

HOJA DE VIDA

Bladimir González Prent

Ingeniero Electrónico

Domicilio: Lebrija-Santander-Colombia

Celular: (+57)3103447438

E-mail: ingenieriapregobla@gmail.com
ingenieriapregobla@hotmail.com



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Electrónico con experiencia profesional en intervención, gestión de proyectos, consultoría, ejecución y supervisión de actividades en campo, Precomisionamiento, Comisionamiento y Puesta en Marcha en Sistemas de Calderas, Turbo Generadores de energía eléctrica, Plantas Desaladora de agua, Sistemas de instrumentación, control y automatización, infraestructura tecnológica de comunicaciones; Administración en seguridad de procesos, instructor, liderazgo en jefaturas de mantenimiento preventivo, correctivo y locativo de plantas industriales, petroleras y minería. Manejo de personal operativo, seguimiento del sistema gestión de la calidad, buenas prácticas de trabajo seguras, sanas, limpias y responsables. Demuestro gran capacidad de aprendizaje para hacer frente a nuevos desafíos, facilidad para las relaciones interpersonales y el trabajo en equipo de alto rendimiento.

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

Año: 2010

Título: INGENIERO ELECTRÓNICO

Universidad: **Universitaria UDI**

Año: 2001

Título: TECNÓLOGO ELECTRÓNICO

Universidad: **CORPORACION TECNOLOGICA CENTROSISTEMAS**

CONOCIMIENTOS COMPUTACIONALES: AutoCAD, AutoCAD Electrical, Microsoft office, Diseño y Gestión en Redes de Datos, Utilidad de Programas Técnicos.

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: CMM – CUSTOM MADE MEALS

FUNCIONES He worked in the company from March 14, 2022 to December 7, 2023, with an intensity of 40 hours per week from Sunday to Thursday at night from 10:00 pm to 6:30 am, in the machine maintenance area of the food industry, in Denver Colorado USA.

EMPRESA: ACASI INGENIERIA S.A.S

FUNCIONES: Ingeniero de Proyectos: Planificación y seguimiento a los diferentes proyectos que se llevan a cabo en la especialidad de Telemática, Software de Gestión, Implementación, Montaje, Capacitación en Redes de Datos y Cableado Estructurado; alcanzar los estándares de calidad requeridos para los diferentes contratos ubicados en el Departamento de Santander. Contrato prestación de servicios. Mayo 4/2020, Septiembre 30/2021

EMPRESA: COBRA MONTAJES, SERVICIOS Y AGUA LTDA.

FUNCIONES: Ingeniero Electrónico (Área Instrumentación y Control, PCA): Construcción, Montaje, Instalación, Mantención preventiva, correctiva y puesta en marcha de equipos de múltiples marcas, de instrumentos de campo; supervisión ajuste y calibración de instrumentación. Aplicar las normas de seguridad establecidas y descritas en la matriz de riesgos del proyecto; implementar sistemas de montaje eléctrico; mantener área de trabajo limpia y libre de residuos; utilizar todos los elementos de protección personal (E.P.P), para zona desértica. Base de trabajo Planta Desaladora de agua con producción de 86.400 M3/día, 3 subestaciones Eléctricas, una Línea aérea de Transmisión de 65 Km de longitud a 66 Kv de tensión, para la compañía Caitan Project ubicada en zona desértica de Atacama, Provincia de Antofagasta, Región de Mejillones en Chile. Diciembre 7/2019, Marzo 23/2020

EMPRESA: ACASI INGENIERIA S.A.S

FUNCIONES: Ingeniero Jefe Mantenimiento: Planificar los Servicios de Facilitador, Instructor, Soporte y Mantenimiento Preventivo, Correctivo y Locativo en el área de Sistemas de cómputo, Redes de datos, cableado estructurado, Telemática, hardware, software, electrónica, asegurar el correcto funcionamiento de los equipos, instalaciones de trabajo de los respectivos clientes, en el departamento de Santander. Septiembre 15/2018, Noviembre 15/2019

EMPRESA: COMMERCIAL OPERATIONS COMPANY “COPCO S.A.S.”

