

Lic. Rickardo Alexandro González González

7-8-2019

OBJETIVOS

Continuar el sentido de innovación y mejores prácticas que dicta el uso de las Tecnologías de Información. Ser no sólo responsable de las operaciones tecnológicas, sino también fomentar la innovación, impulsar el crecimiento, permitir el cambio y crear ventajas competitivas para el lugar donde labore.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Escuela Primaria Leona Vicario
1982 - 1988

Escuela Secundaria Federal #2
1988 - 1991

Escuela Preparatoria Federalizada Ing. Marte R. Gómez
1991 - 1994

Unidad Académica de Comercio y Admón. Victoria
1994 - 1999

Unidad Académica de Comercio y Admón. Victoria
2000
Diplomado en Redes Aplicadas con Internet

Servicio Social:

Asesor del Laboratorio de Apoyo académico de la Facultad de
Comercio y Administración Victoria, 1995 - 1996

EXPERIENCIA

1997 - 1999 Centro de Excelencia Victoria

Puesto: Administrador de Servidores Unix y Linux; Encargado de Seguridad (Investigación, instalación y administración desarrollo de aplicaciones bajo ambientes unix) DNS, herramientas de seguridad como: Sistemas IDS para prevención y detección de ataques, firewalls y herramientas de seguridad de prevención y detección de ataques; manejo de herramientas de prevención de ataques: Snort, ipchains, iptables, Satan, COPS, Tcp-wrappers, PGP para correo cifrado y encriptado, Webtrends, SecureShell, Nmap, ISS, LOPHT, Portentry, Tripwire y herramientas libres de detección de vulnerabilidades, registradores de IP, analizadores de red, scaneadores de redes, port scanners, etc.

- Creador y del Proyecto Nacional: Grupo de usuarios Linux Noreste (GULN)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

2000 - 2001 Gobierno de Tamaulipas

Jefe del Departamento de Conectividad en la Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

Funciones y responsabilidades:

(Ingeniería de cableado estructurado, elaboración de memorias técnicas de red y cableado estructurado, conectividad de enlaces WAN y LAN, instalación, configuración y administración de equipos LAN (ethernet, fastethernet y gigaethernet). Equipos WAN, bajo esquemas Frame Relay, PPPoE y DSL y protocolos de ruteo OSPF, RIP, EIGRP, IGRP. Equipos Wireless y microondas, equipos de Videoconferencia. Ambientes UNIX (Servidores de nombres: DNS, analizadores de red, detectores de intrusos, sistemas de monitoreo de anchos de banda, servers de correo electrónico, servidores de web: HTTP, bases de datos: Postresql, Proxys y filtradores de contenido.

2002 - 2005 Gobierno de Tamaulipas

Jefe del Departamento de Seguridad en Transporte de Datos

Funciones y responsabilidades:

Instalación, configuración y administración de Firewalls (Cisco, Netscreen, Checkpoint, Juniper, Soniguard, etc.

Analizadores de tráfico y de ancho de banda, VPN´s;
Satán, ISS, analizadores de protocolos, administración de herramientas de seguridad y monitoreo (Solarwinds, Snort, medidores de throughput, Nmap, DIG, Sniffer, Packetboy, Whats Up, Ntop, Ethereal, MRTG, NeoTrace, Netflow, TCPshow, Anasil analyzer, soluciones de autenticación remota vía RADIUS (Steel Belted y Freeradius).
Administración de filtrado de contenidos: (Websense, Fortinet, Bluecoat, N2H2), herramientas de encriptación de correo (PGP), Soluciones Antispam (Trendmicro, Ironport, Proofpoint, Barracuda).

Noviembre 2007 – Enero 2009

Jefe de Departamento de Sistematización en Consejo Estatal de Seguridad Pública.

Funciones y responsabilidades:

Encargado de sistema de vehículos robados y localización vehicular, actividades de supervisión de redes y sistemas.

Febrero 2009 – Febrero 2011

Jefe del Departamento de Servicios Unificados

Funciones y responsabilidades:

Coordinación de Actividades sobre la Red Gubernamental de Voz, Datos, Radiocomunicación y Seguridad.

