

ALEJANDRO GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Miguel Hidalgo #11-A

Col. Vicente Guerrero

Cuernavaca, Morelos

C.P. 62430

MÉXICO

Teléfono Casa (fines de semana): +52 (777) 315-3282

Celular / Móvil / SMS (fines de semana): +52 (777) 523-4409

Celular de la Ciudad de México (lunes a viernes): +52 (55) 4078-6173

Correo electrónico: Personal: imoq@imoqland.com, Alternativo: imoqmx@gmail.com

EXPERIENCIA LABORAL

Marzo de 2007 – actual.

Latin Networks, S.A. de C.V.. (Ciudad de México, Distrito Federal).

Puesto: Ingeniero de Soporte Técnico.

Actividades Principales:

- Soporte técnico en Linux (Red Hat Enterprise Linux y SUSE Linux) a la infraestructura de servidores de correo electrónico de una institución gubernamental con aproximadamente 65,000 cuentas de correo electrónico.
- Soporte técnico en AIX a servidores p520 y p570 de IBM; administración de los mismos (actualizaciones, configuraciones, resolución de problemas, etc.) así como a hardware diverso (unidades de cintas, de almacenamiento masivo, etc.).
- Realización de diversos scripts en perl requeridos para resolver necesidades de clientes.
- Administración de la infraestructura de servidores de nombres de una red de aproximadamente 70,000 nodos.
- Elaboración y configuración de diferentes programas para presentar estadísticas sobre el uso y tendencias de correo electrónico.
- Actividades de endurecimiento de seguridad en servidores Linux (CentOS).
- Soporte técnico AIX a servidores p5 595, incluyendo la instalación del sistema operativo, actualización de nivel de tecnología, controladores de SDD, conexión con storage DS-8000 y administración del ambiente del sistema operativo en general.
- Soporte a diversas empresas en la configuración, operación y resolución de problemas con *appliances* Blue Coat Proxy SG, Proxy AV y Packet Shaper (packeteer).

Septiembre de 2006 – febrero de 2007.

Universidad Nacional Autónoma de México, Campus Morelos. (Cuernavaca, Morelos).

Puesto: Consultor Independiente.

Actividades Principales: Elaboración de varias páginas web y sistemas en PHP para los institutos y centros de investigación de la UNAM Campus Morelos. Se construyeron portales para 3 asociaciones y 2 para el propio Campus Morelos.

Junio de 2006 – septiembre de 2006.

Universidad Internacional. (Cuernavaca, Morelos).

Puesto: Promotor Web

Actividades Principales: Uso de estrategias técnicas para posicionar la página web de la escuela de español en los primeros lugares de los principales buscadores (*search engines*). Se logró posicionar la página web del número 40 (cuarta página) a la primera página de búsqueda (primeros de 10 resultados) con las frases de búsqueda deseadas.

Agosto 2001 – mayo de 2006.

Gobierno del Estado de Morelos. (Cuernavaca, Morelos).

Puesto: Director de Soporte Técnico y Redes Digitales de la Coordinación General de Modernización y Desarrollo Científico – Tecnológico.

Actividades Principales:

- Auxilio en el análisis, diseño e implementación del portal gubernamental “e-Morelos” en sus inicios con cerca de diez mil páginas dinámicas con información de interés general para la sociedad civil y catalogado como el cuarto mejor portal gubernamental de la República Mexicana por la revista Política Digital número 29 de abril – mayo de 2006.
- Instalación, configuración y mantenimiento de servidores de Internet (de páginas web, correo electrónico con *antivirus* y *antispam*, servidores de nombres, servidores de archivos, servidores de bases de datos *MySQL*, servicios de *proxy*, *firewall*, entre otros) con distintas versiones de Linux, principalmente con Red Hat Enterprise Linux 4. Dichos servidores albergan más de cien sitios web de diversas dependencias estatales y municipales.
- Reestructuración y mantenimiento de una red de área local (*LAN*) con alrededor de mil equipos en diferentes subredes con direcciones privadas, incluyendo accesos personalizados a Internet con base en los servicios requeridos y su dirección física (*MAC Address*) e implementando una sólida política de seguridad.
- Soporte técnico general a responsables de diferentes áreas de informática gubernamentales (via telefónica, personal, correo electrónico y mensajero instantáneo).
- Auxilio en el análisis e implementación de la llamada “red intergubernamental” que conectó por diferentes medios, sobre todo inalámbricos, a diversas dependencias estatales.
- Responsable de analizar y proponer los requerimientos de las características del equipo de cómputo nuevo y dispositivos periféricos que se adquirieron a nivel estatal en el Poder Ejecutivo.
- Implementación del portal comunitario de “Software Libre en Morelos”.

