



“Grupo de Usuarios de GNU/Linux de la Universidad Nacional de Trujillo”

**PROYECTO DE PLAN DE TRABAJO
FLISOL 2008
- SEDE TRUJILLO -**

1. Resumen

Los Miembros del “Grupo de Usuarios de GNU/Linux de la Universidad Nacional de Trujillo – LUG Unitru”, representados por los alumnos de la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Informática, Escuela Académico Profesional de Ingeniería de Sistemas de nuestra casa de estudios y personas naturales de otras universidades y organizaciones de la región La Libertad, se proponen y compromete a organizar para este año el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISOL), en las instalaciones del Colegio de Ingenieros del Perú – Sede La Libertad, manteniendo las facilidades, el espacio logístico y la seriedad lograda en la realización del FLISOL del año 2005.

2. Objetivo

Lograr a través del FLISOL posicionar y difundir las bondades del Software Libre en el ambiente académico y empresarial.

3. Datos de contacto de organizador

Organizador: LUG Unitru - <http://www.lug.unitru.edu.pe>

Responsable: Ernie Rojas Villoslado

Móvil: 9568593 - 9246904

E-mail: erniervx@gmail.com

4. Datos del Local: Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Trujillo

Responsable: Juan Miñano Chong

Móvil: 9393878

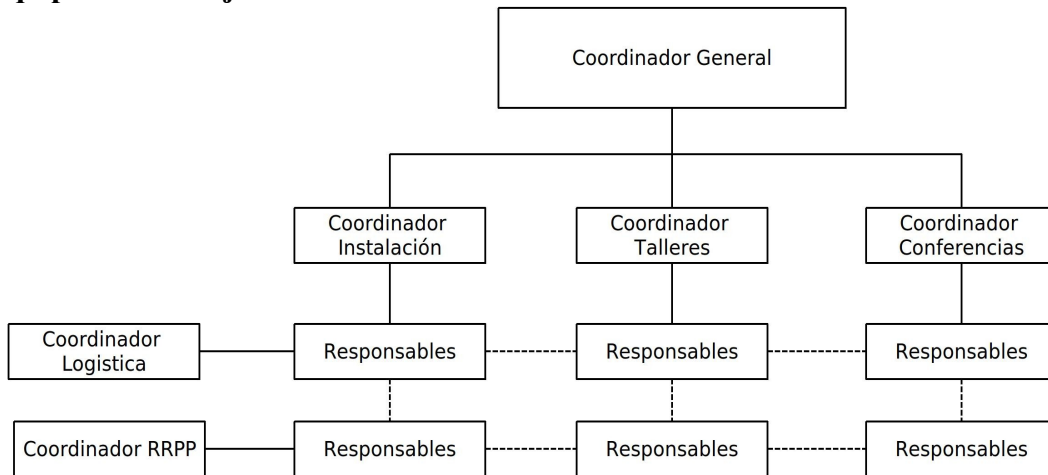
E-mail: jotachong@gmail.com

Dirección del local: Av. Juan Pablo II, S/N - Ciudad Universitaria.

5. Responsables del Evento

Cargo	Nombre	E-Mail	Organización	Distro
Coordinador General	Ernie Rojas Villoslado	erniervx@gmail.com	LUG Unitru	Gentoo
Coordinador de Instalación	Roger Guzmán López	rgldrv@yahoo.com	Universidad Cesar Vallejo	CentOS
Coordinador de Talleres	Roland Castro Rosas	roland_cr@hotmail.com	LUG Unitru	Ubuntu
Coordinador de Conferencias	Alberto Guerrero Cárdenas	betto_gc@hotmail.com	Universidad Privada del Norte	CentOS
Coordinador de Logística y RRPP	Juan Miñano Chong	jotachong@gmail.com	LUG Unitru	Fedora Core

6. Equipos de Trabajo



Cordinador General:

Es el responsable de la organización, capacitación, integración y dar las facilidades necesarias a los equipos de trabajo para el éxito del evento.

Equipo de Instalación:

Es el encargado de dar todas las facilidades y soporte a las personas interesadas en la instalación de Software Libre, tanto Sistemas GNU/Linux, *BSD y aplicativos de libre distribución en plataformas Unix y MS Windows.

Este equipo contará con tripticos acerca de las distribuciones GNU/Linux y *BSD a dar soporte que serán repartidos a los asistentes al evento, así como también un repositorio de los cd's live y de instalación.

Entre las distribuciones principales que se darán soporte tomamos en cuenta las siguientes:

Ubuntu
PCLinuxOS
Sabayon
Debian
DesktopBSD
OpenSuse
Fedora Core
CentOS
Mandriva
Zenwalk
VectorLinux

Tomar en cuenta que no se estan dejando de lado otras distribuciones pero se manejarán principalmente las listadas debido a su facilidad de uso para un usuario final.

Equipo de Talleres

Es el equipo encargado de llevar a cabo la organización y programación de los talleres a llevarse a cabo en el evento, este equipo ya viene elaborando un banco de temas, de los cuales se eligiran 4 para el evento del Flisol, estos temas contemplan a usuarios a nivel básico, intermedio y avanzado.

