INGENIERO PROYECTISTA ELECTROMECANICO

Funciones y Responsabilidades

- Ejecutar actividades asociadas con el desarrollo de ingeniería de detalle electromecánica de acuerdo con las necesidades de la unidad de negocio en el marco de la ejecución del proyecto y la preparación de la información técnica para ofertas.
- Aseguramiento de la calidad y cumplimiento de las especificaciones de los proyectos, dentro del marco de la estructura de costos y tiempos planeados por la unidad de negocio
- Asegurar el cumplimiento de los procesos de ingeniería basados en las normas locales e internacionales
- Ser responsable de desarrollar y coordinar actividades de ingeniería de detalle electromecánica durante la estructuración de ofertas.
- Ser responsable de desarrollar entregables de ingeniería de detalle durante las actividades de ejecución de proyectos
- Generar el listado de equipos, dispositivos, accesorios y materiales para los proyectos de Telecomunicaciones, estos listados deben estar definidos a nivel de marcas y modelos.
- Exponer y sustentar el proyecto a los clientes internos.

Estudios, conocimientos, experiencia y competencias

- Ingeniero Electromecánico, ingeniero mecánico eléctrico o ing. mecánico electricista.
- Conocimiento demostrado de herramientas computacionales aplicadas en la elaboración de ingeniería de detalle
- Dominio de Microsoft Word, Excel y Microsoft Project
- Manejo avanzado de AUTOCAD, REVIT, Inventor
- Manejo básico de Software para cálculos con modelos en elementos finitos
- Manejo de software de análisis de costos unitarios (en especial S10)
- 5 años de experiencia como ingeniero o especialista en la ejecución y/o supervisión de obras como Hospitales, Centros penitenciarios, Colegios, Universidades, Hoteles y Plantas Industriales.
- Haber participado mínimo en la elaboración de tres (3) ofertas del tipo EPC (Llave en mano a suma alzada).

ARQUITECTO DE SOLUCIONES TIC SEGURIDAD DE REDES

Funciones y Responsabilidades

- Permanecer en continuo contacto con el responsable del proyecto, para definir los posibles cambios o adecuaciones que se deban realizar en el Centro de Cómputo por modificación en las aplicaciones y/o hardware.
- Controlar que el ambiente del Centro de Cómputo cumpla con las condiciones ambientales y eléctricas adecuadas que permitan el correcto funcionamiento de los equipos comprometidos en el servicio.
- Ejecutar las actividades y procedimientos acordados de acuerdo al cronograma de Transición y Transferencia del servicio y en coordinación con las partes interesadas.
- Mantener al día la documentación de los reportes de problemas y sus soluciones.
- Coordinar todo cambio de infraestructura que afecte los niveles de servicio,
 con el Gerente de Proyecto por parte del CLIENTE.
- Coordinar con el personal del CLIENTE los aspectos técnicos a que haya lugar.
- Administrar el Procedimiento de Control de Cambios.
- Elaborar en conjunto con EL CLIENTE el procedimiento de inspección del servicio.

Estudios, conocimientos, experiencia y competencias

- Profesional Titulado de las carreras de Ingeniería de Telecomunicaciones,
 Sistemas, Informatica o afines.
- Certificación PMP (deseable)
- Certificado ITIL Foudations (deseable)
- Conocimiento en Productos de Seguridad de Redes
- Conocimiento en Seguridad de Redes, Controles de Seguridad en Dispositivos
- Conocimiento de Sistemas Operativos de Seguridad Linux Kali, Pentoo,
 Parrot, Security Onion.

- Ingles Avanzado (deseable)
- Portugués avanzado (deseable)
- Experiencia mínima de 3 años en las áreas de Ingeniería y en arquitecturas tecnológicas TIC en proyectos complejos.
- Experiencia de al menos 3 años con infraestructuras de seguridad en redes
 IP.

¿tiene conocimiento en diseño de arquitectura de seguridad de redes con productos como Firewall, AntiSpam, WAF, IPS, AntiDoS, FWNG, entre otros? ¿tiene conocimiento de controles de seguridad en sistemas operativos y en sistemas operativos de seguridad tales como Linux Kali, Pentoo, Parrot, Security Onion?