

ALFONSO ROS DOS SANTOS

V-18.829.769
12/09/1988

*Av. Jose Felix Sosa
Edificio Vides
Apto. 20
Urb. Bello Campo, Chacao, Venezuela*

+58-412-9996367
alfonso@ldc.usb.ve

www.ldc.usb.ve/~alfonso

Formación Académica

- **Universidad Simón Bolívar**—Sartenejas, Venezuela
Ingeniería de Computación: 2006-2012.
 - Proyecto de grado con mención excepcionalmente bueno:
Captura de movimiento de personas utilizando múltiples sensores Kinect.
 - IA: 3.75
- **Unidad Educativa Colegio Champagnat**—Caurimare, Miranda , Venezuela.
Bachiller en Ciencias: 2001-2006.

Lenguas Extranjeras

- Español Fluido, Lengua Nativa.
- Inglés Intermedio.
- Alemán principiante.

Experiencia Laboral

- **Laboratorio Docente de Computación**—USB, Sartenejas, Venezuela
Administrador de Sistemas: enero 2008-2011.
 - Administración y mantenimiento de gran cantidad de máquinas Linux y Solaris en red, con arquitecturas del computador x86, SPARC.
 - Administración de servicios de correo, DNS, web (Apache http), LDAP, impresión con CUPS, ntp, NFS, entre otros.
- **Laboratorio de Bases de Datos BWL**—USB, Sartenejas, Venezuela
Administrador de Sistemas: enero 2009-2011
 - Labores similares a las cumplidas en el LDC.
 - Sistemas mayormente en Solaris sobre arquitectura SPARC.
 - Administración de sistemas de bases de datos como Oracle, MySQL y Postgresql.
- **Talpor Solutions C.A.**—Caracas, Venezuela
Desarrollador: abril 2012-presente
 - Desarrollador de sistemas web utilizando Django.

Complementarios

- Asistencia a cursos básico y avanzado de 3D Studio MAX en instituto ARTS de computación gráfica.
- Asistencia a curso de Maya dictador en AP Animation Studios.
- Asistencia a curso de Photoshop, FreeHand y QuarkXPress en CDD escuela de comunicación visual y arte.
- Colaborador en Global Game Jam, Caracas Game Jam, 30 de Enero a 1 de Febrero de 2009.
- Preparador en cursos de lenguaje de programación C y Linux ofrecidos por el LDC.
- Preparador de curso de administración de Linux dictado a la empresa SUMINDU, 2010.

Intereses

- Computación Gráfica.
- Inteligencia Artificial.
- Bases de datos.
- Administración de Sistemas Linux y Unix.

Habilidades

- **Administración de Sistemas de Operación.**
 - Linux (Red Hat, Debian y otros).
 - Solaris 10
- **Lenguajes de Computadora:** C, C++, Java, Haskell, Prolog, Python, Ruby, *shell scripting* en Bash, SQL, \LaTeX , AWK, Matlab, Octave.
- **Librerías y frameworks:** OpenNI, NITE, Libfreenect, OpenCV, OpenGL, OpenMPI, Django, Satchmo.
- **Herramientas y software:** Git, Subversion, VIM, Dia, MySQL, Maya, Motion Builder, 3D Studio MAX, Photoshop, Adobe Premier, Adobe After Effects, Flex, Flash, Illustrator.

Actividades

- Un año de practica de tenis en la Federación Venezolana de Tenis y un año en la Academia Club de Tenis San Luis
- Un año de practica de piano en la escuela de música José Lorenzo Llamozas.
- Dibujo con acuarelas y pintura acrílica.
- Animación digital y edición de videos.