



Juan Manuel Román Murcia

PERFIL

Soy una persona activa, con facilidad en el trabajo en equipo, con un buen manejo de relaciones públicas, interinstitucionales e interpersonales, sólidos valores éticos, capacidad de adaptación al cambio, soy práctico, puedo trabajar bajo presión, aprendo con rapidez, disciplina y cumplimiento de tareas asignadas, espíritu de investigación en el desarrollo de nuevos proyectos, comprometido con mis actividades dedicado y el satisfactorio desarrollo y resultado de éstas.

Conocimiento y dominio de los entornos y lenguajes de programación como Matlab, VBA, . Conocimiento de paquete office: Excel, Word, Power point y Access, manejo en software de diseño como, AUTOCAD, ATPDraw,

Cuento con experiencia en manejo de personal, diseño, construcción e interventoría para redes MT/BT hasta 34,5 Kv y operación de la medida, normativa RETIE

DATOS PERSONALES

Nombre	Juan Manuel
Apellidos	Román Murcia
Documento de identidad	1088252864
Fecha de nacimiento	10 de agosto de 1987
Lugar de nacimiento	Alcalá Valle
Dirección	Cra 9 #2-06 Alcalá V
Teléfono	3183817074
E-mail	romanjmanuel@gmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universitarios:	Universidad Tecnológica de Pereira Ingeniería Eléctrica
Estudios Secundarios:	Institución Educativa Arturo Gomez Jaramillo Alcalá Valle2004
Estudios Primarios:	Institución Educativa Santo Tomás de Aquino Alcalá Valle

CURSOS Y SEMINARIOS

Fundamentación de ensamble y mantenimiento de computadores para los procesos de soporte técnico. Sena virtual. Duración 40 horas. 18 sep a 31 de oct de 2012.

Estructura del lenguaje de programación C++. Sena virtual. Duración 40 horas. 11 septiembre 12 a octubre de 2012.

Autocad 2D. Sena virtual. Duración 40 horas.

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa: CELSIA

Cargo: Ingeniero proyectos particulares

Área: Crecimiento de red

Manpower del 30/11/2020 al 29/11/2021

Celsia del 06/12/2021 al 05/12/2022

El área de proyectos particulares es el encargado de dar trámite a cada uno de los proyectos en cada una de sus etapas y que son presentados por ingenieros externos a Celsia, desde la solicitud de factibilidad hasta la puesta en servicio.

Funciones:

Las solicitudes de obras de ingenieros externos a CELSIA que requieran conexión a la red deben hacer su solicitud a través del portal de proyectos particulares, esta se compone de 5 etapas y brindar asesoramiento técnico

- Para la etapa de factibilidad se valida la información suministrada por el solicitante y de acuerdo con las condiciones del punto de conexión se aprueba o se rechaza.
- En la etapa de revisión de proyecto se valida los diseños eléctricos (planos, memorias de cálculo), los cuales deben cumplir normativa vigente (RETIE, NTC2050, NORMA CELSIA), y que cuenten con la documentación completa.
- Programar visita de recibo técnico a través de la empresa contratista encargada de la Interventoría, revisar la información entregada por Interventoría en donde se define si el proyecto construido cumple con el diseño presentado y normativa vigente.
- Programar consignaciones/descargos y actualización a través de las plataformas de Celsia para los trabajos en línea energizada o desenergizada que sean necesarios.
- Gestionar la puesta en servicio (instalación de la medida y energización de transformadores) de las obras que hayan cumplido cada una de las etapas a satisfacción y hayan aprobado con las certificaciones RETIE a las que aplique.
- Realizar pagos a contratistas de Celsia a través de SAP que hayan prestado sus servicios en alguna de las etapas de cada proyecto.
- Brindar asesorías técnicas a los ingenieros internos y externos que lo requieran para poner a punto los nuevos proyectos

Empresa: ENGIE

Cargo: Ingeniero de diseño

Área: diseño

Fecha inicio: 19/02/2019

Fecha fin: 29/11/2020

Engie es una empresa francesa que realiza actividades a nivel mundial en el área de generación y distribución de electricidad enfocándose en el uso de energías limpias. Las actividades se realizaron como contratista de Celsia para la zona norte del Valle del Cauca.

Funciones:

- Diseño de redes MT/BT para la zona norte del Valle del Cauca aplicando la normativa vigente de Celsia, velar por la calidad de la información entregada al cliente, contar con excelente comunicación.
- Programar los trabajos del personal operativo según el requerimiento del cliente.

Empresa: GEIICO SAS

Cargo: Gestor operativo de obras

Área: Interventoría

Fecha inicio: 10/08/2017

Fecha fin: 09/11/2018

Geiico desarrolla procesos de interventoría a los trabajos ejecutados o en ejecución de las empresas contratistas de CELSIA (administrativas y técnicas) cubre las áreas de Provisión de Servicio, Mantenimiento distribución MT/BT, Obras MT/BT, Control de energía, Mantenimiento en línea viva, Poda.

