

Iván Daniel Díaz Fernández

Club Hípico 1320 apartamento 1203, Santiago, Región Metropolitana. Teléfono: +569-72870941

E-mail: ivanddiaz@gmail.com. Skype: ivanddiaz.

Resumen:

Ingeniero electrónico con ocho años de experiencia en el área de tecnología de información y telecomunicaciones, específicamente en administración de servidores Linux, Storage Hitachi, redes de datos, SAN, seguridad informática, sistemas de telefonía y CCTV y desarrollo web.

Experiencia en administración de personal, atención al cliente y planificación, ejecución, control y cierre de proyectos. Habilidades para trabajar y dirigir equipos, trabajo bajo presión, excelentes capacidades de comunicación oral y escrita, responsable, proactivo, eficiente y altamente motivado.

Experiencia

☐ **Informática ISP LTDA / Tier 1**

Junio 2015 – Al presente

Ingeniero Informática

Empresa de servicios informáticos, partner HITACHI, encargada de ofrecer los servicios de panificaciones, instalación, implementación y soportes a Storage, NAS y otros productos de almacenamiento de datos HITACHI y redes almacenamiento (SAN).

- Planificar y ejecutar, mantenimientos preventivos y correctivos a las redes de almacenamientos y Sotorages, NAS HITACHI.
- Planificar y ejecutar instalaciones, configuraciones y actualizaciones al hardware a las redes de almacenamientos y Sotorage, NAS HITACHI.
- Ejecutar actualizaciones de firmware y / o microcódigo a los componentes de la SAN y Storage, NAS HITACHI.

☐ **Mitani Holding**

Noviembre 2014 – Mayo 2015

Técnico Informático

Holding de empresas Chilenas con influencias Japonesas, dedicada a ofrecer servicios turísticos e inmobiliarios incluyendo servicios de RELOCATION, con cartera de clientes extranjeros y en su mayoría japoneses. Empresa ubicada en Santiago de Chile.

Encargado de informática, mantener la continuidad operativa de las plataformas informática y telefónica de las empresas del holding. Administración de servidores, equipos de redes, firewall pfSense, central telefónica IP Panasonic. Soporte técnico a la plataforma de computadoras e impresoras. Mantenimientos correctivos y preventivos. Gestión de contratos y proveedores de servicios informáticos y telecomunicaciones.

- Instalación, configuración, parametrización e implementación de ERP SoftLand.
- Implementación de ERP Ofiviaje, para la gestión de las empresas de viaje del Holding.
- Migración e implementación de Office 365.
- Establecer controles sobre el uso de los celulares corporativo haciendo uso de la plataforma SGO de Entel
- Implementación de servicio de VPN y optimización de la seguridad perimetral.
- Documentar las plataformas de telefonía e informática.

☐ **Orinoco Iron SCS.**

Agosto 2009 – Agosto 2014

Coordinador de Intranet y Comunicaciones.

Empresa productora y comercializadora de Hierro Briqueteado en Caliente, ubicada en Puerto Ordaz, Venezuela. La planta usa la tecnología FINMET® y está en capacidad de producir 2.2 millones de toneladas métricas al año

Supervisar y liderar las operaciones de las plataformas de telecomunicaciones, circuitos cerrados de televisión (CCTV), control de acceso y sistemas de información no SAP. Investigar, diseñar, desarrollar, planificar e implementar soluciones de tecnología de información y telecomunicaciones. Desarrollar y velar por el cumplimiento de políticas dirigidas a las plataformas de intranet, telecomunicaciones, CCTV y control de acceso, garantizando la disponibilidad, seguridad e integridad de los equipos datos y sistemas. Planificar, controlar y hacer seguimientos de los desarrollos web, proyectos, mantenimiento preventivo y correctivo u optimizaciones para las plataformas de

intranet, telecomunicaciones (sistemas telefónicos, LAN, WAN y MAN), control de acceso y CCTV. Administrar e implementar servidores Windows y Linux, IIS, Apache, base de datos Microsoft SQL, MySQL y PostgreSQL. Controlar y la supervisar al personal y proveedores de servicios de diferentes plataformas.

- Migración de los servicios web de la plataforma de servidores HP a una plataforma virtual mediante dos servidores Dell R910 trabajando en configuración de maestro y esclavo
- Implementación de una plataforma de alta disponibilidad y balanceo básico de carga de los servidores Apache e IIS utilizando HAProxy en Linux
- Instalación e implementación de un sistema PBX Híbrido (Digital, Analógica e IP) SIEMENS HiPath3800 V9
- Liderar proyecto de desarrollo de un adquisidor de datos de la red de control de Honeywell, utilizando el protocolo OPC
- Liderar de la integración entre el sistema de control de acceso de personal y un sistema web para el control y seguimiento de las ausencias del personal y los permisos

❑ **MCS Sistemas, C.A**

Abril 2008 – Agosto 2009

Ingeniero de Soporte de Tecnología de Información y Comunicaciones

Empresa encargada de suministrar asesorías, personal, productos y servicios de tecnología de información y comunicaciones

Responsable de las plataformas de telecomunicaciones e intranet de las empresas Orinoco Iron y Venprecar. Desarrollar y mantener aplicaciones web haciendo uso los lenguajes ASP y PHP. Administrar servidores Web IIS y Apache. Soporte técnico de segundo nivel para las plataformas de redes de datos, intranet y sistemas de telefonía.

