

Laura Fernanda Santander Cristancho

28 años
Urbanizacion Plaza San Marcos, Bucaramanga - Santander

Tel: 321 2787404
E-mail: laura.santander83@gmail.com

Ingeniera Electricista

HABILIDADES

Soy una mujer caracterizada por aptitudes que desempeñen el trabajo en equipo, la responsabilidad, el compromiso y la habilidad de evidenciar resultados positivos ante las funciones que se me encarguen. Tengo capacidades para asumir con liderazgo un equipo de trabajo y trabajar con el mismo bajo las condiciones que se requieran, desenvolviéndome de la mejor manera y obteniendo con compañía de mí equipo los mejores resultados para mis superiores.
Tengo capacidades para asumir los cambios de la mejor manera y entregar de manera proactiva prontas soluciones ante las situaciones, de manera que evidencien resultados eficientes.

Español: Natal

EXPERIENCIA LABORAL

De Octubre 2016 a Julio 2017 (Neiva-Colombia)

Ingeniera Electricista de proyectos
Desempeño funciones como: realización de seguimiento y supervision a proyectos eléctricos en las obras a cargo, incluyendo determinación de presupuesto existente, cortes de contratistas y liquidación de obras. Así mismo, realizo trámites ante el operador de red del Huila. Incluye: solicitud de disponibilidad de carga, legalización de cuentas nuevas, acompañamiento en el momento de sellar los medidores de los usuarios finales; teniendo en cuenta los formatos y conducto regular que el operador de red tenga vigente. Además función como, realización de informes de diseño detallado y simplificado, teniendo en cuenta los estamentos regidos por la empresa certificadora de RETIE y funciones de liquidación de contratos de obras eléctricas de Media y Baja Tensión frente a Empresas Publicas de Neiva ESP

De Julio 2017 a Enero 2018
(Neiva-Colombia)
Director técnico de Proyectos
Las funciones desempeñadas estuvieron formadas en la base de coordinación de cuadrillas, para lo cual se realizaron las siguientes actividades:

- Programación de cinco (5) cuadrillas, realizando en cada una de ellas análisis previo en los sistemas que están a cargo de la operadora de red del Huila.
- Visitas a campo, en acompañamiento de las cuadrillas, para revisión y supervisión de avanzadas correctas, fomentando en los técnicos a cargo una revisión técnica de la construcción técnica de las acometidas. Incluye inspección visual de conexión desde el transformador, redes de distribución y por último medidor.
- Generación de órdenes de trabajo para la realización de actividades programadas a cada una de las cuadrillas.
- Supervisión y revisión técnica de toma de datos en actividades como censo de cargas, levantamiento de preliminares para legalización de cuentas, identificación de redes según planos aprobados y ASBUILT en diferentes proyectos realizados en Neiva.
- Generación de formatos establecidos por Electrohuila para el proceso de legalización de cada uno.
- Distribución de material para las diferentes cuadrillas. Incluye: sellos de legalización, material requerido para cumplir con norma RETIE y CCU Electrohuila en la construcción eléctrica de una acometida.
- Generación de informe, semanal y mensual para entrega a interventoría. Identificando en este el proceso y registro de cada una de las actividades realizadas por las cuadrillas.

- Análisis de información recolectada en campo por las cuadrillas, para generación de bitácoras por técnico, informe diario de sellos instalados por técnico en las diferentes cuentas legalizadas, así como el registro del consumo con el que se legaliza. Incluye, determinación de material requerido para eliminación de incumplimiento de norma RETIE en acometida.
- Revisión y supervisión de legalización de formato VALORACION TÉCNICO DE TRABAJO, en el que se determina básicamente la manera tal que se debe eliminar un riesgo eléctrico, teniendo en cuenta el nivel de tensión que se incumple. Este formato es establecido por Electrohuila.

CONSTRUCCIONES E INVERSIONES LJ SAS

De Abril de 2018
(Neiva-Colombia)
Ingeniero Director de Proyectos

Las siguientes funciones han sido desempeñadas para la Construcción de proyectos electricos y electromecanicos para la construccion de Subestaciones 34.5/13.8kV/240V, Lineas de Subtransmision 34.5kV, Redes de Media y Baja Tension 13,2kV/220/110V. Dentro de sus funciones desempeñó

