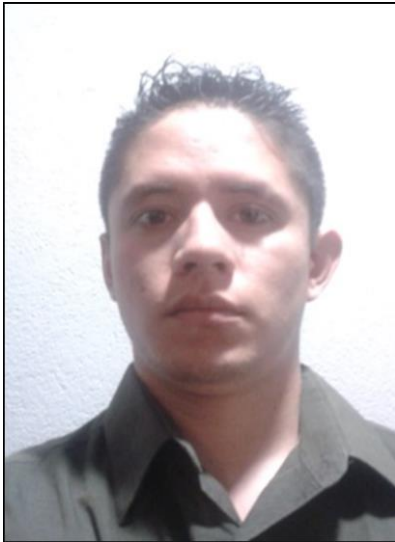


Omar Cruz Gutiérrez

- > Edad: 29 años.
- > Tel: 044 444 2342185
omar.cruz.gtz@gmail.com
- > Lerdo de Tejada 317,
Centro, Soledad de
Graciano Sánchez, San Luis
Potosí, México, CP 78430.
- > Estado civil: Soltero



OBJETIVO

Innovar, generar ideas creativas, hacer un trabajo colaborativo en equipo y desarrollar profesionalmente las competencias y habilidades adquiridas durante la estancia universitaria, dentro del ramo de tecnologías de la información y la comunicación.

EXPERIENCIA

Julio 2020 - Actual.

Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A. C.

Continuidad Operativa.

- > Administración de recursos de servidores físicos.
- > Administración de los recursos de diferentes virtualizadores como vmWare, RHV, OVM, FusionCompute, HCS, oVirt.
- > Creación, migración, administración y eliminación de máquinas virtuales en los diferentes virtualizadores.
- > Administración de sistemas operativos y aplicativos.
- > Monitoreo de recursos, tanto en servidores físicos como en virtuales.
- > Administración de cuentas de correo.
- > Administración técnica de proyectos.
- > Planeación de instalaciones físicas y lógicas de equipos.
- > Planeación y ejecución de control de cambios.

Agosto 2018 – Julio 2020.

Solution Factory

Desarrollador.

- > Desarrollo y soporte de aplicaciones en .NET.
- > Desarrollo y soporte de aplicaciones en SAP/ABAP.

Junio 2017 – Febrero 2018.

NetSatelital S.A de C.V

Instalador.

- > Instalación y mantenimiento de antenas satelitales para internet y televisión satelital.
- > Programación de equipos iDirect y Hughes.
- > Programación de decodificadores satelitales.
- > Cableado estructurado.
- > Instalación y configuración de Routers TP-Link, D-Link, MikroTik, SMC.
- > Instalación y configuración de Access Point Unifi, Ubiquiti.
- > Instalación de punto a punto y punto a puntos.
- > Estudios de línea de vista para PTP.
- > Atención al cliente.
- > Manejo de archivos y expedientes de los clientes.
- > Ventas.

Mayo 2017 – Junio 2017.

Servicios Digitales de Seguridad Privada S.A. de C.V.

Operador de Downloading.

- > Programación de los sistemas de alarmas para hogar y negocio.
- > Revisión de la correcta instalación de los dispositivos.
- > Revisión de las alarmas lanzadas por algún dispositivo.
- > Reprogramación de dispositivos.
- > Atención a clientes.

Agosto 2016 – Febrero 2017.

Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica A. C.

Analista de Seguridad de la Información.

- > Implementación de la Norma ISO 27001:2013.
- > Auditor de la Norma ISO 27001:2013.
- > Realizar y actualizar el inventario de activos.
- > Efectuar la valoración de los activos de información.
- > Determinar el nivel de impacto de cada infraestructura.
- > Realizar el análisis de riesgo de los activos de información.
- > Establecer controles de seguridad.
- > Mejorar la seguridad de la información.
- > Comunicar y verificar la implementación correcta del SGSI (Sistema de Gestión de Seguridad de la Información).
- > Llevar a cabo la respuesta a incidentes.
- > Manejo de la herramienta OSSIM.
- > Implementación de Active Directory.