Funciones:

- Realizar seguimiento y validaciones a los trabajos realizados a las empresas contratistas del área de control de energía con apoyo del personal a cargo, en los procesos de lectura y reparto, corte y reconexión, normalización y nuevos servicios, que las labores, materiales y conexiones realizadas se realicen conforme a lo establecido en contrato y normas de la empresa.
- Realizar visitas de replanteo, durante y finalizada la ejecución de las obras, que se realicen aplicando normativa vigente, que tanto los materiales como la mano de obra reportando se ajusten a lo establecido en diseño y a lo evidenciado en campo, realizar informes de los resultados obtenidos en la verificación de las obras.
- Validar en campo las solicitudes de nuevos servicios y factibilidades solicitadas por el cliente ante el operador de red de la zona.
- Para el proceso de mantenimiento en redes MT/BT, que se ejecuten aplicando normativa vigente y que los materiales reportados por el contratista se ajusten a lo evidencia en campo.

Empresa: CAM COLOMBIA MULTISERVICIO

Cargo: INGENIERO DE PROYECTO

Área: NUEVAS CONEXIONES

Fecha inicial: 11/11/2016

Fecha fin: 09/08/2017

El área de nuevas conexiones es la encargada de realizar la normalización a los equipos de medida (directa, semidirecta e indirecta) de los clientes asociados a CODENSA con base a la solicitud y oferta realizada en terreno por los técnicos.

Funciones:

- Realizar diseños eléctricos de los equipos de medida (medida directa) instalados en terreno cumpliendo con la normativa actual. (Acometidas, sistemas de protección, tipo decarga cálculo de regulación)
- Generar ofertas especiales para la instalación de equipos de medida (semidirecta e indirecta y armario de medidores) con el levantamiento de información realizado en terreno.
- Realizar informes de calidad diarios del proyecto conforme a los resultados obtenidos (facturación, calidad de las obras, tiempos de salida de cuadrillas a terreno, etc).
- Seguimiento a las ofertas generadas por los técnicos en las que su estado se encuentra en estudio del cliente

Empresa: INDUSTRIAS ECTRICOL

Cargo: INGENIERO TECNICO-COMERCIAL

Área: OBRAS

Fecha inicio: 16/06/2016

Fecha fin: 10/11/2016

Funciones:

Realizar asesoramiento técnico al cliente con base a los requerimientos que la empresa necesita y posteriormente generando una oferta comercial a esta solicitud, el perfil de un ingeniero técnico-comercial de industrias Ectricol está basado en: asesoramientos y ofertas en aumentos de carga, subestaciones de hasta 34.5 Kv, provisionales de obra, redes aéreas, subterráneas e internas, celdas de medidas, TGD's, TGA's, banco de condensadores cumpliendo las normas vigentes.

Empresa: INMEL S.A.S.

Cargo: INGENIERO DE APOYO/COORDINADOR

Fecha inicio: 11/02/2015

Fecha inicio: 11/02/2015

Funciones:

- Encargado de dirigir la ejecución de las obras eléctricas para los proyectos asignados por el cliente (EEC-Empresa de energía de Cundinamarca) para la realización de obras y mantenimiento en redes y equipos de MT/BT y centros de distribución. Manejo de personal operativo para el buen desarrollo de la obra (7 cuadrillas tipo livianas integrada por 5 personas cada una).
- Cálculo de indicadores de calidad (apertura y cierre oportuno de los descargos, etc).
- Informes coordinador operativo, de gestión y de avance de obra semanal tanto para la empresa contratista como para la empresa contratante.
- Verificación de replanteo para aprobación de obra y posterior ejecución.
- Cronograma de ejecución de obra, proyección presupuestal (proyección a 4 meses).
- Conciliación de nivel de servicio requerido (NSR) y balance de materiales con la empresa contratante.
- Levantamientos de actas de inicio, finalización de obra, (entrega de proyecto en terreno y documental requerido)
- Inspecciones de seguridad en terreno (one safety).
- Supervisión campo para las diferentes obras asignadas.
- Programación de descargos para maniobras en redes desenergizada
- Realizar replanteo de los tramos de circuito a ejecutar.

Empresa: PROCABLES S.A.S. **Cargo:**

INGENIERO DE PRODUCTO II

Fecha inicio: 04/09/2014

Funciones: Ingeniero de producto, encargado de realizar el diseño de cableado eléctrico desnudo y cubierto en aluminio o cobre, según especificaciones solicitadas por el cliente, teniendo en cuenta las normas de construcción ASTM, UL.

Empresa: CODENSA S.A. ESP

Cargo: TECNOLOGO GESTIONADOR

Fecha inicio: 06/02/2014

Fecha fin: 02/09/2014

Funciones: Tecnólogo Gestor, encargado de realizar las actualizaciones de según Levantamientos de información entregadas por la empresa colaboradora JMsedinko para redes BT, MT y equipos de transformación y corte en el sistema técnico SDE7.0 de CODENSA para el Departamento Gestión de la Información.

Empresa: CODENSA S.A. ESP

Cargo: Practicante universitario
Atención Emergencias Cundinamarca
Fecha inicio: 1 Agosto de 2013
Fecha fin: 31 de enero 2014

Funciones: inspecciones de seguridad en terreno, manejo y programación de base de datos, cálculos de los indicadores del tiempo de restablecimiento del fluido eléctrico SAIDI/SAIFI para la zona rural de Cundinamarca

REFERENCIAS FAMILIARES

MARLENY MURCIA PARRA
Docente 3113180739

GLORIA AMPARO MURCIA
3125888341

REFERENCIAS LABORALES

CARLOS ANDRES GALLEGO
Cel: 310 3706657

FAIBER ALEXANDER DIAZ
Cel 312 4847066