación para la creación y el manejo de documentos técnicos
- Colaboración en proyectos de expansión o remodelación del datacenter, asegurando la documentación adecuada
- Análisis y reporte de métricas de rendimiento relacionadas con la gestión documental y proponer mejoras

INGENIERO DE OPERACIONES TECNICAS, SERCOM S.A., Santiago  
abr. 2021 - mar. 2022

- Responsable de la programación de servicios técnicos y compras técnicas.
- Gestión integral de proyectos de equipos y sistemas para televisión y radio.
- Aseguramiento del mantenimiento continuo para la conectividad y transmisión de clientes.
- Provisión de servicio personalizado SERCOM, garantizando satisfacción y fidelidad del cliente.
- Especialista en reparaciones de alto nivel, con competencias avanzadas en programación y software.
- Excelencia en atención al cliente, enfocado en resolver sus necesidades de manera eficaz.
- Implementación de controles de calidad y administración de equipamiento técnico.
- Supervisión y mantenimiento de equipos técnicos para garantizar operatividad y seguridad
- Coordinación de equipos multidisciplinarios para proyectos de ingeniería y resolución de problemas técnicos
- Gestión de presupuestos y recursos para proyectos de operaciones técnicas

ENCARGADO DE LABORATORIO TECNICO SENIOR, CIMED LTD, Santiago  
jun. 2019 - mar. 2020

- Encargado de la programación y reparación de probadores de motores eléctricos SCHLEICH y medidores de vibraciones SEMAPI.
- Especialista en mantenimiento y reparaciones avanzadas, garantizando estándares de alta calidad.
- Dominio en programación y operación de software específico para equipos de diagnóstico.
- Comprometido con la excelencia en atención al cliente, promoviendo su satisfacción y lealtad.
- Responsable de elaborar informes técnicos y presentaciones dirigidas a la dirección y stakeholders.

ENCARGADO DE LABORATORIO TECNICO SENIOR, TUDCOM, Santiago  
feb. 2017 - ene. 2019

- Encargado de producción en reparación de equipos celulares de alta gama (SAMSUNG, APPLE, NOKIA, MOTOROLA, HUAWEI).
- Especialista en reparaciones de nivel avanzado y programación.
- Gestión eficaz de KPIs y SLAs para la satisfacción del cliente.

ENCARGADO DE COMUNICACIONES LATAM-MERVAL, EPCOM CHILE S.A. TELECOMUNICACIONES, Santiago  
mar. 2012 - dic. 2016

- Responsable de la instalación, mantenimiento y reparación de sistemas y subsistemas de comunicaciones LATAM y MERVAL en Metro de Valparaíso.
- Garantía de operatividad continua de los sistemas de comunicaciones con disponibilidad 24/7.
- Ejecución de trabajos en terreno abarcando desde Arica hasta Punta Arenas e IPC.
- Especialización en sistemas de radiocomunicaciones, VoIP en sistema TELEX y soluciones avanzadas de ingeniería.

SUPERVISOR DE PRODUCCION, ANOVO TELECOMUNICACIONES, Santiago  
mar. 2005 - dic. 2006

- Supervisar la producción del área de refacción, velar por la calidad de lo producido, analizar y desarrollar fórmulas para realizar mejor las refacciones, contacto directo con proveedores y clientes.
- Trabajo realizado en Laboratorio Nivel 3 en equipos celulares de proveedor ENTEL Y MOVISTAR.

JEFE DE LINEA MOTOROLA, ANOVO TELECOMUNICACIONES, Santiago  
mar. 2002 - feb. 2005

- Velar por la producción de la línea, verificar los procedimientos de reparación, analizar fallas Endémicas de los equipos nuevos en el mercado, línea directa con el proveedor para la Solución de fallas, capacitaciones y análisis de fallas cubiertas por garantía. 6 Personas a cargo.

## EDUCACIÓN

Ingeniero en Electricidad y Electrónica, Instituto Profesional de Chile  
2021

Técnico Nivel Superior en Electricidad y Electrónica, Instituto Profesional de Chile  
2019

## ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

Interpretación y análisis de la norma ISO17025:2017 acreditación de laboratorios, Bureau Veritas Chile Capacitación Ltda.

## DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento  
22 sep. 1978

Estado Civil  
Casado