

VICTOR MANUEL MURILLO GARIBAY

**SCSA, SCSECA, SCNA**

Cel. 55 2255 6333

Email: [vic\\_mg@hotmail.com](mailto:vic_mg@hotmail.com)

Web Personal: <http://www.it-suniverse.com>

## **INTERES PROFESIONAL**

Administrador de sistemas UNIX / Linux, especialista en Servidores Oracle / Sun Solaris.

Con 14 años de experiencia profesional en la administración de sistemas UNIX / Linux de alta disponibilidad; con habilidades de análisis, planeación, organización, solución de problemas, toma de decisiones y participación en grupos de trabajo interdisciplinarios.

Mantener el estatus y competitividad de la empresa asegurando la confianza del servicio hacia los clientes al contar con personal certificado para la administración de la operación de los ambientes.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

SysAdmin Senior. Solaris 7, 8, 9, 10: Instalación, Configuración, Migración, Administración, Seguridad lógica sistema operativo Solaris.

SysAdmin Linux. RHE 5.8, 6.2, 6.8, 7.5, 7.6, 7.8, SUSE 11 SP4, SUSE 12 SP4: Administración, Seguridad lógica sistema operativo.

SysAdmin HP-UX 11.31: Administración, Seguridad lógica sistema operativo.

### **HDE Profesional Services**

UNIX / Linux System Administrator      Cliente SAT. Mantenimiento de los Modelos de Riesgo III.  
Feb 2019 – **Actual**                              México, D.F

Responsable de la administración y operación de 72 equipos de SAS Analytics Platform:  
16 físicos RHEL 7.4; 9 físicos RHEL 7.3; 9 VM RHEL 7.4; 17 VM RHEL 7.8; 13 VM AWS RHEL 7.8; 8 VM SLES 11 SP1.

Dell Enclosure: 2 PowerEdge M1000e (16 Blades PowerEdge M620, 16 Blades PowerEdge M630)

Instalación de requisitos de packages en el sistema operativo RHEL y SLES.

Instalación y configuración de clientes: DB2, Informix, Oracle y SqlServer en RHEL y SLES.

Implementación de PAM - LDAP para la autenticación de usuarios SAS en RHEL y SLES.

Creación de DiskGroups, Logical Volumens, extends; montaje de NFS "lustre,fsx".

Altas, Bajas de cuentas de usuarios de soporte a la plataforma SAS, usuarios operativos de procesos SAS.

Implementación de shell scripts: Monitoreo de Umbrales de FS, Respaldos de archivos críticos de la plataforma SAS y OS.

Implementación de seguridad: Creación de la Base line de seguridad para el OS, aplicación de hardening y soporte al ongoing de la operación.

## EMPLEOS ANTERIORES

### **DXC Technology antes HP Enterprise Services - Electronic Data Systems de México (EDS).**

ITO Service Delivery Cons II México, D.F

Marzo 2006 – 28 Sep 2018 HP - ITO Svc Delivery Cons II

- Responsable de la administración, soporte y operación de los servidores de misión crítica de: Aeroméxico, Interjet, COPA, GNP, METLIFE, NADRO.
- En promedio 50 Servidores.  
HighEnd: SF15K, SF25K; Dominios: M9000.  
Midrange Servers: SFV880, SFV440, SF490, 420R, 220R, V210, V240, V20Z, V40Z.  
Enterprise: T5-2, T3-1, T5240, 3000, 3500, 3800, 4500, HP DL380 G7.  
HP Enclosure C7000: (ProLiant BL460c Gen8, SO Linux RHE 5.8, 6.2, 6.4; Integrity BL870c i2, SO HP-UX 11.31). HPE C500, C900 for SAP HANA.
- Participación en proyecto de migración por cierre de Data Center Diamante y Kio Qro a RedIT Tultitlan: migración de equipos físicos a zone containers y zonas en Zpool.
- Implementación de nuevas funcionalidades del SO Solaris 10 como: Zones, Containers Zones, Zpool, ZFS, Zvols, Rcap, NFS, Soft Partitions, Solaris Volumen Manager, Mirrors, Traffic Manager multipath para la reducción de costos en productos de licenciamiento como Veritas VxFS, VxVM, Power Path EMC y equipos físicos.
- Automatización de procesos: monitoreo, respaldos, rotación de logs mediante Kshell scripts.
- Implementación de Hardening anualmente para la certificación ISAE3402 aplicando el base line de seguridad y procesos corporativos de DXC Technology.
- Configuración y uso de herramientas: Fast DNS Akamai, Bind DNS, Ipadmin, hppi, tcp-wrappers, sudo, OpenSSH, Npasswd (Solaris 8,9) MD5, NullShell, Isof, tar, ufsdump, flash archive, jumpstart, parches.
- Documentación técnica de configuración de los servidores Solaris tipo cfg2html: (Script Shell System Administration Manual "html").
- Detección proactiva de fallas de Hardware y Software.  
Atención a incidentes L1, L2, L3; Req, RFC's Service Manager, ServiceNow, ServiceCenter.
- Administración F5 BIG-IP balanceadores de carga para el cliente FEMSA.  
LTM Vers. 9.x Model 1500, Ver 10.x Model 3600, 6400 Ver 11.6, Model 4000.

En el nuevo modelo de servicio verifíco la configuración y seguridad de los servidores para su toma a operación por parte del team UNIX. En IDM participo como Problem Leader, Availability Leader, Capacity Leader, Configuration Leader para identificar proactivamente problemas a futuro que puedan impactarla operación de los equipos, recomendando planes de acción para anular el impacto apoyado en Qlikview Dashboards, CSI Planner.