1996 – 2001

Consultor independiente desarrollando, entre otros, los siguientes proyectos:

- Instalación, configuración, mantenimiento y soporte de servidores Linux (Red Hat Linux) para Martínez González De Hoyos Hosting (Rosarito, Baja California).
- Instalación, configuración y mantenimiento de servidores con Red Hat Linux y diferentes servicios para Nodo 5 (Cuernavaca, Morelos).
- Instalación y configuración de servidores Linux y servicios para SERCOMI ISP (Cuernavaca, Morelos).
- Instalación de servidor Linux para IRC y correo electrónico para Order Express (Acámbaro, Michoacán).
- Instalación, configuración y administración de *ISP*, incluyendo servicios de servidores *web*, *sendmail*, *radius*, *ftp*, *SQL* y seguridad entre otros para IntegraNet ISP (Morelia, Michoacán).
- Apoyo técnico e implementación de Linux en servidores para Operadora West, S.A. De C.V. (Guadalajara, Jalisco).

- Administración de servidores IRC bajo Linux para AniMedia e Impacto Virtual (Ciudad de México, Distrito Federal).
- Realización de *scripts* y varias tareas bajo *FreeBSD* para Imagen y Movimiento (Rosarito, Baja California).
- Soporte técnico bajo Linux para Soluciones Informáticas, S.A. de C.V. (Cuernavaca, Morelos).
- Instalación de servidores Linux y proyectos varios para Enlace Digital ISP (Cuernavaca, Morelos).
- Administrador de sistemas e implementación de Linux en servidores para TeraNet ISP (Cuautla, Morelos).
- Administrador del Sistema e implementación de Linux en servidores para PCTOP ISP (Guadalajara, Jalisco).

2000-2001

LaCanica.Com – Internet para Niños (Ciudad de México, Distrito Federal)

Administrador de Sistemas

Administración de servidores Linux y Windows NT.

1996-1999

ITESM Campus Morelos (Cuernavaca, Morelos)

Asistente del Área de Cómputo

Asistente de Administrador de Sistemas de servidores IBM AIX RS/6000, Linux y otros sistemas operativos.

1992-2001

Imprenta “Alex” (Chilpancingo, Guerrero)

Consultor Independiente.

Programación del sistema de reportes para el SAT en Clarion y diseño gráfico con *Corel DRAW!* y *Page Maker*.

1991-1995

MegaGraphics, S.A. de C.V. (Cuernavaca, Morelos)

Auxiliar técnico

Programador y diseñador gráfico.

ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

1994 – 1999

Ingeniería en Sistemas Computacionales.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Morelos.

Cuernavaca, Morelos, México.

CERTIFICACIONES

Red Hat Certified Engineer

Ingeniero Certificado en tecnologías Red Hat (RHCE #805009328537950).

Actualizado a la versión Red Hat Enterprise Linux 5.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

2001.

["Linux: El sistema operativo para todos y el software libre"](#).

Durante el 2º Congreso Universitario en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

2001.

["Seguridad en Redes y privacidad de la información"](#).

Durante el 2º Congreso Universitario en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

2003.

"Herramientas de software libre como solución tecnológica en el gobierno".

Durante el TIDAP 2003 (Tecnologías de la Información para el Desarrollo de la Administración Pública) en la Ciudad de México, en conjunto con el Ing. Miguel A. Machuca Cervantes.

2003.

["Situación del software libre en México"](#).

Durante el Taller de Software Libre del INEGI en la Ciudad de México.

2005.

["Alternativas para prácticas computacionales más seguras utilizando herramientas de software libre"](#).

Durante el "Día Linux y Software Libre" en el Tecnológico de Monterrey, Campus Cuernavaca.

HABILIDADES

- Idiomas: Inglés (oral, escrito) fluido. Nociones de francés y portugués.
- Administración de servidores y servicios bajo UNIX (Linux, AIX, FreeBSD) y Windows (NT, 2000, XP, 2003).
- Programación en: BASIC, Pascal, C, C++, java, perl, shell de UNIX, HTML, PHP y javascript. Habilidad para aprender a programar en un nuevo lenguaje de ser necesario.
- Amplia experiencia en software relacionado con la internet, a nivel administrativo y de usuario.

- Asistencia técnica computacional, incluyendo instalación y ensamble de computadoras, instalación de redes, instalación y capacitación de software diverso, primordialmente software libre y Linux.
- Administración y configuración completa de servicios de DNS, e-mail, httpd, FTP, SQL, etc. en ambientes UNIX o Windows.
- Amplia experiencia en administración de seguridad para servidores y redes.
- Análisis e implementación de redes inalámbricas.
- Habilidad para utilizar (o aprender rápidamente) cualquier paquete computacional.
- Capacidad de liderazgo, trabajo en equipo, bajo presión y con metas establecidas.
- Velocidad de tecleo: 150 palabras por minuto, sin faltas de ortografía.

PERSONALES

32 años. Nacido el 4 de noviembre de 1976 en Ensenada, Baja California, México. Soltero. Posibilidad de reubicación de estado o país de ser necesario, aunque con prioridad de trabajo en Cuernavaca, Morelos. Cuento con pasaporte actualizado y visa para entrar a los los Estados Unidos (tipo B1/B2).