Responsabilidad de acciones sobre tecnologías y servicios en redes sobre equipos switches, routers, firewalls, analizadores, prevención de intrusiones, clasificación y priorización de tráfico y su calidad de servicio.

Marzo 2011 – Noviembre 2011

Gerente de Ventas empresa TELECOMS

Funciones y responsabilidades:

Implementación de Proyectos acerca de:
Diseño de Arquitecturas de red, cableado estructurado certificado, diseño de SITES de comunicaciones, redes de Microondas y enlaces punto a punto y multipunto; diseño, implementación y administración de redes de videovigilancia; diseño, instalación y administración de redes de seguridad perimetrales e internas en Tecnologías de Información.

Diciembre 2011 – actualidad

Supervisor de Actualización al Padrón en el Registro Federal de Electores de Junta Local en Tamaulipas en el Instituto Nacional Electoral.

1° septiembre 2019 – 15 abril 2020

Vocal del Registro Federal de Electores de la 02 Junta Distrital Ejecutiva en Reynosa.

Funciones y responsabilidades:

Coordinar la actualización del padrón electoral y del listado nominal de electores a través de los MAC´s, con la finalidad de tener un padrón electoral y un listado nominal de electores confiable y verificable para la jornada electoral en el 02 Distrito Federal Electoral comprendido por los municipios de Guerrero, Camargo, Miguel Alemán, Díaz Ordaz, Mier y Reynosa.

Llevar a cabo la depuración del padrón electoral de registros duplicados, ciudadanos fallecidos, pérdida de la nacionalidad, suspendidos y rehabilitados en sus derechos políticos, registro con datos irregulares con la finalidad de darle certeza al padrón electoral, listas nominales y a la cartografía.

Llevar a cabo las actualizaciones cartográficas para asegurar que los ciudadanos se encuentren dentro de la manzana y sección electoral que les corresponda.

Coordinar las sesiones de la Comisión Distrital de Vigilancia con la finalidad de brindar confiabilidad al padrón electoral y listado nominal de electores haciendo verificable cada una de las actividades del RFE

Supervisar la instalación y el funcionamiento de los MAC´s, a fin de dar cumplimiento a los objetivos y metas establecidos por la Comisión Distrital de Vigilancia.

Relación interna con: la Vocalía del RFE de la Junta Local a través de sus diferentes jefaturas para dar seguimiento a cada una de las actividades dentro del ámbito de competencia respectivo. Con el Vocal Ejecutivo y los vocales de área: Vocal Secretario, Vocal de Capacitación Electoral y Vocal de Organización Electoral a efecto de coordinarse para las tareas comunes que deberá realizar la Junta Distrital. Relación externa con: las oficinas del Registro Civil, juzgados del Poder Judicial, para obtener los formatos de defunción y suspensión de derechos políticos. Con instituciones de educación, ayuntamientos municipales y autoridades locales, para la obtención de lugares que permitan la instalación de módulos. Con medios de comunicación locales (prensa, radio y televisión) para difundir las diversas actividades del RFE.

CURSOS Y CONFERENCIAS IMPARTIDAS

- Instalación, configuración y administración del sistema operativo LINUX, (Fac. de Agronomía UAT, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Instalación, configuración y administración del sistema operativo LINUX, (Fac. de Comercio UAT, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Desarrollo del Software Libre en México, Reunión de Grupo de usuarios

Funciones y responsabilidades:

Verificar que se lleven a cabo los mecanismos de control, desde la solicitud de inscripción hasta la entrega de credenciales, para la actualización del padrón electoral a través de la Administración de 36 módulos de atención ciudadana en Tamaulipas.