FUNCIONES: Profesional de Apoyo Técnico II: Desarrollo de Ingeniería Básica, Conceptual y de Detalle, para la especialidad de Electrónica e Instrumentación del proyecto de continuidad operativa NO EDP ICO-ACTUALIZACIÓN SISTEMAS DE MEDICIÓN DE FLUIDOS CAMPOS Petroleros de TIBÚ, ORIPAYA, SARDINATA, ARAUCA – STARTUP, para dar cumplimiento a los requerimientos estipulados en las resoluciones 4 1251 del 23 de diciembre de 2016 y CREG-

071 DE 1999 del Ministerio de Minas y Energía, en cuanto a medición de fluidos (Gas, Crudo, Agua), Base de trabajo Campos de Tibú Norte de Santander. Octubre 22/2018, Diciembre 31/2018

EMPRESA: DISTRIBUCIONES Y REPRESENTACIONES GENERALES LTDA. DRG LTDA

FUNCIONES: Ingeniero de Mantenimiento Industrial: Elaborar plan de mantenimiento en el marco preventivo, predictivo y correctivo, colocar en marcha el MPT (Mantenimiento Productivo Total), planificar actividades para implementar y suministrar gabinetes de automatización en campo de equipo machín. Mantenimiento en variadores de velocidad, arrancadores suaves, motores para la industria petrolera; equipos marca Danfoss, en los campos petroleros del Corregimiento el Centro y Puerto Casabe de Ecopetrol S.A. Agosto 01/2017, Agosto 31/2018

EMPRESA: ACASI INGENIERIA S.A.S

FUNCIONES: Ingeniero de Proyectos: Planificar y controlar el trabajo que se lleva a cabo en la especialidad Electrónica (Telemática, Eléctrica, Implementación, Montaje, capacitación en Redes de Datos y cableado estructurado), alcanzar los estándares de calidad requeridos para el proyecto. En la ciudad de Barrancabermeja y Bucaramanga. Enero 15/2016, Junio 30/2017

EMPRESA: CONSORCIO IDOM (INELECTRA INTERNATIONAL, SCHRADER CAMARGO-SCIA, MORELCO)

FUNCIONES: Ingeniero Instrumentación y Control PCA: (Pre-Commissioning, Commissioning and Starting) Construcción, montaje y puesta en operación de las obras requeridas para la implementación del Sistema de ENERGÍA Y VAPOR del Plan Maestro de Servicios Industriales (PMSI) de la Gerencia Refinería Barrancabermeja para la UNIDAD U-5100 COGENERADORA DE ENERGIA Y VAPOR, Turbogenerador TG-5100 de 35MW, Caldera Recuperadora de calor B-5110, Caldera Convencional B-5120, Desairador y unidad degradadora de vapor). Coordinar la instalación de los requerimientos para instrumentación y control, Sistemas de Detección y Extinción de Incendio Fire & Gas-DAEI, Sistema HVAC, Circuito Cerrado de Televisión CCTV, Sistema de Voz & Datos Telemática, Sistema Control de Acceso CCAA, Sistemas de Interlock, Diagramas de lazo de control, velando por el cumplimiento de los requisitos acordados por el cliente, el presupuesto asignado y el tiempo definido. Abril 14/2015, Diciembre 22/2015

EMPRESA: TIP LTDA

FUNCIONES: Profesional ASP: Administración de Seguridad de Procesos: Procesos de Control en Plantas de Hidrocarburos. Ejecución del proyecto sobre el levantamiento en campo de todos los procesos de seguridad de las Plantas Piloto en la especialidad electrónica; instrumentación y control, sistemas de Interlock, sistema contra incendio DAEI, sistema de control de acceso CCAA, sistema de cámaras CCTV, sistema de Voz & Datos Telemática, Diagramas de lazo de control, gestionar la implementación de los paquetes de tecnología de todas las Plantas Piloto del instituto colombiano del Petróleo ICP de Ecopetrol S.A. en la ciudad de Piedecuesta Santander. Julio 28/2014, Febrero 28/2015