Marzo 2015 – Septiembre 2015

Café El Faro

Soporte Técnico y Cableado Estructurado.

- > Encargado de dar soporte técnico a los equipos de cómputo.
- > Realizar el cableado estructurado del local que se abrió.

FORMACIÓN

Ingeniero en Tecnologías de la Información.

Proyecto Diseño Y Configuración De Servicios De Seguridad En La Red Para Evitar La Pérdida De Información.

- > Se desarrolló un proyecto en el periodo de Enero a Abril del 2020 en la empresa Solution Factory dedicado a mejorar la seguridad de la red empleando la configuración de software libre en un servidor conectado a los accesos a internet con los que cuenta la institución.

TSU en Tecnologías de la Información y la Comunicación área Redes y Telecomunicaciones.

Proyecto Implementación de FOSS-Cloud.

- > Se desarrolló un proyecto en el periodo de Mayo a Agosto del 2016 en el Centro Nacional de Supercómputo del Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica dedicado a escritorios remotos virtuales con la ayuda de la herramienta FOSS-Cloud y Raspberry PI3.

ESTUDIOS

Universitarios

- > Periodo: 2018 – 2020.
 - > Carrera: Tecnologías de la Información.
 - > Institución: Universidad Tecnológica de León.
-
- > Periodo: 2013 – 2016.
 - > Carrera: Tecnologías de la Información y Comunicación, área Redes y Telecomunicaciones.
 - > Institución: Universidad Tecnológica de San Luis Potosí.

Certificaciones.

- > Microsoft Office Specialist, Office Word 2007.
- > Microsoft Office Specialist, Office Power Point 2007.
- > Microsoft Office Specialist, Office Excel 2007.

Cursos.

Huawei HCS

- > Realización de Curso Huawei HCS en donde se muestra el uso de la plataforma Huawei Cloud Stack, impartido por la empresa Huawei, con una duración de 120 hrs.
- > Periodo: 9 – 19 de Marzo de 2021

Huawei HCIA Cloud Computing

- > Realización de Curso Huawei HCIA Cloud Computing en donde se muestra el uso del sistema de virtualización FusionCompute, a través de CompuEducación, con una duración de 40 hrs.
- > Periodo: 1 al 5 de Marzo de 2021

Huawei HCIA Storage

- > Realización de Curso Huawei HCIA Storage en donde se muestra el uso del sistema de almacenamiento OceanStor, a través de CompuEducación, con una duración de 40 hrs.
- > Periodo: 14 al 23 de diciembre de 2020

SAP ABAP Iniciación a la programación

- > Realización de Curso de SAP ABAP Iniciación a la programación en el cual se tratan los temas principales para entender la programación en ABAP, a través de la plataforma Uдеми y la empresa LOGALI GROUP S. L., con una duración de 35 hrs.
- > Periodo: 28 de Agosto de 2018

SAP Conceptos e iniciación

- > Realización de Curso de SAP Conceptos e iniciación, en el cual se ven todos los conceptos básicos del ERP ASP, a través de la plataforma Uдеми y la empresa LOGALI GROUP S. L., con una duración de 8 hrs.
- > Periodo: 24 de Agosto de 2018

Clínica de Cyber Threat

- > Realización de Curso de Clínica de Cyber Threat a través en las Oficinas Cisco Insurgentes en donde se promovió las estrategias a una protección persistente en las fases de un ataque: antes, durante y después, con una duración de 8 hrs.
- > Periodo: 31 Enero del 2017

Webinar para Instructores y Alumnos sobre IoT – Linux - DevNet

- > Realización del Webinar para Instructores y Alumnos sobre IoT – Linux - DevNet a través del equipo Cisco Networking Academy México en donde se expusieron las nuevas tendencias del internet de las cosas sobre los sistemas Linux, con una duración de 1hrs.
- > Periodo: 26 Enero 2017

Implementación del SGSI (ISO/IEC-27001:2013) I.

