

EDWARD CAMACHO SERNA

CC No: 1.033.749.925

Fecha de nacimiento: 27 de noviembre de 1992

Estado civil: Unión Libre

Cel: 3186596990.

Transversal 16 A # 40-31sur Int. 5 apartamento 318

ecs.edward21@gmail.com ecamachos@itc.edu.co

Bogotá D.C. Colombia



PERFIL PROFESIONAL

Aptitud y profesionalismo para ejercer labores asignadas, logrando un desempeño eficiente en actividades de grupo. Seriedad y honestidad para la ejecución y desempeño de labores de confianza; gran capacidad de aprendizaje y fácil adaptación a medios laborales, persona que genera buenas relaciones interpersonales con un alto grado de responsabilidad.

EXPERIENCIA LABORAL

Alpina productos alimenticios BIC (Acción Plus)

Dirección: Km3 Vía Briceño Sopo
Cargo: Técnico en Metrología e Instrumentista.
Jefe Inmediato: Freddy Daniel Moreno
Cargo: jefe de Confiabilidad
Duración: 18 enero 2021 hasta el 17 de enero de 2022
Teléfono: 3154859635
Lugar: Sopó- Cundinamarca.

ACTIVIDADES

Mantenimiento preventivo y correctivo, verificación de toda la instrumentación de las plantas a nivel nacional, calibración de instrumentación de proceso de control crítico PCC, mantenimiento a equipos de las variables de presión, masa, temperatura, humedad, flujo, volumen y volumetría de vidrio; apoyo al personal de mantenimiento industrial en revisión de equipos analíticos, seguimiento y acompañamiento a personal externo ONAC y calibración de equipos en la 17025.

HACH Colombia S.A.S.

Dirección: Cra. 53ª No.128B-54, Bogotá.
Cargo: Técnico en Mantenimiento
Jefe Inmediato: Sandra Pachón
Cargo: Gerente de servicios
Duración: 27 Julio 2020 al 14 de enero de 2021
Teléfono: 3175276072.
Lugar: Bogotá D.C.

ACTIVIDADES

Servicio técnico especializado para la instalación de equipos marca Hach y otras marcas equipos de instrumentación analítica para el tratamiento de aguas en plantas PTAR Y PTAP, revisión de equipos de laboratorio y en campo, liderando el mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipos pruebas de comunicación 4 a 20 mA, HART para sistemas de control para los sectores de generación de energía, sector Oil & gas, acueductos, plantas de plantas petroquímicas, químicas, pulpa & papel, sector manufacturero, minerías, farmacéuticos y alimenticios.

YOKOGAWA Colombia S.A.S.

Dirección: Avenida Calle 80 No. 69-70 Bodega 11
Cargo: Técnico en Servicios
Jefe Inmediato: John Freddy Barón Hernández
Cargo: Coordinador de servicios
Duración: 3 años y 7 meses
Teléfono: 3112757989.
Lugar: Bogotá D.C.

ACTIVIDADES

Soporte de mantenimiento de instrumentación y metrología, brindando el acompañamiento a laboratorios de acreditación ONAC para la calibración en todas las variables físicas verificación y calibración de transmisores de caudal volumétrico, flujo másico, rotámetros, medidores rotativos, transmisores de presión diferencial, presión manométrica, nivel, temperatura, verificación y trazabilidad de sensores de humedad relativa, analizadores de oxígeno, transmisores de oxígeno disuelto, PH, ORP, conductividad, Turbidez, interruptores de presión y equipos de tecnología inalámbrica; trazabilidad contra equipos patrón y otros; conocimientos de otras marcas como ABB, Endress & Hauser, Rosemount, Siemens, realizando levantamientos de instrumentación e informes de diagnóstico avanzado con software de PRM para la identificación y resolución de fallas, teniendo en cuenta el sistema de gestión documental al igual que normas ISO 9001, Gestión Ambiental ISO 14001 y OSHAS 18001 para la seguridad y salud en el trabajo.

- Instrumentación con protocolo de comunicación Brain, Hart, Foundation Field Bus y Modbus.
- Comunicaciones industriales en campo.
- Configurador de hardware y software para registradores Yokogawa y ABB.
- Instrumentación de control de procesos Wireless ISA 100 Yokogawa.
- Herramienta de administración inalámbrica de campo.
- Configurador y parametrización desde software Pact Ware.
- Comunicación de Redes Ethernet y Modbus TCP.
- Habilidades comerciales.
- Manejo de software SAP nivel medio.
- Manejo de software Field Mate y PRM Yokogawa.

TEXTILES LAFAYETTE S.A.