EMPRESA: MULTISERVICIOS É INGENIERÍA GRIVIL

FUNCIONES: Ingeniero de Mantenimiento: Garantizar el correcto funcionamiento de toda la maquinaria de la empresa en todas las áreas industriales. Gestionar y Supervisar el mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos. Ejecutar la planeación, programación y ejecución de actividades (diarias, semanales, quincenales, mensuales) de resultados y cambios de sus áreas. Inspeccionar los trabajos especiales con previa autorización del Coordinador HSEQ. Asignar, organizar y supervisar el trabajo de su equipo. Manejar los desechos industriales de la planta bajo su responsabilidad. Elaborar y mantener actualizado el inventario de los equipos de la planta. Vigilar el cumplimiento de las normativas de seguridad y salud ocupacional de la empresa. Enero 7/2014, Julio 7/2014

EMPRESA: CONSORCIO B&C

FUNCIONES: Profesional en Entrenamiento: Ingeniero Gestor Técnico: Interventoría en la especialidad Instrumentación, Control y Telemática, revisión de ingenierías Básicas y de Detalle, Gestoría técnica administrativa y en Campo en la especialidad electrónica, instrumentación y control, de los Sistemas de Detección y Extinción de Incendio DAEI, Circuito Cerrado de Televisión CCTV, Sistema de Voz & Datos Telemática, Sistema Control de Acceso CCAA, Sistemas de Interlock, Diagramas de lazo de control, asistir a reuniones sistemáticas y de aprobación para compras de los cuatro (4) proyectos a cargo, Programas I/O asistencias tecnológicas del instituto colombiano del Petróleo ICP de Ecopetrol S.A., en la ciudad de Piedecuesta Santander. Septiembre 16/2013, Diciembre 31/2013

EMPRESA: MULTISERVICIOS E INGENIERÍA GRIVIL

FUNCIONES: Ingeniero de Mantenimiento: Garantizar la disponibilidad y confiabilidad de los equipos a su cargo para generar resultados con los estándares de calidad preestablecidos en la producción y automatización de procesos, supervisión del personal, soporte a equipos de oficina (Computadores e impresoras). Teniendo en cuenta la implementación de las políticas y objetivos ambientales. Mayo 20/2013, Septiembre 10/2013

EMPRESA: ELCIMET CONSTRUCCIONES

FUNCIONES: Ingeniero Jefe de Mantenimiento: Administración del proyecto en la especialidad de instalación y mantenimiento en campo de las Unidades Rectificadoras de Protección Catódica (URPC), inspección, reparación, atención inmediata de emergencias y corrección mecánica de fugas en campo, supervisión de tableros de control, e implementación de lineamientos de gestión de integridad en el oleoducto Velásquez – Galán; incluido sus estaciones, de acuerdo con las normas y códigos aplicables vigentes para la empresa Mansarovar energy Colombia Ltda. Julio 11/2011, Mayo 15/2013

EMPRESA: DISTRIBUCIONES Y REPRESENTACIONES GENERALES LTDA. DRG LTDA

FUNCIONES: Ingeniero Mantenimiento Industrial: Planificar los Proyectos para la implementación de gabinetes de automatización electrónica en campo de equipo machín, instrumentación y control electrónico, equipos programables y periféricos, revisión presupuestal y alcance de actividades del proyecto. Adaptar, transferir tecnología y metodologías para implementar la eficiencia y rentabilidad del proceso de hidrocarburos en la instalación, reparación, mantenimiento, configuración de parámetros, en motores industriales, variadores de velocidad, arrancadores suaves marca Danfoss, en el sector Industria de los campos petroleros de Barrancabermeja, Corregimiento el centro de Ecopetrol, Casabe y campos de Puerto Boyacá (moriche, Palagua y Jazmín) de Ecopetrol S.A. Junio 01/2010, Junio 30/2011

EMPRESA: DISTRIBUCIONES Y REPRESENTACIONES GENERALES LTDA. DRG LTDA

FUNCIONES: Ingeniero Soporte y Mantenimiento: Proyecto para la implementación y suministro de gabinetes de automatización electrónica de equipo machín en campo, optimización de las operaciones, procesos petroquímicos, automatización y control de oleoductos, plantas de almacenamiento, cargadores. Mantenimiento de variadores de velocidad, arrancadores suaves, motores eléctricos, en la industria petrolera; equipos marca Danfoss; revisión presupuestal y alcance de actividades del proyecto. Campos petroleros de Ecopetrol S.A. corregimiento el Centro, Puerto Casabe y Barrancabermeja. Enero 15/2008, Mayo 15/2010

