



## Encargado/a Infraestructura, Redes y Seguridad TI

Actualmente tenemos disponible la vacante de **Encargado/a Infraestructura, Redes y Seguridad TI**, agradecemos a los candidatos que cumplen con los requisitos del puesto remitan su curriculum al correo [rrhh@arssenasa.gov.do](mailto:rrhh@arssenasa.gov.do). Favor indicar en el asunto el nombre del puesto que están aplicando.

### PERFIL DEL PUESTO (Mínimo deseado)

<b>Licenciatura/Ingeniería en:</b>	Ingeniería o Licenciatura de Sistemas
------------------------------------	---------------------------------------

### FORMACION Y/O ENTRENAMIENTOS / EXPERIENCIA

<b>Formación y/o Entrenamientos Indispensables:</b>	Administración de Proyectos Idioma Inglés <b>Experiencia en:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gestión de Data Center con conocimientos y habilidades de arquitectura de redes, servidores, virtualización, almacenamiento, seguridad, Cloud Computing, aspectos fundamentales de infraestructura, administración y gestión unificada.</li><li>• Gestión de sistemas de comunicaciones unificadas, equipamiento específico para gestión de tráfico de voz (centrales IP) e integración de servicios (voz, datos, video)</li><li>• Tecnologías de transmisión inalámbrica, arquitecturas LAN inalámbrica, estándares de la industria, acceso de dispositivos móviles a las redes inalámbricas, conexión a redes fijas, administración y seguridad de accesos (encriptación, protocolos).</li><li>• Experiencia profunda en tecnologías de seguridad en diversas áreas de IT y que convergen sobre las redes. Herramientas para detección de amenazas y análisis. Esquemas de seguridad extremo a extremo y a través de las redes.</li><li>• Diseño e implementación de sistemas de: antivirus corporativos, antispam corporativos, monitoreo, proxy y caché web, seguridad de escritorio, redes wireless seguras,</li><li>• Sistemas de distribución automatizada de software.</li><li>• Balanceo de carga y clustering.</li><li>• Soporte de usuarios y ciclo de vida de aplicaciones (staging y testing).</li><li>• Implementación de: políticas de usuarios y restricción de software.</li></ul> <b>Dominio en:</b>
---	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño de redes LAN, WAN, Wireless, VPN, etc., routing, switching, traducción de direcciones, Network Address Translation (NAT).</li> <li>• Diseño e implementación de dominios y bosques</li> <li>• Replicación y control de sistemas distribuidos.</li> <li>• Implementación de: sistemas de respaldo / backup, políticas de usuarios, sistemas de firewall, control de tráfico y acceso remoto, servicios de red comunes y operación de protocolos.</li> <li>• Tecnologías tales como VLANs, VLAN Trunking Protocol (VTP), Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), Per VLAN Spanning Tree Protocol (PVSTP)</li> <li>• Manejo de Utilitarios para verificación de operación y análisis de tráfico de redes.</li> </ul> <p><b>Sólidos conocimientos de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentos de redes TCP/IP y protocolos de comunicación actuales</li> <li>• Sistemas Operativos y Servidores de red.</li> <li>• Modelado de Amenazas (Threat Modeling).</li> <li>• Teórico-prácticos de criptografía simétrica / asimétrica y hashing.</li> <li>• Hardening de servidores de red</li> <li>• Normas ISO27001, ISO31000 y otras normas / estándares internacionales relativos a seguridad y auditoría informática</li> <li>• COBIT (Control Objectives for Business/IT)</li> <li>• IDS/IPS</li> <li>• ITIL</li> <li>• QoS (IEEE 802.1q)</li> </ul>
<p><b>Años de experiencia:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cinco (5) años de experiencia en labores similares</li> <li>- Ocho (8) años de experiencia demostrable valida el nivel de Ingeniería o licenciatura informática.</li> <li>- Diez (10) años de experiencia demostrable valida el nivel de maestría siendo estudiante de término.</li> </ul>