**PRICE SHOES**, Sucursal Iztapalapa.  
México, D.F. SISTEMAS  
Marzo 2004 - Enero 2006 SysAdmin, DBA y Soporte de aplicativo.

- Puesta a punto BD Oracle10g, Administración, Monitoreo, Creación de Usuarios, Altas, Bajas, Respaldo Información de BD Oracle10g. Garantizar la Disponibilidad, en el funcionamiento de la base de datos que soporta la aplicación en la operación de la Empresa, así como proporcionar soporte técnico en las base de datos, en la plataforma SUN y soporte a las actividades específicas del área.
- Instalación de software, patches requeridos en Solaris Server platform.
- Desarrollo de reportes gerenciales con Sql\*Plus y documentación del sistema.
- Administración y configuración de Servers Sun Fire V440, Sun Fire V250 bajo Solaris Operating Environment 8.
- Administración y configuración de Servicio de Correo Interno (POP3 SSL) en Solaris 10x86 como clientes: MS-Outlook Express, Nestcape 7.1, Mozilla, Thunderbird, Web: SquirrelMail, Usermin.
- Soporte Aplicativo a Sistema de Producción.

## **SERVICIO SOCIAL**

**Centro de Desarrollo Tecnológico FES ACATLÁN UNAM** Nov 2002 – Mar 2004

- Administración y configuración de equipo Workstation Sun Ultra5, 10, Sun Blade 1000) Cliente/Servidor (NIS+), upgrade de software.
- Instalación de nuevas aplicaciones: Acrobat, Realplayer, Netscape7, Plugins, Vim, Gimp, Workman, MpegTV, PHP, StarOffice, Webmin, Usermin, Cops, PortSentry, MySQL, Oracle8i.
- Creación de Usuarios, Altas, Bajas, Permisos, Respaldo de Información.
- Desarrollo e implementación de Web con PHP y MySQL en Workstation Sun para inscripción de usuarios al DSC vía web.
- Administración, configuración y puesta en marcha de Oracle8i.
- Implementación de Webmail en Solaris Operating Environment 8: Webmin, Usermin (Servicio de correo web para la FESA).
- Cursos propedéutico Unix a usuarios y soporte a usuarios en el uso de las diferentes aplicaciones bajo Solaris Operating Environment 7, 8, 9.

## EDUCACIÓN

**Titulado** Licenciatura en Matemáticas Aplicadas y Computación.  
UNAM – FES Acatlán. Generación 96 – 2000.

## CURSOS PROFESIONALES

- Fundamentals of the Solaris Operating System for System Administrator IT-Solutions&Services Sep - 2003
- Sun Certified System Administrator for the Solaris 8 Operating System I NETEC WTC Oct - 2004
- Advance System Administration for the Solaris 9 Operating Environment QuoLabs de México Jun - 2005
- VERITAS Storage Foundation, Cluster Server, Volume Replicator Symantec Sep - 2006
- RH133 Red Hat Linux System Administration IPCOM Jun - 2007
- Sun Fire High-End Server Administration EDS de México Jun - 2007
- ITIL Foundations EDS de México Nov - 2007
- F5 BigIP Essentials and Advance Afina Abr - 2008
- Network Administration for the Solaris 10 Operating System QosLabs Sep - 2008
- Sun Virtualization: Solaris 10 Logical Domains Administration Sun Microsystems May - 2010
- Sun SPARC Enterprise MX000 Server Administration QosLabs Ene - 2011
- Sun Systems Fault Analysis Workshop QosLabs May - 2011
- HP-UX System Administration for Experienced UNIX System Administrator HP Virtual Room Dic - 2011
- DIPLOMADO EN LÍNEA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN FCA UNAM Jun - Dic 2012
- Red Hat 7 System Administration I and System Administration II RedHat Online Learning Jul - 2015
- F5 Administering and Configuring BIG-IP LTM 11.x SICAP Ago - 2015
- SUSE Linux Enterprise 11 SP2 Fundamentals - SUSE 3113 HPE Accelerating U (Web Based) Oct - 2015
- SUSE Linux Enterprise Server 11 SP2 Admin - SUSE 3116 HPE Accelerating U (Web Based) Mar - 2017
- SAS Platform Administration 9.4: Fast Track Course. SAS México Nov - 2019

## CERTIFICACIONES PROFESIONALES

- Exam Part I: Sun Certified System Administrator Solaris 8 NETEC WTC: Dic - 2004
- Exam Part II: Sun Certified System Administrator Solaris 8 NETEC WTC: Ago - 2005
- **SCSA (Sun Certified System Administrator for the Solaris 8 Operating Environment)**
- Exam Upgrade: Sun Certified System Administrator for the Solaris 9 Operating Environment NETEC WTC: Oct - 2005
- **SCSA (Sun Certified System Administrator for the Solaris 9 Operating Environment)**
- Exam Upgrade: Sun Certified System Administrator for the Solaris 10 Operating Environment NETEC WTC: Mar - 2007
- **SCSA (Sun Certified System Administrator for the Solaris 10 Operating Environment)**
- **ITIL FOUNDATIONS V2** EDS Nov - 2007
- **Sun Certified Security Administrator for the Solaris 10 Operating Environment.** NETEC WTC Mar - 2008
- **Oracle Certified Expert, Oracle Solaris 10 Network Administrator.** NETEC WTC Sep - 2010
- **SAS Certified Platform Administrator for SAS 9.** SAS México Nov - 2019