EMPRESA: U.T NEX SOLUCIONES Y CONECTIVIDAD

FUNCIONES: Supervisor Técnico de Operaciones: Supervisar las diferentes etapas del proyecto en la especialidad de mantenimiento preventivo, correctivo y locativo, ampliaciones, modificaciones de la infraestructura de la Red estructurada de Telecomunicaciones de la Gerencia en la Refinería de Ecopetrol S.A. Barrancabermeja. Febrero 6/2007, Noviembre 6/2007

EMPRESA: INCEL LTDA.

FUNCIONES: Supervisor Técnico de Operaciones: Supervisión de las diferentes etapas del proyecto en la especialidad de Construcción, Mantenimiento e Instalación de redes eléctricas de alta/baja tensión, redes de alumbrado público, montaje de transformadores, instalaciones internas y puntos de control. Revisión y alcance de actividades del proyecto. Barrancabermeja, Puente Nacional y Vélez. Enero 13/2004, Enero 13/2007

FORMACIONES ADICIONALES Y HOBBIES

EVENTO AUTOMATION TRAINING (PROGRAMACION DE UN ROBOT INDUSTRIAL, ROBOT STUDIO – PROGRAMACION DE PLC – PROGRAMACION DE HMI, NORMA ISA101/TIA PORTAL), (6 HORAS)
ACADEMIA INDUSTRIAL INGELEARN.

DIPLOMADO IMPLEMENTACION DE LA TRINORMA HSEQ (140 HORAS)

CORPORACION INTERNACIONAL DE LIDERES LATINOAMERICA ONG.

CURSO FORMACION AUDITOR INTERNO EN LA TRINORMA ISO 9001:2015 - 14001:2015 - 45001:2018 (60 HORAS)
CORPORACION INTERNACIONAL DE LIDERES LATINOAMERICA ONG.

CURSO FORMACION AUDITOR EN SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL ISO 14001:2015 (40 HORAS)
CORPORACION INTERNACIONAL DE LIDERES LATINOAMERICA ONG.

CURSO FORMACION AUDITOR EN SISTEMAS DE GESTION EN SEGURIDAD ISO 45001:2018 (40 HORAS)
CORPORACION INTERNACIONAL DE LIDERES LATINOAMERICA ONG.

CURSO FORMACION AUDITOR EN SISTEMAS DE GESTION CALIDAD ISO 9001:2015 (40 HORAS)
CORPORACION INTERNACIONAL DE LIDERES LATINOAMERICA ONG.

DIPLOMADO EN GESTION DE ENERGIAS RENOVABLES – POLITÉCNICO DE COLOMBIA

CURSO AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CURSO DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN CATEGORIA 6^a Y SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA

CAPACITACION EN EL ICP, ECOPETROL PIEDECUESTA – CONSORCIO B&C:

Capacitación en Higiene postural en video terminales

Capacitación de Manual Control de Trabajo (ECP-DHS-M-001)

Análisis de Riesgo (ECP-DHS- 1-024) / Curso Fase I, II y fase III de Ecopetrol

Capacitación Sistema de Detección y Extinción de Incendio

Capacitación Circuito Cerrado de Televisión CCTV con HP / Capacitación sobre liderazgo en gestoría técnica.

Capacitación Sistema Control de acceso CCAA con HP

SEMINARIO REDES DE COMPUTACION Y CABLEADO ESTRUCTURADO

SEMINARIO: Rompiendo paradigmas en las competencias laborales “de la incertidumbre al éxito

GERENCIA DE LA PEQUEÑA EMPRESA, FUNDESMAG

DISEÑO Y DIBUJO CON AUTOCAD, C.A.D. INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA

CURSO IDIOMA INGLES A2, KOE CORPORATION, Barrancabermeja

CURSO IDIOMA FRANCES A2, ALIANZA FRANCESAS, Bucaramanga

BLADIMIR GONZALEZ PRENT
INGENIERO ELECTRÓNICO
T.P. No. SN206-76375