- Interventoria para los proyectos que incluye programación de obra, priorizacion de recursos, Coordinacion de Cuadrillas, Revision de Ingenieria y Diseños Electricos para Construccion y Diseños finales AS-Built para expedicion de certificacion RETIE de las obras.
- Generación de programación de cuadrillas constituidas en técnico, liniero y conductor.
- Generación de programación de consignas a las macro-medidas de los alimentadores que así lo requirieran consistiendo en la instalación o corrección de las mismas.
- Generación de programación para dos lectores una vez se haya realizado la actividad de macro-medida y Circuitos Alimentadores.
- Realización de facturación mensual de las actividades realizadas por cada uno de los integrantes del equipo de trabajo de la zona. Incluye conciliación con el analista responsable de interventoría.
- Realización de informe mensual. Incluye descripción, análisis e identificación de actividades realizadas por los integrantes del equipo de trabajo de la zona.
- Liderar los Trabajos de Construccion de Lineas y Redes conforme a disponibilidad de recursos.
- Lider los Trabajos de Construccion de Subestaciones, revision de ingenieria para suministro de Equipos de Maniobra y Equipos de Medida.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2020 **Bucaramanga -Santander**	**Especialista en Gerencia de Proyectos** **Universidad MANUELA BELTRAN UMB**
2009-2016 (Bucaramanga-Santander) *Santander*	Ingenieria Eléctrica *Universidad Industrial de*
2002-2007 (Bucaramanga - Santander)	Bachiller Académico *Colegio Cooperativo* *Comfenalco*
2015 (Bucaramanga - Santander)	Curso de AutoCad 2D *Servicio Nacional de Aprendizaje* *SENA*
2015 (Bucaramanga - Santander)	Avanzado Trabajo Seguro en Alturas *Servicio Nacional de Aprendizaje* *SENA*

REFERENCIAS PERSONALES

Zully Tellez
Ingeniera Civil (Bucaramanga-Santander)
Teléfono: 317 4362325

José Luis Quintero
Universidad Industrial de Santander (Bucaramanga-Santander) Técnico de Sonido
Teléfono 300 8950437

Erick Fernando Gualdron Bautista
Universidad Industrial de Santander (Bucaramanga-Santander) Ingeniero Electricista
Teléfono 317 2276709

Manuel José Ortiz
Ingeniero Electricista (Bucaramanga-Santander)
Teléfono: 312 5496109

REFERENCIAS LABORALES

Harold Andrade Yusunguaira
Ingeniero Ambiental
Analista INFRARED SAS.
Teléfono 316 4302076

Ana Yensi Gutierrez Florez
Coordinadora HSEQ INFRARED SAS.
Teléfono 300 4596718

Jenny Duran Torerjano
Ingeniera Electricista
Profesional II Electrificadora del Huila
Teléfono: 316 4717634

Fernando Neira
Ingeniero Electrónico
SYPELC SAS
Teléfono: 310 7660417

FORMACIONES ADICIONALES E INTERESES

El proyecto de grado que llevé a cabo se basó en la implantación del programa URE en el Edificio de Investigaciones de la sede de la UIS ubicada en Guatiguará, Piedecuesta. Para lo cual, se llevó a cabo un programa de monitorización que ya estaba diseñado, también desarrollé actividades de seguimiento de consumo energético, análisis de datos y socialización de los mismos. Esta última se realizó de manera interna con los directores del programa URE en el Parque Tecnológico y en la sede central de la UIS. Después de ello se realizó de manera externa con cada uno de los responsables e integrantes de los laboratorios investigativos que allí permanecen.

Durante mi formación integral en la universidad, participé como integrante del grupo de Música y Danza Folclóricas Macondo (2009-2014), grupo artístico de la Universidad Industrial de Santander. En este grupo se me desempeñé como bailadora.

Forme mi integridad basándose en el trabajo en equipo, en el liderazgo, en la integración con los diferentes participantes, además de las responsabilidades que allí se pueden obtener, el sentido de pertenencia por una entidad, por un grupo o por un objetivo a lograr. Así mismo, se desarrolla interés por cumplir la misión y visión de un grupo.

Además de ello, pertenecí al centro de estudios de Ingeniería Eléctrica y Electrónica durante el año 2015; dentro del cual desempeñé el cargo de apoyo ante las situaciones y actividades que surgían. Como; socialización y toma de decisiones en la junta directiva del centro de estudios, también se gestionaron recursos mediante el seguimiento de un cronograma de actividades para cumplir los objetivos propuestos durante la vigencia de la presente junta.

DISPOSICIONES LEGALES

Para efectos legales hago constar que la información suministrada en esta hoja de vida es totalmente cierta. (Artículo 62, numeral 1, cst.) Y puede ser verificada en su totalidad



LAURA FERNANDA SANTANDER CRISTANCHO
C.C. 1.098.701.287 B/manga