

FLISOL 2018

FESTIVAL LATINOAMERICANO DE
INSTALACIÓN DE SOFTWARE LIBRE



**FLISOL es acceso al conocimiento, inclusión social,
soberanía informática y cultural, libertad.
Un evento autosustentado y autogestionado
por la comunidad.**

INFORME ARGENTINA

Índice

1. Prólogo	4
2. Estadísticas nacionales 2018	5
3. Declaraciones	9
4. Actividades en sedes	11
Avellaneda, Buenos Aires	
Berazategui, Buenos Aires	
Caseros, Buenos Aires	
Chacabuco, Buenos Aires	
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	
Concordia, Entre Ríos	
Córdoba Capital, Córdoba	
Ezeiza, Buenos Aires	
Formosa, Formosa	
La Plata, Buenos Aires	
La Quiaca, Jujuy	
Lanús, Buenos Aires	
Las Costas, Salta	
Libertador Gral San Martín, Jujuy	
Mendoza Capital, Mendoza	
Metán, Salta	
Orán, Salta	
Paraná, Entre Ríos	
Paso de los Libres, Corrientes	
Perico, Jujuy	
Purmamarca, Jujuy	
Rafaela, Santa Fe	
Resistencia, Chaco	
Río Cuarto, Córdoba	
Río Tercero, Córdoba	
Salta Capital	
San Carlos de Bariloche, Río Negro	
San Fernando del Valle de Catamarca, Catamarca	
San Juan Capital, San Juan	
San Justo, Buenos Aires	
San Miguel de Tucumán, Tucumán	
San Salvador de Jujuy, Jujuy	
Sierras Chicas, Córdoba	
Uacha, Córdoba	
Vaqueros, Salta	

Victoria, Entre Ríos
Villa Mercedes, San Luis

Agradecimientos	106
Cómo crear una nueva sede de FLISOL	109
El próximo año	110

El FLISoL es el evento de difusión de Software Libre más grande en Latinoamérica

Está dirigido a todo tipo de público:
estudiantes, académicos, empresarios, trabajadores,
funcionarios públicos, entusiastas y aún personas que
no poseen mucho conocimiento informático..

**La entrada es gratuita y su principal
objetivo es promover el uso del software
libre, dando a conocer al público en general su
filosofía, alcances, avances y desarrollo.**

**El FLISoL se realiza desde el año 2005
y desde el 2008 se adoptó su realización
el 4to Sábado de abril de cada año.**



**14° Festival Latinoamericano
de Instalación de Software Libre
28 de abril 2018**

1. Prólogo

FLISOL es un evento muy particular, nació con la intención de brindar asistencia técnica, pero hoy más de una década después, se transformó en una gran fiesta internacional, un punto de encuentro para recordar la importancia del campo popular y su saber intuitivo por sobre la lógica del consumo y la mercantilización de la vida, para compartir conocimiento, enseñar, aprender y juntos construirnos ciudadanas y ciudadanos alfabetizados digitalmente y preparados para la vorágine moderna.

Es así que además de fomentar la adopción de software libre, el festival FLISOL abre las puertas para reflexionar sobre la privacidad en la era digital, sobre la soberanía tecnológica y cómo ganarla y defenderla, sobre igualdad de género a la hora de trabajar en tecnología, para lograr visibilizar la diferencia remunerativa y de posibilidades que existe entre hombres y mujeres y así poder comenzar a resolver el problema.

También es parte de nuestra agenda la concientización sobre los peligros que implican para la democracia de la Nación Argentina la implementación de sistemas de voto electrónico, forman parte de nuestro colectivo varios expertos en el tema que incansablemente han demostrado y explicado por qué no se deben utilizar computadoras para votar: aportan más problemas que soluciones.

Gran cantidad de sedes, la mayoría de ellas, se realizan en establecimientos educativos públicos. Contamos en nuestro equipo con docentes que aportan muchas horas de trabajo para organizar FLISOL, y junto a ellos y ellas defendemos la educación pública y de calidad, con tecnología sustentable. Queremos que les estudiantes aprendan a usar software libre para poder apropiarse de las esas herramientas y utilizarlas libremente para sus estudios, proyectos y futuros trabajos. La educación es un derecho.

