



DESCRIPCIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO

INGENIERO/A TIC. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Misión	Búsqueda de soluciones innovadoras en el campo de la Seguridad de la Información y de las Comunicaciones como especialista de redes, seguridad en sistemas TIC y mantenimiento electrónico.
Funciones, responsabilidades principales	Analizar necesidades, especificar requisitos, realizar pruebas y desarrollar, gestionar y mantener proyectos de redes y dispositivos.
Titulación exigida	Ingeniería Superior en Telecomunicaciones o Informática. Grado con Master en Telecomunicaciones o Informática.
Experiencia exigida	Conocimiento técnico o experiencia en seguridad de aplicaciones, sistemas y comunicaciones.
Experiencia valorable	<ul style="list-style-type: none">• Seguridad de aplicaciones, sistemas y comunicaciones.• Instalación, configuración, monitorización y resolución de problemas de elementos de red y seguridad (Routers, Swiches, Pasarelas, Antivirus, End Point Protection)• En proyectos de ciberseguridad o en Centro de Operaciones de Seguridad o en las tareas asociadas a estos.• Auditorías de seguridad, análisis forense y de malware.• Pentesting, hacking ético, administración, gestión de evidencias y configuración de seguridad de redes, aplicaciones y dispositivos.• Programación a nivel de kernel, C++, ingeniería inversa y ensamblador x86 y ARM.• Programación en plataformas Android, Windows, Linux, Apple. Administración de Sistemas Operativos Windows/Linux.• Lenguajes de scripting: Shell Scripting, Python, Golang o similar.• Herramienta Wireshark.• Diseño, ejecución, puesta en marcha, pruebas y gestión de proyectos de networking.• Plataformas de Virtualización.• Voz sobre IP y tecnologías de transmisión.
Conocimientos, Certificaciones o Estudios adicionales	<ul style="list-style-type: none">• Virtualización, Despliegue y Automatización, y otras tecnologías tipo GitHub, Jira o Confluence.• Cursos de las materias descritas en el apartado de experiencia valorable impartidos por Sans, Certified Ethical Hacker, FSTIC, Black Hat o ISI.• Certificaciones sistemas de redes y seguridad.• Todas las materias expuestas en el apartado de experiencia valorable.
Idiomas	Inglés con nivel B1.
Competencias, otros aspectos relevantes	<ul style="list-style-type: none">• Disponibilidad geográfica.