Dirección: Transversal 72 #13-75
Cargo: Técnico Instrumentista 1
Jefe Inmediato: Nelson Salazar
Cargo: Coordinador de Instrumentación
Duración: 3 años y 4 meses
Teléfono: 3214065285
Lugar: Bogotá D.C.

ACTIVIDADES

Mantenimiento a todas las áreas y maquinas como los quemadores, pulverizadores de carbón, hidro sistema, planta de tratamiento, torres de enfriamiento, bandas transportadoras, turbinas, subestación y transformadores de alta, media y baja tensión ejecutando el mantenimiento de toda la instrumentación dentro de un plan metrológico, ejecutando la verificación, puesta en marcha y mantenimiento al área de instrumentación y parte eléctrica, en la ejecución de calibración caudal volumétrico, flujo másico, rotámetros, medidores rotativos, transmisores de presión diferencial, presión manométrica, nivel, temperatura, verificación y trazabilidad de sensores de humedad relativa, analizadores de oxígeno, medidores de oxígeno disuelto, PH, ORP, conductividad, Turbidez, interruptores de presión y equipos de tecnología inalámbrica; trazabilidad contra equipos patrón.

TERMOZIPIA-SIPT Sistema Integral Productivo Total LTDA.

Dirección: Vía. Termozipa San Martín del Corral, Tocancipá, Cundinamarca.
Cargo: Instrumentista Especialista
Jefe Inmediato: Luis Fernando Oñate
Duración: 1 año y 2 mes
Teléfono: 3158451181
Lugar: Tocancipá-Cundinamarca.

ACTIVIDADES

Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo en planta en general, ejecutando el mantenimiento a todas las áreas y maquinas como los quemadores, pulverizadores de carbón, hidro sistema, planta de tratamiento, torres de enfriamiento, bandas transportadoras, turbinas, subestación y transformadores de alta, media y baja tensión ejecutando el mantenimiento de toda la instrumentación dentro de un plan metrológico, ejecutando la verificación, puesta en marcha y mantenimiento al área de instrumentación y parte eléctrica, en la ejecución de calibración caudal volumétrico, flujo másico, rotámetros, medidores rotativos, transmisores de presión diferencial, presión manométrica, nivel, temperatura, verificación y trazabilidad de sensores de humedad relativa, analizadores de oxígeno, PH, conductividad, Turbidez, interruptores de presión y equipos de tecnología inalámbrica; trazabilidad contra equipos patrón.

FORMACIÓN ACADEMICA

Estudiante de Ingeniería Electromecánica Escuela tecnológica instituto técnico central (Doceavo semestre, actual 2022).

Técnico profesional en mantenimiento Industrial (Electromecánica).
Escuela tecnológica instituto técnico central (19 de octubre de 2018).

Tarjeta Profesional Conaltel.

CPNTEL: 21753-1033749925 (Fecha expedición:20/04/2020)

Certificado de Presión Digital y Manometría.

PROGEN (Fecha expedición: 04/11/2016)

Tecnólogo en Mantenimiento Eléctrico Industrial.

SENA: (03 de agosto de 2012).

Diseño de ficha técnica de producto

SENA (29 de noviembre 2011)

Auxiliar en preparación y ejecución de instalaciones eléctricas residenciales.

SENA: (04 de diciembre 2009)

Curso de Aplicación de salud ocupacional para el desarrollo de proyectostécnicos y empresariales.

SENA: (28 de octubre 2009)

Aplicar la salud ocupacional para el desarrollo de proyectos técnicos empresariales

SENA : (28 de octubre 2009)

E400 Training Course for Standard-compliant Product

YOKOGAWA :(15 de febrero 2019)

E300 General Awareness of Yokogawa Service (CSE/ LCE)

YOKOGAWA :(14 de febrero 2019)

E200 General Awareness of Yokogawa Service

YOKOGAWA :(14 de Febrero 2019)

Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas

ATENCION Y ACESORIAS TECNICAS EN EMERGENCIAS :(5 de diciembre 2018)

REFERENCIAS PERSONALES

JIMENA DIAZ NIÑO

Analista de laboratorio
Telefono: 3108726302
Bogotá D.C

GIOVANY PINTO

Ingeniero en Automatización
Teléfono:3162982169
Bogotá D.C

REFERENCIAS FAMILIARES

LILY ANDREA CAMACHO SERNA

Analista Líder, Banco de Bogotá
Teléfono: 3054813842.
Bogotá D.C

MARTHA RIVERO CAMACHO

Asistente de gerencia servicio al cliente
Telefono: 3132180514.
Bogotá D.C



Edward Camacho Serna

**C.C. 1.033.749.925 de Bogotá.
Cel. 3186596990.**