

Curriculum Vitae

mauro@tuquito.org.ar
mauro.torres@feexus.com

Sebastián Mauro Torres. 24 años.
Pje. Pedro Berreta 532, CP: 4000, San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.
Cel.: 381-155-501323.

Educacion

Carrera Ing. En Computación (60% de la carrera)
Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología
Universidad Nacional de Tucumán (UNT)

Experiencia

2008 – Actualmente

Ringwii (<http://www.ringwii.com>)

Fundador

Comunidad virtual de usuarios de todo el mundo donde comparten ringtones, aplicaciones y juegos para celulares

2008 – Actualmente

Socializame (<http://www.socializame.com>)

Fundador

Red social de blogs sociales al estilo meneame, digg, pligg

2007 – Actualmente

Feexus SRL

Co-fundador y CTO

Consultora Open-Source

2008

Cursos LAMP(linux apache mysql php)

Profesor

Curso sobre tecnologías LAMP (linux apache mysql php) para los egresados de la Facultad Tecnológica Nacional de Tucumán (UTN)

2005 – 2007

Gobierno de Tucuman

Consultor

Consultor de nuevas tecnologías libres

2003 – Actualmente

Proyecto Tuquito GNU/Linux (www.tuquito.org.ar)

Fundador y Lider

Tuquito es una distribución de Linux, que fue desarrollada hace 4 años para solucionar una necesidad en la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología.

Actualmente Tuquito es una de las distribuciones mas importantes en LatinoAmerica, orientado a los usuarios finales, con una comunidad de usuarios distribuidos alrededor del mundo. Entre los países que se utiliza Tuquito podemos destacar Argentina, España, Venezuela, México, Colombia, Brasil, Perú, Cuba, entre otros.

2003 - Actualmente

Grupo GSL (Generación software libre - <http://www.gsl.unt.edu.ar>)

Fundador y Lider

Grupo dedicado a la difusión y al desarrollo de Software Libre.

GSL implemento la migración completa del sistema operativo Windows del gabinete de programación de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología a Tuquito

GSL Organizó numerosos eventos y talleres de difusión y desarrollo de software libre, avalados por la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

2003 - Actualmente

Proyecto Garfio (<http://www.garfio.org.ar>)

Fundador y Lider

Garfio es un framework que permite desarrollar distribuciones de Linux LIVECD(cd en vivo) e instalables a medida de grupos concretos de usuario.

Actualmente Garfio es uno de los generadores de distribuciones mas respetados y eficaces del mercado. Tiene un profundo uso académico, ya que se lo utiliza en las materias de sistemas operativos y tesis de los alumnos que cursan carreras informáticas en facultades de diferentes países.

2005 - Actualmente

Proyecto Tuquito OLPC (<http://olpc.tuquito.org.ar>)

Lider

Tuquito OLPC, es un proyecto que consiste en desarrollar una versión de Tuquito,

aplicaciones, contenidos y documentación acerca del proyecto oficial OLPC (Una portátil por chico), proyecto a nivel mundial que consiste en vender portátiles a \$100 dólares en los países del 3er mundo.

Tuquito OLPC se posiciono como referente del proyecto OLPC en la Argentina y Latino

América por su fuerte participación en el proyecto y su dinámico y constante comunicación con el MIT de Masachusset.

2005 - 2007

Proyecto Tuquito Classmate PC (<http://classmatepc.tuquito.org.ar>)

Lider

Proyecto de INTEL. Versión comercial del proyecto OLPC-

El proyecto Tuquito ClassmatePC desarrollo una versión de Tuquito adapta para estos prototipos en constante contacto con el equipo de INTEL.

2003 - 2005

Grupo SoulBlack (<http://www.soulblack.com.ar>)

Fundador

Grupo especializado en la investigación de la seguridad informática sobre sistemas operativos, sitios y aplicaciones web. Reportamos fallas graves de importantes sistemas web como: wordpress, ecommerces, phpbb, etc.

2003 – Actualmente

Conferencias

Invitado especial para disertar en varios eventos y conferencias acerca del software libre
Algunas conferencias:

-
- Semana de la Ingeniería – Universidad UTN – Tucumán Argentina 2008 -- Charla: Tecnologías Libres y negocios con tecnologías LAMP
- CafeConf – Universidad UADE – Buenos Aires, Argentina, 2005 y 2006– Charla: Garfio y Tuquito
- “Jornadas Software Libre” - Asociación Nuevas Tecnologías – Rosario, Argentina, 2005 – Charla: Garfio y Tuquito
- “Jornadas Software Libre” - Universidad UNJ – Jujuy, Argentina 2005, 2006, 2007– Charla: “Tuquito como alternativa libre”
- “Jornadas Software Libre” - Universidad UNC – Córdoba, Argentina 2006 – Charla: Garfio y Tuquito OLPC.
- ExpoLinux – Resistencia, Chaco, Argentina 2007 – Charla: “Tuquito como alternativa libre”
- Jornadas regionales de software libre – Rosario, Argentina 2007 – Charla: “Tuquito como alternativa libre” y “Distribuciones a medida con Garfio”
y mas conferencias en Salta, Mendoza, Santiago del Estero y Catamarca.

Habilidades

Lenguajes de programación:

- * Visual Basic
- * Visual Basic Script
- * C
- * Sockets TCP/IP
- * Assambler básico
- * PHP
- * RubyonRails
- * HTML
- * XHTML
- * CSS
- * JavaScript
- * Gambas
- * Python

- * Perl
- * QT
- * GTK
- * Shell Scripting
- * Ruby
- * Ajax

Base de datos

- * Postgresql
- * Mysql
- * Firebird
- * Sqlite
- * OpenLdap

Diseño e implementación de sitios con open source

- * Wordpress
- * Joomla
- * Xoops
- * Drupal
- * Jaws

Seguridad

- * Análisis forense
- * Auditoría de sistemas unix,linux
- * Análisis y ingeniería inversa sobre desarrollos LAMP (Apache, Mysql, PHP)
- * Hardening de OS
- * Implementación IDS, IPS (Detector y preventor de intrusos)
- * Implementación de firewall
- * PenTest

Experiencia en implementación y administración de servidores *nix(unix|linux)

- * Servidores:
 - Servidor web (Apache)
 - Base de datos (Mysql, Postgresql, Firebird, etc..)
 - Mensajería (Jabber2 con Mysql o OpenLdap)
 - Email (Postfix con Mysql o OpenLdap)
 - VOIP (Asterisk)
 - Firewall (Iptables)
 - OpenVPN

- Samba
- PDC
- Servidor hosting con panel de administración (VHCS)

Idiomas

Ingles: Nivel Básico-Intermedio
Ingles Técnico: Nivel Intermedio.

Seminarios

- ✦ **Reparador de PC – INI Computación – Tucumán, Argentina – 1999**
- ✦ **Introducción a Redes GNU/Linux – UTN – Tucumán, Argentina – 2000**
- ✦ **Seminario GNU/Linux – UNT – Tucumán, Argentina – 2000**
- ✦ **Administración GNU/Linux – Faraday Institute – Tucumán, Argentina – 2000**
- ✦ **C++ y programación Delphi – UNC – Catamarca, Argentina – 2001**
- ✦ **Programación Pcs – UNT – Tucumán, Argentina – 2003**
- ✦ **Primer congreso nacional de software libre – Usuaría – Buenos Aires, Argentina – 2004**
- ✦ **Balanceo de carga de servicios IP – Usuaría – Buenos Aires, Argentina – 2004**