



# FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura en Ing. en Computación
 Universidad de Ixtlahuaca CUI, A.C. - Toluca, Méx.
 Agosto 2015 - Agosto 2020

 Técnico Profecional en Diseño Gráfico Grupo Colegio Mexiquense - Toluca, Méx.

Agosto 2006 - Agosto 2009

Bachillerato Tecnológico

Centro Bachillerato Tecnológico Hábitat - Toluca, Méx. Agosto 2010 - Agosto 2013



# **IDIOMAS y HABILIDADES**

Inglés: BásicoEspañol: Nativo

- Dedicado, Honesto, Ordenado, Sincero.
- Creatividad y versatilidad.
- Facilidad para el trabajo en equipo.
- Capacidad de resolución de problemas.
- Capacidad de organización y coordinación.



# CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

# · Ofimática:

- Paquetería de Microsoft Office. Open Office.
- Adobe illustrator, Adobe Photoshop.
- Packet tracer, Dia (creación de diagramas).

# Conocimientos y uso en los siguientes lenguajes de programación:

 C++, Java, JavaScript (básico), Python (básico); desarrollo de proyectos web Front-End y back-End en PHP, HTML, CSS, Bootstrap v4 y WordPress; librerías usadas jQuery, Jsap (animaciones); Control de versiones en Git.

# Soporte técnico:

- Instalación, configuración y actualización de S.O, programas y aplicaciones a equipo de cómputo.
- Mantenimiento preventivo a equipo de cómputo periódicamente.
- Conocimientos y manejo en sistemas operativos: Windows XP/
   7 / 8, 8.1, 10 / Server 2013, 2016; GNU/LINUX OpenSuSE,
   Debian, Ubuntu, Ubuntu Server, Lubuntu;
  - UNIX SunOS/Solaris, BSD FreeBSD, Servidor en red NAS.
- Configuración de perfiles, correos electrónicos, copias de seguridad de base de datos y ejecutar respaldo de información.
- Creación de roles y características en Directorio Activo configuración de equipo y dominio, creación de políticas de grupo.
- Creación y configuración de máquinas virtuales utilizando VmWare y VirtualBox.
- Instalación y configuración de antivirus, deshabilitar servicios a usuarios.

# Servicios implementados a servidores:

- Servidor web: Apache; Servidor de correo: PostFix;
- Servicio de archivos NFS: Samba;
- Servicio de almacenamiento en red con FreeNAS.



# **NETWORKING**

- Configurar los parámetros iniciales en un dispositivo en red.
- Conocimientos sobre cableado estructurado.
- Comprensión de la tecnología TCP/IP y sus protocolos.
- Diseño lógico y físico a una infraestructura de red.
- Diseñar un esquema de direccionamiento IP para proporcionar conectividad de red para una pequeña o mediana empresa.
- Configuración de Router y Switch marca Cisco.
- Implementar VLAN, Implementar enrutamiento estático y dinámico.
- Implementar DHCP en un Router, Implementar la traducción de direcciones de red (NAT).



#### BASE DE DATOS

- Conocimiento y uso en los siguientes sistemas gestores de datos: SQL Server, MySql y Oracle (básico) y phpMyAdmin, postgreSQL.
- Creación y diseño de base de datos a nivel consola e interfaz gráfica.
- Ejecución de consultas Crear, editar, actualizar y eliminar registros e implementación de funciones y procedimientos almacenados.



# **CERTIFICACIONES Y TALLERES**

CCNA R&S: Introduction to Networks

CCNA R&S: Routing and Switching Essentials

Introduction to Cybersecurity

PCAP - Programming Essentials in Python

NDG Linux Unhatched - ES 0420

"DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON ASP.NET MVC"

"DESARROLLO DE APLICACIONES CON PYTHON DJANGO"



# **EXPERIENCIA LABORAL**

2010 – 2013 - Auxiliar administrativo.

Centro Escolar Habitat S.C.

Calle Gral Anaya 32, Santiaguito, 52140 Metepec, Méx.

# Actividades que realizaba dentro de la organización:

- Archivar y ordenar documentación de alumnos y Profesores.
- Recibir documentación de inscripción.
- Agendar citas con padres de familia y directivos.
- Realizar llamadas telefónicas y atención de las llamadas.
- Entrega de material a profesores, llevar el control de equipos audiovisuales.
- 2010 2010 Ayudante general y Operador de máquina de corte.

# Servagrafic S.A de C.V.

Nemesio Díez Riega Núm. 20, Parque Industrial El cerrillo II, 52000 Lerma de Villada, Méx.

#### Actividades que realizaba dentro de la organización como Ayudante general:

- Mantener el espacio de trabajo limpio.
- Traslado de material a otra área de trabajo (área de pegado).
- Desprender cajas farmacéuticas de la plantilla.

# Actividades como operador en el área de suaje (corte):

- Recibir el tiraje (ejemplares con la misma impresión).
- Realizar el arreglo necesario a la máquina de corte para la plantilla.
- Preparación de máquina suajadora (corte).
- Verificar que los ejemplares estén cumpliendo con las normas de calidad de corte.
- Realizar reportes sobre incidentes en la bitácora.
- Limpieza de equipo de trabajo (Máquina de corte y herramientas).