Esta es la propuesta de FLISOL, romper con el statu quo, abrir el juego del pensamiento y permitir cuestionarnos cómo y quiénes manejan nuestra información y nuestras comunicaciones.

El evento se realiza íntegramente con el trabajo de cientos de voluntarios y voluntarias que aportan su tiempo y esfuerzo, quisiera con estas líneas agradecer en nombre de todas las sedes participantes, a cada una de ellas. También a las Universidades Nacionales que apoyan el festival prestando en muchos casos las instalaciones, a las organizaciones no gubernamentales y asociaciones civiles que acompañan y a los grupos de usuarias y usuarios de software libre de todo el país. Agradecemos a Wikimedia Argentina por alojar todas las fotografías del evento, que se pueden ver en : <https://commons.wikimedia.org/wiki/Campaign:FLISoL2018>

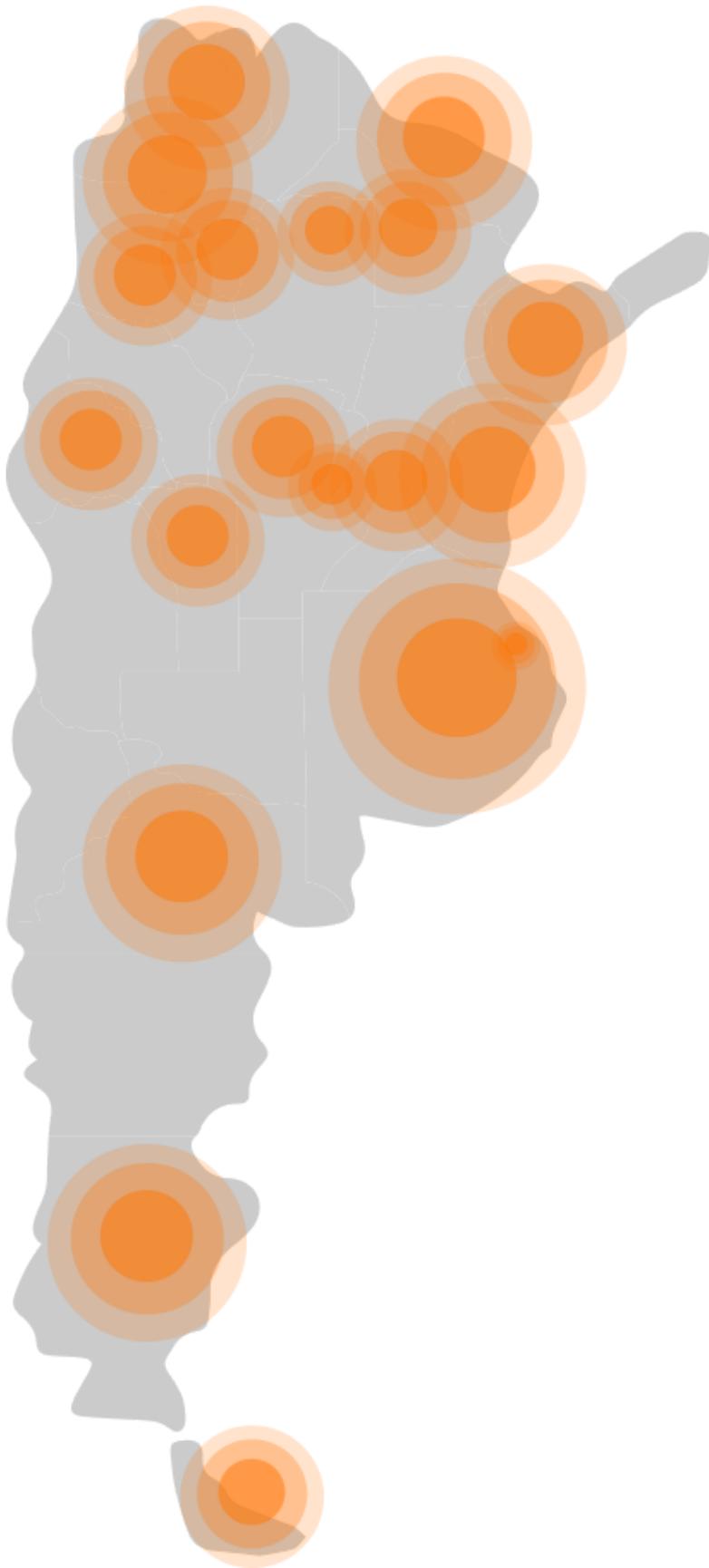
Podés formar parte de este espacio de muchas maneras: asistiendo a una sede, llevando tu computadora para instalarle software libre, proponiendo tu charla para convertirte en oradora u orador; también podés participar en uno de los equipos organizadores. Podés proponer tu propia sede. La persona más importante para FLISOL sos vos, sumate al movimiento.

