



Jorge Alberto Tibaduiza Rincon

Ingeniero Electrónico

Matricula Profesional: BY206-111519

Cel: 3213993762

E-Mail: jatyvar@gmail.com

Perfil profesional

Con un amplio campo de acción en el área de la **Ingeniería Electrónica y de telecomunicaciones**, principalmente en el diseño y mantenimiento de redes de datos, en las cuales cuento con bastante experiencia en los siguientes campos: manejo y configuración de routers Mikrotik y Cisco. Radio enlaces Mikrotik, Ubiquiti y Tranzeo. Manejo de firewall, túneles Vpn, ruteo estático y dinámico, sistemas de monitoreo de red. Montaje de servidores Web Proxy y cache basados en plataformas Linux. Montaje de infraestructura. Como complemento cuento con conocimiento en gestión de Servicio de TI basados en ITIL, así como también en el diseño y mantenimiento de sistemas electromecánicos y mecatrónicos. Detección de fallas y averías en redes eléctricas, electrónicas y de datos. Aplicación de la instrumentación industrial al acondicionamiento de señales en procesos industriales, agroindustriales y mineros. Digitalización e interpretación de planos eléctricos y de datos.

Excelentes relaciones interpersonales, gran capacidad de aprendizaje, adaptación al cambio y manejo de equipos de trabajo.

Experiencia profesional

2015-2020

Cargo:

Función:

Future Solutions Development S.A.S

Ingeniero de Soporte.

- Proponer, diseñar y desarrollar nuevos servicios, así como mantener un proceso de mejora continua sobre los actuales.
- Brindar soporte técnico de primero y segundo nivel a las redes de datos de la compañía, gestionando solicitudes, incidentes y problemas.
- Realizar el seguimiento adecuado y oportuno a cada uno de los procesos realizados por los agentes de meda de servicio y técnicos en campo.
- Realizar periódicamente auditorias internas a los distintos sistemas de gestión de información de la empresa.
- Realizar informes de capacidad, disponibilidad y calidad del servicio para uso interno de la organización o para su presentación ante entes reguladores.
- Ser ingeniero residente para los proyectos adelantados por la compañía.

- Dirigir al personal de mesa de servicio y tecnicos en campo.

Logros:

- Diseño y Migración de tecnología a servidores basados en router Mikrotik.
- Implementación del sistema de monitoreo de la red de datos en tiempo real.
- Adecuación de los enlaces wireless tanto punto a punto como punto a multipunto.
- Creación de la mesa de servicio con sus distintos, roles, funciones, procesos y procedimientos de TI.
- Diseñar e implementar el sistema de Voip.
- Implementación de sistemas de respaldo para nodos basados en energía solar y red eléctrica Ac.
- diseño y Montaje de infraestructura para nuevos nodos.
- Diseño e implementación de sistemas de Voip basadas en Elastix.
- Diseño e implementación de sistemas de Iptv.
- Diseño e implementación de redes de Fibra Optica FTTH.
- Diseño e implementación de Software para gestión de OLTs.

2020-2021

Cargo:

Función:

Universidad Pedagogica Y Tecnologica De Colombia

Docente.

- Docente de la asignatura "Electrónica De Potencia".
- Docente de la asignatura "Telematica".
- Docente de la asignatura "Comunicaciones I"

Formación académica

Título

Ingeniero Electrónico

Institución

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Año

2015

Título

Bachiller Técnico

Especialidad

Electricidad y electrónica

Institución

Institución educativa técnica industrial Gustavo Jiménez

Año

2006

Formación académica Complementaria

Título

Curso Certificacion Cisco ICND2

Institución

Netec

Año

2018

Título

Curso Certificacion Cisco ICND1

Institución

Netec

Año

2018

Título

Certificación ITIL V3 Foundations

Institución

Netec

Año	2017
Titulo	Diplomado en seguridad Informática
Institución	Politecnico De Suramerica
Año	2017
Titulo	Mikrotik Certified Routing Engineer
Institución	TikAcademy
Año	2017
Titulo	Mikrotik Certified Traffic Control Engineer
Institución	Academy-Xperts
Año	2016
Titulo	Coordinador Trabajo Seguro En Alturas Nivel Avanzado
Institución	Franja Soluciones Ocupacionales S.A.S
Año	2016
Titulo	Mikrotik Certified Network Associate
Institución	Academy-Xperts
Año	2015
Titulo	Curso avanzado de trabajo seguro en alturas
Institución	Servicio Nacional de aprendizaje - SENA
Año	2015

Referencias

NELSON BARRERA LOMBANA

Ingeniero Electronico

Docente Universidad pedagógica y tecnológica de Colombia UPTC

Cel: 321 457 15 90

EDGAR EFREN TIBADUIZA RINCON

Ingeniero Electromecánico

Director De Escuela Ing Electromecánica

Universidad pedagógica y tecnológica de Colombia UPTC

Cel: 314 442 8057

FABIÁN ANDRÉS PARRA CASTELBLANCO

Ingeniero Electrónico

Cel: 311 579 43 19



Jorge Alberto Tibaduiza Rincon
C.C 1053512616

