Nº1458

ANEXO VII

CONCURSO PARA CUBRIR UN (1) CARGO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA DE LA SECRETARIA GENERAL	
CARGO A CUBRIR	Director de Seguridad Informática y Nuevas Tecnologías
CATEGORÍA	Categoría 2 del CCT – Técnico Profesional
TIPO DE CONCURSO	Cerrado – Interno
DEPENDENCIA	Dirección General de Informática de la Secretaría General
LUGAR	Rectorado de la Universidad Nacional del Centro
CARGA HORARIA DIARIA	7 hs.
DISPONIBILIDAD HORARIA	35 horas semanales. Disponibilidad horaria: todos los turnos.
OBJETIVO DEL CARGO	Es responsable de la Seguridad de los Datos y Servicios gestionados y brindados por la Universidad. Tomando en cuenta las directivas planteadas por la Dirección General de Informática define las políticas de Seguridad aplicables y las gestiona. Investiga las nuevas tecnologías aplicables, selecciona las adecuadas y define los planteos de trabajo para su adopción en concordancia con las definiciones de la Dirección General de Informática. Participa en la definición de los procesos y registros de actividades para la gestión del área. Bregar por el cumplimiento de los mismos por parte de las personas que gestiona.
FUNCIONES GENERALES DEL CARGO	Áreas sobre las que deberá realizar tareas de planificación, gestión, dirección y/o implementación con orientación a la seguridad: • Redes de comunicación • Servicios informáticos • Telefonía VoIP • Infraestructura • Cluster de Virtualización • Seguridad informática • Seguridad en puestos de usuarios • Bases de datos • Respaldo y disponibilidad • Hardware Además debe:

	• Participar en la definición de los procesos y registros de actividades para la gestión del área. Bregar por el cumplimiento de los mismos por parte de las personas que gestiona. • Cumplimentar las reglas definidas para la registración de tareas y solicitudes definidas por la Dirección de Informática a los fines de gestionar los trabajos del área así como otras formas de trabajo colaborativo y de comunicación definidas.
NIVEL ACADÉMICO	Ingeniero de Sistemas o título de grado habilitante.
EXPERIENCIA	Al menos ocho años de ejercicio profesional con similares características.
ANTECEDENTES Y CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	• Sólidos conocimientos de fundamentos de redes y protocolos de comunicación. • Sólidos conocimientos de sistemas operativos y servidores de red. • Conceptos y características de redes LAN, WAN, Wireless, VPN, etc. • Sistemas y tipos de cableados para interconectar dispositivos. • Direccionamiento IP, máscaras, Subnetting, para cumplir determinados requerimientos. • Características y operación de protocolos tales como HTTP, Domain Name System (DNS), Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP), Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), Telnet, SSH, FTP. • Funcionamiento y configuración de enrutadores estáticos y dinámicos. Tablas de enrutamiento. • Características y operación de protocolos Enhanced Interior Gateway Routing Protocol (EIGRP), Open Shortest Path First (OSPF), RIPv1, RIPv2 • Tecnologías tales como VLANs, VLAN Trunking Protocol (VTP), Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), Per VLAN Spanning Tree Protocol (PVSTP), and 802.1q • Utilitarios para verificación de operación y análisis de tráfico de redes. • Redes Wireless: componentes, implementación, servicios tales como Service Set Identification (SSID), Basic Service Set (BSS), and Extended Service Set (ESS). Seguridad, Protected Access (WPA), Equivalent Privacy (WEP), and WPA-1/2 networks. • Listas de control de acceso (ACL) • Traducción de direcciones, Network Address Translation (NAT). • Conocimiento sobre arquitectura de servidores (hardware). • Sólidos conocimientos sobre sistemas operativos de servidores (Linux). • Sólidos conocimientos sobre herramientas y arquitecturas de clusters.

	• Conocimiento sobre software de base para servidores. • Conocimiento y experiencia en PostgreSQL.
CARACTERÍSTICAS PERSONALES	• Buenas relaciones personales / Facilidad en la comunicación / Valoración de las personas. • Actitud proactiva / Motivación • Decisión / Innovación / Liderazgo. • Interés por Aprender / Ánimo de superación / Autocrítico • Capacidad de planificación, organización, dirección, coordinación de equipos de trabajo y control de gestión. • Marcado interés por lo operativo, predisposición actitudinal para gestionar y responder bajo presión. • Alto grado de responsabilidad, autodeterminación y compromiso. • Muy buena redacción. • Capacidad para la interpretación y análisis de cuestiones que hacen a la gestión y que requieran una intervención rápida y eficiente.
EVALUACIÓN	