Diego Accorinti

Coordinador Nacional FLISoL Argentina

[@diegoacco](#) · [@accorintidiego](#)

2. Estadísticas nacionales 2018



2018

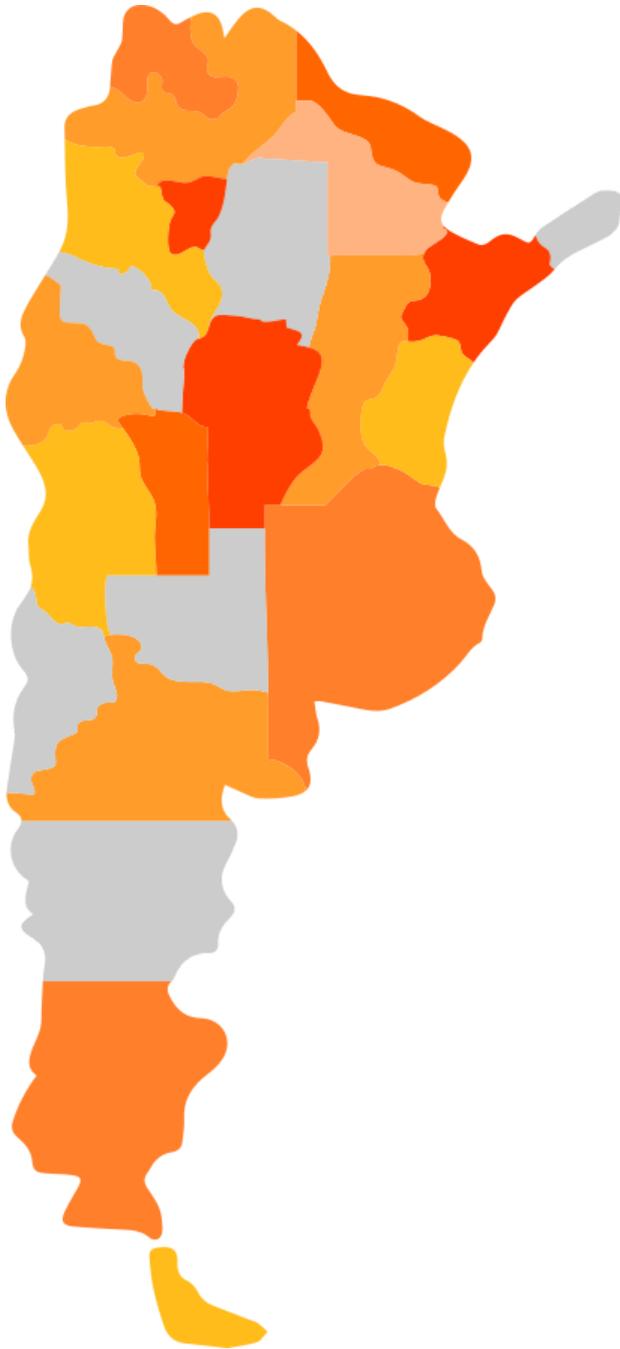
Asistentes: 4622

Charlas/talleres: 265

Oradores/as: 256

Instalaciones: 438

Sedes: 58



2018

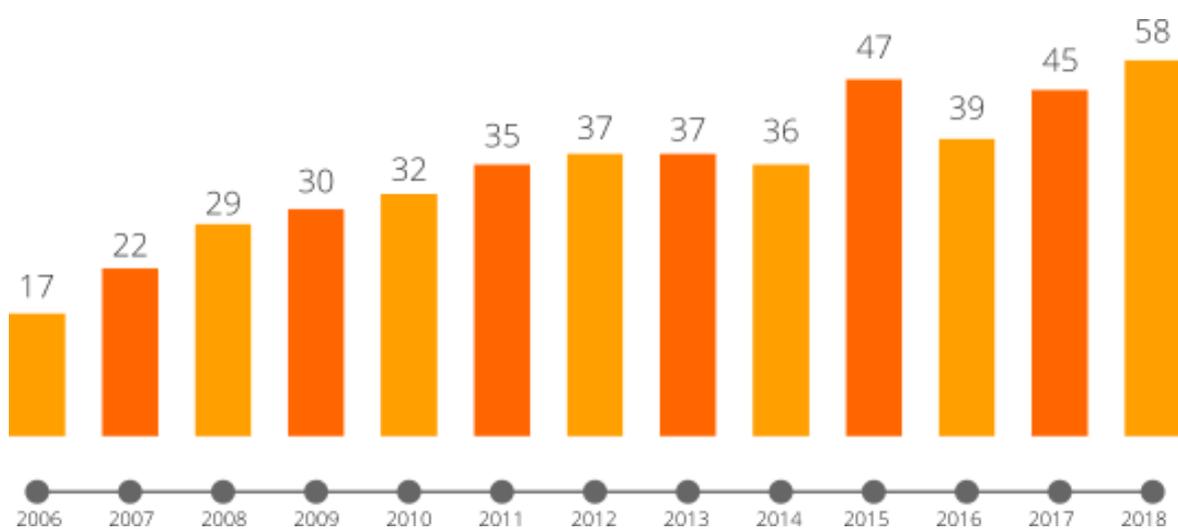
Provincias: 18

- Entre Ríos
- Córdoba
- Formosa
- Jujuy
- Salta
- Mendoza
- Corrientes
- Santa Fe
- Chaco
- Córdoba
- Catamarca
- San Juan
- Tucumán
- Río Negro
- Tierra del fuego
- Santa Cruz
- San Luis
- Buenos Alres

Estadísticas generales

	2015	2016	2017	2018
 Asistentes	2732	3925	4468	4622
 Instalaciones	482	387	614	438
 Charlas	164	246	321	265
 Oradores/as	149	258	365	256

Sedes por año



3. Declaraciones

Evento declarado de Interés Cultural por el Ministerio de Cultura de la Nación Argentina, Resoluciones 2017-37-APN_MC y 2018-126-APN-MC

Afirmando que el festival FLISOL
"permite profundizar la inclusión digital de todxs lxs argentinxs."

[Descargar declaración 2016/2017 \(.pdf\)](#)

[Descargar declaración 2018 \(.pdf\)](#)

Declarado de Interés por la Cámara de Diputados de la Provincia de Salta, Resolución Nro 14 / Expediente 91-38868/18. [Descargar \(.pdf\)](#)

Declarado de Interés Municipal y destacada Actividad en la semana de San Salvador de Jujuy - Decreto N.o 0857.18.006

Declarado de Interés Legislativo por la honorable cámara de Diputados de la Provincia de jujuy - Resolución N° 340BP18.

Declarado de Interés Legislativo por la Municipalidad de Chacabuco, Provincia de Buenos Aires. ordenanza No 7.152/17.