FUNCIONES

- * INTEGRAR REPORTES DE AVANCE RESPECTO A LA OPERACIÓN DE LOS MÓDULOS DE ATENCIÓN CIUDADANA EN LA ENTIDAD, PARA SU ENVÍO A OFICINAS CENTRALES.
- * SUPERVISAR E INTEGRAR LA CONCILIACIÓN DE CIFRAS DE LOS MÓDULOS DE ATENCIÓN CIUDADANA DE LA ENTIDAD CON EL CENTRO DE CÓMPUTO Y RESGUARDO DOCUMENTAL (CECYRD), PARA SU ENVÍO A OFICINAS CENTRALES.
- * COORDINAR DE MANERA CONJUNTA CON LAS VOCALÍAS DISTRITALES LAS ACTIVIDADES INHERENTES A LA CAPACITACIÓN DE PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS, A EFECTO DE LLEVARLA A CABO Y MANTENER ACTUALIZADO AL PERSONAL OPERATIVO.
- * RECIBIR Y VALIDAR INFORMACIÓN ENVIADA POR LAS VOCALÍAS DISTRITALES, CON LA FINALIDAD DE INTEGRAR EL DIRECTORIO ESTATAL DE MÓDULOS.
- * SUPERVISAR QUE LA DOCUMENTACIÓN ELECTORAL GENERADA EN LOS MÓDULOS DE ATENCIÓN CIUDADANA DE LA ENTIDAD SE INTEGREN EN PAQUETES, PARA SU ENVÍO AL CECYRD.
- * INTEGRAR LOS ARCHIVOS DEL SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN, PARA SU ENVÍO AL CECYRD.
- * DAR SEGUIMIENTO A LAS DEMANDAS DE JUICIO E INSTANCIAS ADMINISTRATIVAS, CON LA FINALIDAD DE GARANTIZAR LOS DERECHOS POLÍTICO ELECTORALES DEL CIUDADANO.
- * GENERAR REPORTES RESPECTO A LAS QUEJAS CIUDADANAS ATENDIDAS, PARA SU ENVÍO A OFICINAS CENTRALES.
- * DAR SEGUIMIENTO A LOS ACUERDOS DE LAS COMISIONES DE VIGILANCIA QUE IMPLIQUEN LA ACTUALIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS, A FIN DE ASEGURAR SU CUMPLIMIENTO.
- * COORDINAR LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS FORMATOS DE CREDENCIAL, ASÍ COMO AQUELLAS QUE PERMITAN EL RESGUARDO DE CREDENCIALES, CON LA FINALIDAD DE LLEVAR UN CONTROL.
- * NOTIFICAR A OFICINAS CENTRALES EL ROBO O EXTRAVÍO DE DOCUMENTACIÓN ELECTORAL Y/O EQUIPO DE CÓMPUTO, PARA SU TRATAMIENTO.
- * DISTRIBUIR Y LLEVAR EL CONTROL DEL MATERIAL DE OFICINA, CÁMARAS Y LAMINADORAS A LOS MÓDULOS DE ATENCIÓN CIUDADANA, A EFECTO DE QUE CUENTEN CON LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU OPERACIÓN CONTINUA.
- * PLANEAR DE MANERA CONJUNTA CON LOS ENLACES DE CADA DISTRITO, LOS OPERATIVOS DE CAMPO, A EFECTO DE LLEVAR A CABO SU EJECUCIÓN.

CURSOS Y CONFERENCIAS IMPARTIDAS

- Instalación, configuración y administración del sistema operativo LINUX, (Fac. de Agronomía UAT, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Instalación, configuración y administración del sistema operativo LINUX, (Fac. de Comercio UAT, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Desarrollo del Software Libre en México, Reunión de Grupo de usuarios Linux Noreste (Centro de Excelencia Victoria, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Herramientas de seguridad en la educación, Reunión de Grupo de usuarios Linux Noreste (Centro de Excelencia Victoria, Ciudad Victoria Tamaulipas)
- Participante de grupos de discusión y artículos publicados sobre temas de seguridad, software libre, sistema operativo Linux y Unix.
- Redactor de la participación del Software libre en la Educación (manifiesto.cofradia.org)
- Expositor en la Semana de la Informática en el Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria con la conferencia de Seguridad: Auditoría de Red y de Perímetro.
- Catedrático del módulo de Sistema Operativo Linux en el Diplomado de Redes en la Unidad Académica de Agronomía y Ciencias.
- Conferencista en la Semana de la Tecnología en la Facultad de Comercio y Administración Victoria, con la ponencia Seguridad Informática, 2008
- Conferencista en la Semana de la Tecnología en la Facultad de Comercio y Administración Victoria, con la ponencia Seguridad en Tecnologías de Información, 2009
- Conferencista en el Congreso de Ingeniería y Sistemas Computacionales, en el Tecnológico de Pánuco Veracruz, 2010

