

DANIELA ALEJANDRA TORRES FARÍA

NACIONALIDAD: VENEZOLANA

V-18.276.371

24 DE OCTUBRE DE 1987



Calle Manamo

Quinta Marilina

Segundo Piso

Urb. El Marques, Caracas, Venezuela

+58-212-2356996

+58-424-116-2725

<http://www ldc.usb.ve/~daniela>

daniela.torres.f@gmail.com

Formación Académica

- **Universidad Simón Bolívar** — Sartenejas, Venezuela
Ingeniería de la Computación: 2012
 - **Especialización**
 - Administración de redes y servicios
 - Ingeniería del Software
 - Computación Gráfica
 - **Electivas Libres**
 - Tópicos Especiales en Computación Gráfica: Creación de Video Juegos
 - Tesis: Un Sistema Web para Búsquedas en Mapas basado en Consultas *Skyline* Espaciales. - **Mención Excepcionalmente Bueno**
- **U.E. Colegio María Auxiliadora** — Caracas, Venezuela
Secundaria: 2001-2002, 2002-2003
Bachiller en Ciencias: 2003-2004

Cursos de Capacitación

- 2007 Curso de Programación en entorno .NET. IBM (120 Horas)

Idiomas

- Español Fluido, Lengua Nativa.
- Inglés Intermedio.

Experiencia Laboral

- **Universidad Simón Bolívar** — Sartenejas, Venezuela
Profesor: Enero 2012 - Presente
 - Enseñar a los estudiantes sobre conceptos básicos de programación en un laboratorio de computación.
 - Realizar la corrección de evaluaciones y asignaciones
- **Mastersavvy C.A.** — Altamira, Caracas, Venezuela
Desarrollador: Agosto 2011 - Presente
 - Desarrollo, administración y mantenimiento de aplicaciones en Java J2EE
 - Implementación de un módulo adicional para el sistema 123pago
- **Laboratorio Docente de Computación** — USB, Sartenejas, Venezuela
Administrador de Sistemas: Abril 2009 - Diciembre 2011
 - Administración y mantenimiento de gran cantidad de máquinas GNU/Linux, Solaris y Windows en red, con arquitecturas del computador x86, SPARC y Alpha.
 - Instalación masiva de gran número de maquinas con Debian mediante la administración y mantenimiento de servidores FAI.
 - Administración de servicios de correo, DNS, web (Apache http y Tomcat), LDAP, CUPS, firewall, NTP, NFS, DHCP, Bacula, Nagios y otros.
 - Administración de bases de datos Mysql, PostgreSQL.
 - Facilitador de cursos de lenguaje C y GNU/Linux.
 - Administración general de redes de computadoras.
 - Atención a los usuarios de los servicios administrados por el laboratorio.
 - Manejo de personal subalterno.

Habilidades

- **Administración de Sistemas de Operación:** GNU/Linux (Red Hat, CentOS, Debian, Ubuntu, Gentoo y otros), FreeBSD, Solaris (9 y 10), Windows.
- **Administración de Bases de Datos:** MySQL, PostgreSQL.
- **Administración de redes y servicios:** POSTFIX, MAILMAN, WEBMAIL, DNS, DHCP, NFS, NTP, LDAP, CUPS, SAMBA, Bacula, Nagios, Servidores web (Apache, Tomcat).
- **Lenguajes de Computadora:** C, C++, Java, *shell scripting* en bash, HTML, PHP, \LaTeX , Ruby, Perl, Haskell, Prolog, AWK, JSP, Matlab, R, PL/SQL.
- **Herramientas y software:** Bacula, Nagios, Subversion, TRAC, VIM, dia, MySQL, PostgreSQL, kile, OpenOffice, Microsoft Office, Maya, Render Monkey, Unreal UDK, Java RMI, OpenGL, J2EE, Qt4, PyQt, rpy.
- Experiencia en el desarrollo de Sistemas de Software.
- Programación de Gráficos con la librería *OpenGL*, Nivel Básico.
- Realización de modelado, iluminación y animación en Maya Software, Nivel Básico.
- Experiencia reparando fallas de hardware en computadoras.

Complementarios

- Jornadas de Ingeniería de Computación – USB - UCAB, Mayo 2008
- Desarrollo e instalación de un Sistema de Información para la Dirección de Deportes de la Universidad Simón Bolívar, Abril 2009

Intereses

- Administración de Sistemas GNU/Linux y UNIX.
- Redes de Computadoras y Sistemas Distribuidos
- Instalación y Administración de servicios de Red
- Administración de Bases de Datos.
- Desarrollo en el area de Sistemas Operativos.