



SANTIAGO ZULUAGA DEL TORO

Ingeniero Electrónico

CC: 1.020.718.782

Tarjeta Profesional No. CN206-83750

zuluagadeloro@hotmail.com

Móvil: +57 (300)210-5057

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Electrónico bilingüe con conocimientos en diseños de sistemas de comunicación, gestión de redes, sistemas digitales, contabilidad y administración. Profesional caracterizado por tener un alto nivel de iniciativa, sentido de responsabilidad y trabajo en equipo.

EXPERIENCIA LABORAL

Ingeniero de Proyectos – ZURED LTDA.

Enero de 2012 – Actualidad

Principales logros y actividades:

- Comercialización e implementación de dispositivos de monitoreo satelital. Gestión y desarrollo de planes de preventa, venta y postventa, soporte técnico y consecución de nuevos clientes.
- Gestión y control en la ejecución de servicios de infraestructura y montaje de redes internetworking para clientes de diferentes entidades que se encuentran dentro del sector de TIC's. Relación directa con los clientes, desarrollo de ofertas y ejecución de procesos operativos.
- Investigación de nuevas tecnologías que aporten beneficios y desarrollo a los clientes con los que ZURED cuenta. Entre estas tecnologías se encuentra la aplicación de la tecnología Matchlink para redes de acceso en sectores rurales que no cuentan con servicio de Internet Banda Ancha.

Profesional de Proyectos- CINTEL

Agosto - Diciembre de 2011

Proyecto: Interventoría al Tercer Plan Bianual para las Telecomunicaciones Sociales

Principales logros y actividades:

- Control del sistema de información para realizar la trazabilidad de la documentación correspondiente al proyecto.
- Revisión y validación de informes técnicos correspondientes a los seguimientos del montaje de infraestructura (reposición de cobre, instalación de equipos, instalación de

fibra óptica, entre otros) que fue realizada en las diferentes localidades que se encuentran dentro del marco del proyecto.

- Revisión de documentación correspondiente a las facturas entregadas por los contratistas que proveen bienes y servicios al proyecto, para validación y posterior pago.
- Gestión del plan de visitas técnicas para validar los trabajos realizados en las diferentes localidades que participan en el proyecto.

Practicante-CINTEL

Enero –Agosto de 2011

Proyecto: Interventoría al Tercer Plan Bianual para las Telecomunicaciones Sociales

Principales logros y actividades:

- Control del sistema de información para realizar la trazabilidad de la documentación correspondiente al proyecto.
- Revisión y validación de informes técnicos correspondientes a los seguimientos del montaje de infraestructura (reposición de cobre, instalación de equipos, instalación de fibra óptica, entre otros) que fue realizada en las diferentes localidades que se encuentran dentro del marco del proyecto.
- Organización de la documentación física que posee el proyecto.

FORMACIÓN ACADÉMICA

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Ingeniería Electrónica
Bogotá D.C. – Abril de 2012.

COLEGIO SAN BARTOLOMÉ LA MERCED

Bachiller académico
Bogotá D.C – Julio de 2004

CURSOS Y SEMINARIOS

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Simposio 50 años Facultad de Ingeniería Electrónica.
Octubre de 2010

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Desarrollo e Innovación en procesamiento de imágenes y reconocimiento de patrones.
Marzo de 2010

AGENCIA NACIONAL DEL ESPECTRO

Congreso Internacional de Espectro
Agosto de 2012

GLOBAL KNOWLEDGE

Curso de Cisco Certified Network Associate (CCNA) con apoyo a la certificación.
12 de Marzo de 2012 – 14 de Julio de 2012

LOGROS

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Desarrollo e implementación de sistema de control de acceso mediante tarjetas magnéticas y desarrollo de sistema LNA (Low Noise Amplifier) para receptores de Radio Frecuencia.

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Expo-electrónica Primer Semestre de 2010

Desarrollo de un algoritmo en MATLAB para la identificación y el análisis del lenguaje de signos de la mano mediante la aplicación del algoritmo PCA y descriptores de Fourier.

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

Desarrollo de una idea de negocio para ofrecer soluciones a nivel de inventarios en los almacenes textiles, mediante la comercialización e implementación de Identificadores de Radiofrecuencia. (Proyecto de grado)

IDIOMAS

Inglés

IELTS Academic
Bogotá D.C
2010

HABILIDADES INFORMÁTICAS

Manejo de lenguajes de programación para el diseño de sistemas electrónicos como Orcad, Matlab, Ansoft Designer, entre otros. Manejo del sistema operativo Cisco IOS para configuración de equipos Cisco implementados en Networking (Routing y Switching).

REFERENCIAS

Piter Wilson Romero

Gerente de Proyectos-CINTEL
Móvil: 3153092131

Andres Romero

Application Sales Consultant
Oracle
Móvil: 3134223167