CAPACITACION CURSADA

Congreso internacional de seguridad en computo 1997, impartido en la ciudad de México, DF

- Congreso internacional de seguridad en computo 1998, impartido en la ciudad de México, DF

- Curso Unix básico, impartido en Centro de excelencia Victoria, septiembre 1998
- Curso de multiplexaje, impartido en Centro de excelencia Victoria, octubre 1998
- Curso de telefonía básica, impartido en Centro de excelencia Victoria, noviembre 1998
- Curso de redes ATM, impartido en Centro de excelencia Victoria, octubre 1998
- Curso de multiplexores, impartido en Centro de excelencia Victoria, noviembre 1998
- Expo-Com, conferencias magistrales, impartido en México DF, febrero 2000
- Curso para certificación en Latinoamérica, Panduit Plus, cableado Estructurado
- Cisco Networkers, impartido en Acapulco Gro. 2001
- Curso para certificación en equipos Filanet, impartido en San Francisco California, 2001
- Curso de Instalación y Administración Checkpoint Fw-1
- Curso de Cisco BSCI e ICND, impartido en México DF febrero 2003
- Curso de equipo de autenticación remota RADIUS, impartido en Cd. Victoria Tamaulipas, agosto 2003
- Curso de administración avanzada en ambientes Linux, impartido en Cd. Victoria Tamaulipas, 2001.
- Curso en talleres de Líneas de Especialización de Seguridad en Computo, Octubre 2003.
- Curso de eTrust Intrusion Detection, Ciudad Victoria Tamaulipas, Enero 2004.
- Curso de eTrust Access Control, Ciudad Victoria Tamaulipas, Enero 2004.
- Curso de eTrust Identity Access Management, Ciudad Victoria Tamaulipas, Febrero 2004.
- Capacitación avanzada Websense Enterprise Management, San Diego California, Mayo 2005.
- Capacitación para certificación CISSP (Certified Information System Security Profesional), Tecnológico de Monterrey, Marzo 2006.
- Capacitación para certificación CCSA (Checkpoint Certified Security

Admin) en México DF, Febrero 2007.

- Curso y Talleres de Cómputo Forense, Evidencia Digital, Tampico Tamaulipas, Septiembre 2007
- Curso para seminario CISM (Certified Information System Professional), Tecnológico de Monterrey, Marzo 2008.
- Curso Ethical Hacking and Countermeasures by EC-Council, Ciudad Victoria Tamaulipas, Agosto 2008
- Capacitación para certificación CISA (Certified Information System Auditor), Tecnológico de Monterrey, Marzo 2010.
- Seminario sobre Centros de Datos Verdes (Datacenters), México D.F. Junio 2010.

Certificaciones

- Certificación Plus de Cableado Estructurado por Panduit Latinoamérica
- Microsoft Networking Essentials
- Microsoft Supporting MS windows NT 4.0 CORE Technologies
- Certificación Interjak Fundamentals, Product Training and Technical Support Training

Equipos y tecnologías manejadas

Tecnologías de Seguridad en Tecnologías de Información y Comunicaciones, Redes WAN, LAN, PPPoE, DSL, MPLS, Comunicaciones seguras y cifradas mediante algoritmos y esquemas de autenticación local y remota.

Equipos Cisco, 3Com, Filanet, Netscreen, Juniper, Fortinet, Avaya, Lucent, Barracuda, TippingPoint, CA, Hauri, Trendmicro, Bluecoat, Packeteer, Alcatel, Mittel, Ironport, Proofpoint, Checkpoint, Zscaler, Alcatel.

Arquitecturas Intel, Sun, IRIX.

Idiomas

Español 100%
Ingles 60%