**CARLOS EDUARDO GONZALEZ DURON**

**ESPECIALISTA EN TECNOLOGIA Y DERECHO INFORMATICO.**

Profesional de tecnología y el derecho con interés especial en el desarrollo de soluciones a problemas nuevos y complejos en tecnologías de la información. Así como diseñar estrategias creativas utilizando tecnología para prevenir y mitigar los nuevos retos en materia comisión de delitos de alta tecnología. Experiencia en el clico de vida, desarrollo e implementación de soluciones de tecnologías de información.

***Aspectos Destacados:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * Líder de Operaciones. | * Administración de Proyectos. | * Desarrollo de iniciativas. |
| * Dirección Estratégica. | * Resolución de Problemas. | * Implementación Tecnológica. |
| * Relación con el cliente | * Gestión de Recursos. | * Innovación tecnológica. |

***Habilidades Técnicas:***

**Sistemas Operativos:** VMWare ESX 3/4/5. Windows NT, 2000, 2003, 2008 Server, Linux Suse, Redhat, Ubuntu, Fedora, Solaris, AIX, HPUX, Mac Server Leopard, Netware. Windows 7, Vista, XP, 98, 95, DOS.

**Aplicaciones:** SOA Sonic Progress ESB, MQ, Actional. Dataprotector. BEAM Backup. MS Exchage 2000, 2005. MS Operations Manager 2005, 2008, 2012. MS MapPoint. Tivoly Monitoring. MS Comunication Server. VMware. Qlikview.

**Bases de Datos:** SQL Server 2000, 2005, 2008. Informix 7.3, 9. Oracle 10, DB/2. MySQL, Postgress.

**Software:** MS Office. Visio. Project. Maya.

**Desarrollo:** C++, MS VisualStudio, SQL, Java, ActionScript.

**Redes:** TCP/IP 4, 6. VOIP, NAS, SAN, WAN, Wireless 802.11 a/b/g, DNS, WINS, DCHP, Radius, Ruteo, Switcheo. TIER 4, 3, 2, 1.

**Seguridad:** SonicWall. Checkpoint. ISA Server, Wireshark, Nmap.

**Hardware:** RISK HP 9000, Integrity, Superdome. IBM Serie P-vpart. Arquitectura x86/x64 Intel-AMD, HP Series Proliant BL, DL. IBM BladeCenter X Series. MAC Xservers, SAN IBM SystemStorage DS5000, 4300. HP StorageWorks EVA 4400. HP MSL TapeLibrary 4048. Cisco Switch Catalyst 2500, 2600, 2900, 3700, 2800. Cisco Router 2800, 3800, 5900, 7200, 7500. Cisco Call Manager. HP Procurve 5920. Brocade FC, 6510. Motorola Canopy, Alvarion.

***Habilidades en Derecho:***

Informático, Telecomunicaciones, Datos Personales, Propiedad Intelectual, Público, Privado, Internacional, Penal, Mercantil, Civil, Administrativo.

***Habilidades Forenses:***

Informática Forense, Análisis de Voces, Criminología, Criminalística de Campo, Perfilación Criminal, Dactiloscopia, Grafología.

**EXPERIENCIA**

INSTITUTO TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS GUADALAJARA

**PROFESOR DE LA CATEDRA DE CYBERSEGURIDAD.**

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

**PROFESOR DE LA CATEDRA DE CIENCIAS FORENSES**

GOBIERNO DE JALISCO / DIRECCION DE PROCESAMIENTO Y TRANSPORTE DE DATOS (2010-2012)

**COORDINADOR ESTATAL DE REDES Y TELECOMUNICACIONES**

* Responsable de las operaciones, seguridad y servicios tecnológicos del Gobierno del Estado de Jalisco. Operación de 500 Servidores y 350 puntos de Red distribuidos en la zona metropolitana e interior del estado.
* Proveedor de servicios del centro de datos nivel Tier 2 y 3 en Internet, Correo y Voz para 20,000 servidores públicos de todos los niveles de Gobierno. Así como sitios y aplicaciones al servicio de todos los ciudadanos.
* Resguardar la integridad de la información y operación del sistema estatal de firma electrónica digital.
* Implementar estrategias para mitigación de ataques informáticos, y levantamiento de indicios para investigación e identificación de agresores.

GOBIERNO DE JALISCO / DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA (2002-2009)

**ESPECIALISTA EN REDES Y TELECOMUNICACIONES**

* Trabajé en el desarrollo de proyectos de innovación tecnológica para mejorar los servicios del gobierno hacia los ciudadanos.
* Analizar y proponer tecnología de implementación a mediano plazo para modernizar las operaciones de infraestructura tecnológica del gobierno.
* Apoyo en la creación de propuesta de la ley de informática del estado de Jalisco.
* Desarrollar la propuesta a futuro para un sistema de firma electrónica que remplacé la firma autógrafa en los trámites del gobierno.
* Diseño del plan estatal de desarrollo tecnológico de los próximos 15 años.

GOBIERNO DE JALISCO / RED ESTATAL DE VOZ Y DATOS. (1996-2001)

**ADMINISTRADOR DE SISTEMAS**

* Manejo y operaciones de servidores de correo electrónico, archivos, base de datos y aplicaciones del gobierno estatal.
* Instalación e integración de los servicios de interconexión a la red.
* Monitoreo y solución de la infraestructura de red.
* Auditorías e implementación de políticas de seguridad para la red.

INICIATIVA PRIVADA / SECTOR INDUSTRIAL VARIOS (2000-2012)

**CONSULTOR COLABORADOR INDEPENDIENTE**

* Asesor Jurídico, temas varios.
* Perito Informático privado.
* He participado en diversos proyectos de tecnología para diferentes sectores y tamaños de industrias alrededor de todo México. Entrenamiento, consultoría e implementación de servidores, interconexión, almacenamiento, virtualización, seguridad y voz sobre IP.

ITELEGAL SEVICES, FIRMA ESPECIALIZADA EN TEMAS LEGALES Y SEGURIDAD IT (2012)

* Consultor Especializado.

**CERTIFICACIONES TECNOLOGICAS:**

ITIL (100316093). ISACA COBIT. SONICWALL SECURITY (8900-BC12-681B-4F00). MICROSOFT CERTIFIED SYSTEM ENGINEER. GARTNER PROJECT MANAGER. BICSI. CISCO CCNP. INFORMIX DBA.

**EDUCACION Y ASOCIACIONES**

* **Maestría en Ciencias Forenses y Criminología.** *Universidad de Guadalajara.*
* **Licenciado en Derecho.** *Universidad de Guadalajara. Cedula Prof. 108507*
* **Diplomado en Criminalistica.**  *Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses.*
* **Ingeniero en Sistemas Computacionales.** *Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey.*
* **Asociación de Jalisciense de Medicina y Ciencias Forenses de Jalisco.** *Asociado.*

**CONFERENCIAS IMPARTIDAS**

* **TEC DE MONTERREY, CAMPUS GUADALAJARA, OCTUBRE 2013 / CYBERCRIMINALIDAD.**
* **CUCEI UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, SEPTIEMBRE 2013 / CYBERVICTIMA.**
* **DEFCON GUADALAJARA, JUNIO 2011 / QUE HACER SI ERES UNA CYBERVICTIMA.**
* **UNIVERSIDAD DE GUADALAJA, ANUIES, OCTUBRE 2002 SEGURIDAD COMPUTACIONAL**