- Integrar la tutela de las plataformas de telefónica, control de acceso de personal y CCTV de Orinoco Iron SCS al departamento de Tecnología de Informaciones de dicha empresa
- Ingeniera básica, conceptual y detalle de los proyectos de cableado estructurado para las redes de voz y datos de las empresas Orinoco Iron SCS y Venprecar C.A
- Implementación de una plataforma piloto para el desarrollo de sistemas web en Linux en las empresas Orinoco Iron SCS y Venprecar C.A

❑ **CVG Bauxilum**

Septiembre 2007 – Febrero 2008

Pasante de Ingeniera Electrónica

Empresa extractora de bauxita, productora y comercializadora de alúmina.

Estudiar el sistema electrónico de medición de nivel de turbidez y lodo de los tanques de sedimentación ubicados en el área 35 de CVG Bauxilum Matanzas Puerto Ordaz, Venezuela, con el fin de diseñar un controlador sustituto.

- Diseño de controlador sustituto para la tarjeta electrónica de medición de sedimentación.
- Desarrollo e Implementación de prueba piloto del sistema de medición con el nuevo controlador.

EDUCACIÓN:

- Universidad Nacional Experimental Politécnica “Antonio José De Sucre” (UNEXPO) Vice-Rectorado de Puerto Ordaz, Venezuela. **Ingeniera Electrónica (2003 - 2008). Título obtenido: Ingeniero Electrónico. Promedio: 7.23/9.**
- Universidad Nacional Experimental Politécnica “Antonio José De Sucre” (UNEXPO) Vice-Rectorado de Puerto Ordaz, Venezuela. **Especialización en Telecomunicaciones Digitales (2010 – No Culminado, Pendiente elaboración de tesis). Título a obtener: Especialista en Telecomunicaciones Digitales. Promedio: 17.46/20.**

OTROS

- Manejo del idioma Ingles
- Manejo del idioma Francés nivel básico
- Elaboración de Ingeniería Básica, Conceptual y Detalle
- Programación de PLC con Siemens Step 5, Step7, Microcontroladores, Microprocesadores, manejo de los leguajes C, Java, Visual Basic, PHP, SQL, ASP, ASP.NET, HTML, JavaScript, JQuery, Ensamblador, Linux Shell BASH, conocimientos básicos de C++, PERL, Forth
- Instalación y Administración de Servidores Linux y Windows, Redes LAN, Servidores Web, Ftp, Samba, Ssh,

MySQL, MS SQL, PostgreSQL, Cluster, Firewall (Linux y experiencia en Fortinet), Sistema de Monitoreo, Servidores de VoIP (Asterisk)

- Redes de Datos, Protocolos de Comunicaciones, Cableado Estructurado, IPv4 e IPv6, Administración de equipos de redes y Telefonía sobre IP, Switching, Routing, experiencia en Cisco y 3Com, protocolos de enrutamientos, VLAN
- Diseño de circuitos electrónicos digitales, fabricación de circuitos impresos. Conocimientos en técnicas de modulación AM, FM, PSK, FSK, ASK, QAM, 8-PSK, 8-QAM y 16-QAM, técnicas de control de flujo y codificación en línea
- Manejo de las aplicaciones, P-Spice, Proteus ISIS y ARES, Matlab, Labview, Microsoft Office, Office 365
- Participación en Cursos / Seminarios:
 - Inglés General, Griffith College. Dublín, Irlanda 2014
 - Programación en Java. <http://www.icursos.net> Global. Octubre 2013
 - Fundamentos de Java. <http://www.icursos.net> Global. Octubre 2013
 - Fortalecimiento de Competencias para el Desempeño del Rol del Supervisor. INFOING, Puerto Ordaz. Agosto 2013
 - Sistema gestión de la Calidad ISO 9001:08 y 1400:04. Orinoco Iron, Puerto Ordaz. Agosto 2013
 - Administración SIEMENS HiPath3000 V 9 Básico. Enero 2013
 - Primer Seminario Internacional en IPv6 – Región Guayana, modalidad presencial. Junio 2011
 - Administración y Replicación PostgreSQL. Open World. 2011
 - PHP Básico e Intermedio. TecnoLinux. 2008
 - Participación en el 3er Congreso Nacional de Software Libre. Junio 2007
 - Módulos 1, 2, 3 y 4 CCNA (Cisco Certified Network Associate). Academia Universidad Metropolitana extensión Puerto Ordaz Edo. Bolívar. 2003
- Reconocimientos:
 - Reconocimiento por el mayor índice de su especialidad y nivel en el Lapso Académico 2006-II, 2007-I
 - Reconocimiento por su Destacado Rendimiento Académico los lapsos Académico 2004-II, 2005-I, 2005-II, 2006-I
 - Participante de las Olimpiadas de CENAMEC de Física año 2002
 - Participante de las Olimpiadas de Ciencias Básicas UNEXPO, años 2001 y 2002
 - Participante en el primer Festival de Ciencias de la U. E Colegió Monte Carmelo año 2001
- **RUT: 24.869.319-3** / Fecha Nacimiento: 28 de Abril de 1985 / Casado, sin hijos