Introducción básica a GNU/Linux
Introducción básica a sistemas *BSD
Virtualización en GNU/Linux
VoIP, haciendo uso de Asterisk
E-Learning y Moodle
Mensajería Instantánea con Jabber
Configuración de Servicios en GNU/Linux(Correo, Web, SSH, FTP, LDAP, DNS, etc)
Configuración de Servicios en *BSD
Seguridad de redes con Software Libre
Implementación de Proxy/Firewall con GNU/Linux
Implementación de Proxy/Firewall con *BSD
Implementación de Clientes Ligeros
Java
Mono .Net
PHP
Ruby on Rails
Django
Implementación de CRM opensource: SugarCRM y Vtiger
Implementación de CMS: Joomla

Equipo de Conferencias

Es el equipo encargado de llevar a cabo la organización y programación de las conferencias del evento, al igual que el equipo de talleres, este equipo tambien tiene a disposición un banco de temas de los cuales se elegirán 3 para el evento para usuarios a nivel básico, intermedio y avanzado

Entre la lista de temas tenemos:

Software Libre y OpenSource, beneficios, ventajas y modelos de negocio.
GNU/Linux y Sistemas *BSD, primeros pasos.
Migración a Software Libre en el sector público y privado.
Software Libre para la educación
OpenSource BI

Soluciones de Software Libre y OpenSource para empresas.
Administración de Servicios con GNU/Linux y *BSD
Sistema de Información Académico del Colegio Lord Kelvin (SIA-LK).
Uso de Software Libre en los colegios de la región.
Migración: Utilización de Software Libre en la Universidad Nacional de Trujillo.

Equipo de Logística:

En este equipo hemos considerado la inclusión del área de Logística, RRPP y Técnicos, en donde los Coordinadores de cada equipo anteriormente mencionados también integrarán este equipo de logística junto con otras personas que estarán trabajando en subáreas como:

Logística: Encargada de proveer lo necesario a cada equipo de trabajo para sus respectivos trabajos. En esta área participarán directamente los coordinadores de cada equipo.

RRPP: Encargada de difundir y promocionar el evento en diferentes instituciones y distritos, mediante anuncios publicitarios escritos, tv, radio e internet.

Técnicos: Encargado de velar por el buen funcionamiento de los equipos de cómputo para los talleres, conferencias, y demás trabajos.

7. Infraestructura(verificar)

Capacidad máxima del auditorio – cerrado: 200

Proyector multimedia: 1

Sonido: Equipo de Sonido disponible

Número de salas de cómputo disponibles para el evento: 3

Número de máquinas por cada sala de cómputo: 20

Aulas disponibles (cerradas): 3

Tomas de corriente disponible: 10

Número de puntos de red: 25/lab

Área de registro: 1 mesa, 1 computadora, extensión eléctrica

Se tiene la capacidad para entregar certificados

Precio que tendrá cada certificado: Aún no definido por la facultad

Plazo a entregar los certificados: Aún no definido por la facultad

Número de baños disponibles: 2

Baño señalizado (Damas / varones): SI

Jabón líquido o sólido disponible: SI

Papel higiénico: SI

8. Facilidades para instalación

- **Área de instalación:** Ambiente cerrado - Laboratorio
- **Tomas de corriente disponible:** 3 tomacorrientes
- **Número de puntos de red:** 3 puntos de red.
- **Responsables:**

Cargo	Nombre	E-Mail	Distro
Coordinador - Mesa1	Roger Guzmán López	rgldrv@yahoo.com	CentOS, Ubuntu, Mandriva
Mesa 2	Jhojan Marreros Chombo	setupxtreme@hotmail.com	Fedora Core, OpenSuse, Debian
Mesa 3	Giancarlo Gomez Morales	giancagm@gmail.com	DesktopBSD, Zenwalk, Vector Linux, Sabayon

9. Área de registro

- 1 mesa.
- 1 computadora para registro de los asistentes.
- 1 anfitriona para la recepcion de los asistentes.
- 1 afiche del flisol.
- 1 extensión eléctrica.

10. Programación del Evento

Hora	Viernes 26 de Abril del 2008
Mañana	
9:30 – 10:00 am	Bienvenida y recepcion de los asistentes
10:00 am - 11:00 am	Conferencia 1
11:00 am - 11:30 am	Break – Feria de Instalación
11:30 am - 12:30 am	Conferencia 2
12:30 am – 1:00 am	Feria de Instalación
Tarde	
4:00 pm – 5:00 pm	Taller1
4:00 pm – 5:00 pm	Taller2
5:00 pm – 5:15 pm	Break
5:15 pm – 6:15 pm	Taller 3
5:15 pm – 6:15 pm	Taller4
6:15 pm – 6:30 pm	Break
6:30 pm – 7:30 pm	Conferencia 3
7:30 pm – 8:30 pm	Mesa Redonda: Experiencias de Migración a Software Libre en Instituciones públicas y privadas
8:30 pm 9:00 pm	Cierre del Evento, Sorteos, Regalos..