- > La Universidad Nacional Autónoma de México a través de la dirección general de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación, realizaron diversos talleres en el Congreso Seguridad en Cómputo 2016 en el cual se vio la implementación del SGSI bajo la norma ISO 27001:2013, con una duración de 8hrs.
- > Periodo: 28 de Noviembre de 2016

Implementación del SGSI (ISO/IEC-27001:2013) II.

- > La Universidad Nacional Autónoma de México a través de la dirección general de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación, realizaron diversos talleres en el Congreso Seguridad en Cómputo 2016 en el cual se vio la implementación del SGSI bajo la norma ISO 27001:2013, con una duración de 8hrs.
- > Periodo: 29 de Noviembre de 2016

Seguridad Perimetral.

- > La Universidad Nacional Autónoma de México a través de la dirección general de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación, realizaron diversos talleres en el Congreso Seguridad en Cómputo 2016 en el cual se vio la implementación de firewalls, IDS e ISP y su importancia en las redes LAN, con una duración de 8hrs.
- > Periodo: 30 de Noviembre de 2016

Catedra Virtual Innovatic.

- > La catedra Virtual Innovatic a través de la Secretaria de Educación Publica, se completaron los 7 módulos, en los cuales se revisó la innovación y emprendimiento dirigido hacia las nuevas tecnologías.
- > Periodo: 11 de Enero al 05 de Mayo de 2016

Start Up Weekend by Google 2015.

- > Curso y taller dirigido a realizar innovaciones para resolver problemas que ayudaran a la comunidad con la ayuda del gobierno, con una duración de 72 hrs.
- > Periodo: Junio – Julio 2015

HACKFEST SLP 2014.

- > Curso dirigido hacia las nuevas tecnologías realizado por la Universidad Politécnica de San Luis Potosí, con una duración de 8 hrs.
- > Periodo: Mayo 2014

CAMBI.

- > Curso de adiestramiento militar básico individual impartido a los cadetes de nuevo ingreso a los planteles de educación militar.
- > Periodo: Septiembre – Noviembre de 2009

Idiomas

- > Español: 100%
- > Ingles 70%

Habilidades.

- > Lenguajes de Programación: Java, PHP, HTML, SQL, C, C++, C#, Python, ABAP.
- > Servidores: DHCP, DNS, apache, IIS, Active Directory, Voz IP en la plataforma Elastix, FOSS-Cloud, OSSIM.
- > Redes: Configuración de dispositivos de Networking, configuración de enlaces de microondas en la frecuencia de los 2.4, 4.5 y 5.8 GHz y Estudios de Radioplaning (Link Planer de Cambium Networks), curso básico de Fibra óptica, cableado estructurado, configuración de firewall Fortinet, Curricula CCNA v4 Módulos I, II, III y IV, herramientas enfocadas a redes (Zenmap, Wireshark, Jperf, Aircrak, OSSIM, Nagios, Netflow), apuntamiento satelital, cableado estructurado.
- > Sistemas operativos: UNIX (Debian, Ubuntu, Kali Linux, Linux Mint, Gentoo, Centos, Red Hat), Windows.
- > Virtualización de Sistemas Operativos: vmWare, Virtual Box, QEMU Red Hat Virtualization, Oracle Virtualization Manager, oVirt, FusionCompute, Huawei Cloud Stack.
- > Plataformas OpenHardware: RaspBerry (con las distribuciones Raspbian, Micro-Elastix, Pidora) y Arduino.
- > Otros: configuración de cámaras PTZ, aplicación de reglas de seguridad de la información.

Deportes hobbies.

- > Atletismo.
- > Volibol.
- > Kickboxing.
- > Música (Percusiones).
- > Películas y series.