FLISOL es organizado por las diversas comunidades locales de Software Libre

**y se desarrolla simultáneamente
con eventos en los que se instala,
de manera gratuita y totalmente legal, software
libre en las computadoras que llevan los
asistentes.**

**Además, en forma paralela,
se ofrecen charlas, ponencias y talleres
sobre temáticas locales, nacionales y
latinoamericanas
en torno al Software Libre,
en toda su gama de expresiones:
artística, académica, empresarial y social.**



4. Actividades en sedes

Avellaneda, Buenos Aires

Coordinador **Ernesto Gigliotti**

Equipo organizador

**Mauricio Dávila · Joaquín Enriquez · Axel Citati ·
Martin Arbol · Carolina Seren · David Fernández ·
Secretaría de extensión universitaria UTN-FRA**

El evento comenzó en el horario previsto haciendo la apertura en el auditorio, luego los participantes se dispersaron en las diferentes charlas y talleres que se fueron dando a lo largo de la jornada.

La sala de instalaciones abrió sus puertas media hora más tarde hasta el final del evento. La finalización del mismo se realizó en el auditorio, donde sorteamos remeras y anotadores con el logo de FLISoL.

A pesar de que el clima no acompañó ya que llovió todo el día y además era un fin de semana largo, el evento fue un éxito para la difusión del Software Libre.





Charlas y Talleres

¿.NET Core?. Si, tecnologías .NET open source	Gustavo Siciliano
Elementos no programáticos de seguridad web: Opciones de configuración para hacer más seguras las aplicaciones web	Carlos Pantelides
The art(e) of composition: Brevisima introducción a la programación funcional	Ainú Chambeaud
El Software Libre en las PyMES	Victor Villareal
Programación con Arduino	(Christian Baus
"Idealismo y pragmatismo" Qué lugar ocupa el Software Libre y las tecnologías de código abierto en la industria de software de hoy	Ainú Chambeaud
Manipulación y reconocimiento de imágenes en servidores y aplicaciones móviles:OpenCV	Lucas Bais
Bases de datos no relacionales: MongoDB	Mario Rampi
Docker: Aprenda a realizar containers sin morir en el intento.	Marcos Russo
Aplicaciones móviles híbridas con Ionic 3	Octavio Villegas

Estadísticas

Asistentes: 59

Charlas/talleres: 10

Instalaciones: 9

 **Berazategui, Buenos Aires**

Coordinador Nelson Lupoli

En la Escuela de Educación Secundaria Técnica N.º 4 de Berazategui, se realizó el 4to año consecutivo, el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre. Comenzamos puntualmente, y fue nuevamente declarado de Interés Municipal. Este año estuvieron presente los emprendimientos conformados por ex alumnos y docentes del Polo de Desarrollo Tecnológico “BerazateguiTEC”. El evento, empezó con lluvia, pero eso no quitó la presencia de todos los colaboradores del evento, alumnos y docentes preparando la institución para recibir a los disertantes y asistentes.



En la Escuela de Educación Secundaria Técnica N.º 4 de Berazategui, se realizó el 4to año consecutivo, el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre. Comenzamos puntualmente, y fue nuevamente declarado de Interés Municipal. Este año estuvieron presente los emprendimientos conformados por ex alumnos y docentes del Polo de Desarrollo Tecnológico "BerazateguiTEC". El evento, empezó con lluvia, pero eso no quitó la presencia de todos los colaboradores del evento, alumnos y docentes preparando la institución para recibir a los disertantes y asistentes.

Las charlas, se realizó en dos espacios áulicos con variadas temáticas, destacándose en la mayoría de las disertaciones orientadas al público en general con el objetivo de "evangelizar". Se generó un espacio para la cultura, donde hubo bandas de distintos géneros, rock, tango, folclore y jazz. Realizamos un almuerzo colaborativo, donde el menú fue Pizza con variadas especialidades, cabe destacar que fueron donaciones de docentes y auxiliares de la institución.

A medida que transcurría el evento, fue sorprendente la gente que llegaba a la fiesta. Hubo medios locales cubriendo el festival.



