

**Propuesta**  
**Encuentro Linux 2013**  
**Temuco**

## **INTRODUCCIÓN**

El presente documento detalla la propuesta para realizar el Encuentro Linux 2013 en las dependencias del Campus Andrés Bello de la Universidad de La Frontera en Temuco. El equipo organizador será en principio por el Departamento de Ingeniería de Sistemas, en donde participan las carreras de Ingeniería Informática e Ingeniería Civil Industrial mención Informática en conjunto con la Agrupación Gulix.

## **OBJETIVO**

Como objetivo principal buscamos crear un Encuentro orientado a la discusión y argumento acerca de "Linux y el usuario final", que permita derribar el prejuicio de que Linux es solo para expertos, abriendo la mente de los usuarios y exponiendo las mejoras en UI, estabilidad, simpleza y utilidad de las cuales un usuario promedio pueda sacar provecho. Pretendemos entregar a este encuentro un enfoque pragmático que permita poner a Linux como una alternativa práctica para el común de los usuarios.

## **CONTEXTO**

Como todo Encuentro Linux, el público esperado se encuentran estudiantes, profesores, profesionales de la industria, investigadores, etc. Para todo público en general que le interese sobre el tema del Software Libre. Adicionalmente, se realizará en este Encuentro a parte de las charlas y talleres, Lightning Talks e Install Fest, todo esto en primera instancia ya que probablemente durante el transcurso de este proceso se generarán modificaciones.

En relación a la organización, contamos con gente comprometida con el tema, quienes también se encuentran emocionados con la posibilidad de realizar por primera vez este Encuentro en la ciudad de Temuco, junto con el apoyo y respaldo de la Universidad, quienes

están comprometidos con la moción (ver Anexos). También contamos con el apoyo de la Agrupación Gulix, grupo de usuarios de Linux de la región, a cargo de su presidente Roy Alvear.

Se propone que el Encuentro Linux 2013 no sea solo un congreso, sino que sea una instancia para que el asistente pueda dialogar con sus pares, con los expositores y demás invitados, y así generar como por ejemplo, lazos laborales. Esto se puede lograr a través de actividades como install fest o Lightning Talks. También se realizará un esfuerzo por internacionalizar el encuentro. Se compartirán experiencias con grupos organizados para que puedan mostrar sus experiencias, proyectos e intereses.

Es responsabilidad de la organización cubrir los gastos de los invitados y expositores. Se les otorgará pasajes, alojamiento y traslado, con el fin de asegurar calidad al evento.

Finalmente, para permitir la realización de todas estas actividades, como fechas tentativas para realizar el encuentro Linux 2013, son 25, 26 y 27 de Octubre 2013, en donde también se realizará el día Gnome como es de costumbre en cada uno de los encuentros.

Esperamos una gran participación de asistentes, y nos esmeraremos en que se haga de la forma más clara y transparente posible, para los futuros postulantes. Creando un gran afluente de información y publicidad.

## **INFRAESTRUCTURA**

El campus Andrés Bello de la Universidad de La Frontera cuenta con variados espacios donde realizar lo expuesto anteriormente. Divididos en salas de clases, auditorios, laboratorios y áreas verdes. En cada uno de los espacios mencionados se cuenta con buena conexión inalámbrica a la red de la Universidad, como así también conexión alámbrica en laboratorios.

- ❖ **Salas de clases:** se dispone de una gran variedad de salas de clases, desde una capacidad baja (30 personas aprox.), una capacidad media (40 personas aprox.) y una un poco más alta (60 – 70 personas aprox.) cada una con proyectores, buena conexión a la red de la UFRO y espacio para expositores y ponencias a grupos más reducidos.

- ❖ **Auditorios:** contamos con tres auditorios equipados con proyectores, sistemas de audio e incluso uno con sistema de cámaras para videoconferencias, éste último es el Auditorio Selva Saavedra con una capacidad aproximada de 132 butacas. También contamos con el Auditorio Los Avellanos con 200 butacas y por último el Auditorio del Departamento de Ingeniería de Sistemas con 60 personas aprox., destinados a ponencias en general.



**Fig. 1 Auditorio Selva Saavedra.**

- ❖ **Laboratorios:** el Departamento de Ingeniería de Sistemas, cuenta con variados laboratorios, con capacidades variadas también, unos laboratorios más pequeños con capacidad aprox. de 32 personas y el más grande con capacidad de 45. Cada uno de ellos cuenta con computadores de avanzada tecnología. Éstos serán destinados a Install Fest y/o demostraciones en vivo.
- ❖ **Áreas verdes:** se cuenta con una gran variedad de éstos, por lo que queda a libertad de cada uno. Destinado mayormente a generar contactos entre cada uno de los participantes al Encuentro.

## **ENTORNO**

La Universidad de La Frontera se encuentra en la ciudad de Temuco, la que también se considera “Ciudad Universitaria”, a sus alrededores tenemos lo más cercano las ciudades Villarrica y Pucón, las que a una hora de Temuco nos deleitan con su hermoso paisaje, cultura, sin dejar atrás su fama de centro de diversión diurno y nocturno; y además contamos con diversos volcanes los cuales ofrecen durante todo el año la posibilidad de esquiar, como también en la comuna de Puerto Saavedra a 2 horas de Temuco uno de los pocos lagos salados del mundo.

Entre sus atractivos se encuentran el Cerro Ñielol, lugar con gran importancia histórica que guarda una flora y fauna interesante. También el museo ferroviario ubicado en la ex Casa de las Máquinas, el cual contiene locomotoras a vapor (de 1907 a 1953) y ocho coches de pasajeros, todos bien conservados. Hacia el sector residencial se encuentra la hermosa Avenida Alemania en la cual se alberga el Museo Regional, con una importante colección etnográfica de la cultura mapuche y el Mall Portal Temuco.



**Fig. 2 Vista desde el Cerro Ñielol a la ciudad.**



**Fig. 3 Pucón.**

En relación a la alimentación, la Universidad cuenta con dos casinos, llamados Casino Los Notros (el de mayor capacidad) y Casino Las Araucarias, a su vez, cerca de la Universidad se encuentran variados locales de comida rápida con módicos precios.

Temuco, cuenta con variada locomoción por lo que hace accesible desde cualquier punto de la ciudad el llegar a la Universidad, así también, al considerarse “Ciudad Universitaria” cuenta con variados lugares de alojamiento de manera económica, abaratando así los costos de los expositores y asistentes.

Para los expositores que necesiten de pasajes en avión, también el aeropuerto se encuentra cerca y de fácil acceso.

## ANEXOS



UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA  
FACULTAD DE INGENIERIA,  
CIENCIAS Y ADMINISTRACION  
DECANATO

### CARTA DE PATROCINIO



Dr.-Ing. **CRISTIAN BORNHARDT B.**, Decano de la Facultad de Ingeniería, Ciencias y Administración de la Universidad de La Frontera, otorga su respaldo y apoyo institucional a los Estudiantes de las carreras de Ingeniería Informática e Ingeniería Civil Industrial mención Informática para la organización del XIII Encuentro Linux, con la Universidad de La Frontera como sede.

TEMUCO, noviembre 6 de 2012