Julio César Lira Govea

32 años José Alcalá 856 Col. 5 de mayo Guadalajara, Jalisco 44970 julio.lira.govea@gmail.com

Cel: 3311702646

FORMACION ACADEMICA

Universidad Tecnológica de Jalisco, México

2011 - 2013

-Título de Licenciatura en Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación, área Sistemas Informáticos.

IUT de Metz, Francia 2010 - 2011

-Diploma del ministerio de educación francés, Licencia Profesional en Administración de Sistemas y Redes.

EXPERIENCIA LABORAL

2013 – Actualidad

Estrasol

Administrador de Sistemas TI y Soporte

Instalacion, configuracion y administracion de servidores fisicos y virtuales Linux y Windows (CentOS, Debian, Ubuntu, Windows Server 2008, 2012)

Administración de red (Firewall, Access Point, Routers, etc)

Administracion de Conmutador (Fortivoice)

Administrador de servidores en la nube (AWS, LiquidWeb, GoDaddy)

Deploy de proyectos web (Develop, Staging, Production)

Atencion y soporte a clientes de hosting web (Migracion, setup, seguridad, optimizacion, limpieza de malware, etc)

Soporte técnico general a empleados locales y remotos

Gestión de departamento de TI (inventario, cotizaciones, politicas de seguridad, etc).

Automatizacion de tareas mediante scripting (bash, python)

Administracion de Servidor de Archivos (SVN, Google Drive), correos (GSuite)

Administracion de diversas plataformas (Gitlab, contenedores de docker, OSTicket)

Setup y Soporte a sistemas de DigitalSignage

Solucion a problemas de TI (Debug, troubleshooting, Workaround)

2012 - 2013

Logicbus

Soporte técnico en general a empleados.

Administración del servidores (Windows Server 2008, Active Directory, SMB File Server)

Desarrollo de scripts de administracion con powershell

Alta y edición de productos en sitio web y e-commerce

Universidad Tecnológica de Jalisco

Mayo - Julio/2012 (Plaza temporal)

Giro de la empresa: Institución educativa

Actividades: Soporte técnico a usuarios, administración de servidores Linux (configuración de alta disponibilidad de sitio web), configuración de switches

PROYECTOS PROFESIONALES

Universidad Tecnológica de Metz (France)

Mayo - Julio/2011

-Proyecto Sincronización de datos e implementación de la herramienta WPKG

Objetivo: Sincronización de archivos entre cualquier maquina autorizada y un servidor de la universidad. Además de la utilización de la herramienta WPKG para ejecutar instalación de software de forma desatendida.

Banco Sociedad General de Luxemburgo

Enero - Julio/2011

-Proyecto Cloud Computing (OpenNebula, FreeNAS, VmWare, vSphere, Haizea, Accounting Tools).

Objetivo: Proporcionar a la empresa servidores virtuales, los cuales se pueden programar para su ejecución automática, así como controlar su ciclo de vida. Los servidores virtuales se ejecutan en "la nube" y se accede a ellos por medio de la red.

HABILIDADES TECNICAS

- -Administración de sistemas Operativos: Windows, Linux, MacOS
- -Virtualización: KVM/Qemu + libvirt, virtualbox, vmware
- -Scripting Shell: bash, powershell.
- -Lenguajes de programación: PHP, JavaScript, Python
- -GNU/Linux: instalación, actualización, automatización de tareas, particiones LVM, iptables, DNS, DHCP, LAMP, FTP, NIS, NFS, LDAP, Samba4 AD DC, SSH, Proxy, Tomcat, exim, dovecot).
- -Servidores Windows: Active Directory, DNS, DHCP, FTP, directivas de grupo.
- -Monitoreo: Nagios, Cacti

- -Redes: Fortigate, Access Point, Switches, Routers, VPN, VLANs, ACL, Routing, WebFilters, Wireshark
- -Conmutador: Fortivoice
- -Panel de control web: WHM / Cpanel, Plesk, webadmin
- -Soporte técnico: solucion de problemas, Debug, troubleshooting, Workaround
- -Base de datos relacionales: SQL Server, MySQL, Postgresql
- -Software de respaldos: Cobian, Duplicity, Bacula, Bareos, Burp
- -Contenedores: docker

IDIOMAS

- -Inglés básico (Capacidad de conversaciones básicas, buena comprensión de lectura, excelente comprensión de lectura técnica)
- -Francés intermedio (Capacidad de conversaciones básicas, excelente comprensión de lectura, excelente comprensión de lectura técnica)