Video: <https://www.facebook.com/ElNoticierodeBerazategui/videos/1666120420109025/>

Charlas y Talleres

Software Libre para Windows	Prof. Vera Aranda Diego
Arte, Web y Programación	Prof. Juan Ignacio Colombo
Introducción a Git	Matias Lafroce
Hugo, el generador de sitios web más rápido del mundo	Tehuel Torres Baldi y Matías Micheltorena
Software Libre para Emprendedores /Pymes	José Manuel Yedro
Jugarduineando entre nosotros	Prof. Nelson Lupoli Butavand
Aprende a programar usando Gobstonones!	Renzo Angeloro y Luciano Dominguez
¿Cómo instalar Linux y no morir en el intento?	Prof. Diego Vera Aranda
Hardware libre en educación	Prof. Nelson Lupoli Butavand
Introducción a las criptomonedas	Andres Galeano y Charly Monzón
Minería de criptomonedas y tips	Andres Galeano y Charly Monzón

Estadísticas

Asistentes: 343 (234 asistentes, 98 estudiantes, 21 docentes)

Charlas/talleres: 11 (7 profesionales y docentes + 4 ex estudiantes)

Instalaciones: 5 (3 Ubuntu, 2 Linux Mint)

Caseros, Buenos Aires

Equipo organizador CoLibrí - Comunidad Libre

A pesar del mal tiempo y de la época de exámenes, pudimos celebrar a lo grande esta fiesta del Software Libre desde nuestra conurbanidad, junto a la comunidad de Caseros y localidades cercanas.

Este año la organización estuvo a cargo del equipo CoLibrí (Comunidad Libre) y contó con el apoyo de diferentes actores de la Universidad Nacional de Tres de Febrero. Ocupamos el cuarto piso y lo llenamos de carteles, objetos, colores, música, comida saludable y espacios en los que las personas pudieron sentarse a charlar y compartir. Tuvimos una sala común donde realizamos instalaciones, tuvimos stands de proyectos un espacio de living, y dos aulas más para charlas y talleres; además de una sala para un show de cierre en vivo.



Contamos una vez más con el apoyo de diferentes medios de comunicación (locales y especializados) y recibimos la Declaración de Interés Legislativo de la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires.

Respecto del año pasado, triplicamos la cantidad de asistentes e instalaciones y logramos fortalecer nuestro equipo de organización sumando colaboradores.

Estamos convencidos de que todo esto lo logramos gracias al esfuerzo colectivo y al compromiso de toda la comunidad.



Charlas y Talleres

¿Qué tienen en común Frankenstein y la programación?	Marisa Conde y Nancy Morales
Somos El Club de Software Libre	Rosema y Rikylinux
Cooperativismo y Software Libre	Jorge Bragulat y Leandro Monk
Livecoding, una técnica de improvisación en arte y programación	Livecoding Argentina
¿De qué vive un informático?	Nicolás Pérez
Más allá de Google. Herramientas alternativas para la gestión de datos	Gonzalo Cozzi
Hormiguero lee	Hormiguero
Gamificación. El enfoque de los videojuegos en la educación	Federico Brest
Seguridad, privacidad y anonimato con Software Libre	Rafael Bonifaz y Matías Choren Ruiz
Performance en vivo de Livecoding Argentina	Gabo y Deadguy

Estadísticas

Asistentes: 150

Instalaciones: 13

Actividades: 10

Oradores: 23

Chacabuco, Buenos Aires

Coordinadora *Silvina Mariel Giménez*

Equipo organizador

Nazareno Curaratti · Javier Basile · Verónica Dugo

El evento se desarrolló en la EEST No1 de Chacabuco FLISOL, declarado de Interés Legislativo Municipal ordenanza No 7.152/17.

En la organización participaron los alumnos de 7mo año de la Tecnicatura en Informática. Se realizó una acreditación previa online y luego el día del evento se les entregó una credencial a los participantes que eran acompañados por los alumnos al lugar correspondiente, no se suspendieron las clases, la escuela convivió con la comunidad que participó del evento, se utilizaron tres aulas para los talleres y las charlas.



Los resultados fueron gratificantes, en cuanto a la organización de la jornada, hasta los recursos tecnológicos y humanos. Al comienzo de la misma se hicieron presente autoridades distritales de

educación, funcionarios municipales, directivos del establecimiento y medios de comunicación locales dando apertura al evento.

FLISoL se difundió en radios y en las señales de cable de nuestra ciudad, también personalmente se visitó a los institutos terciarios y a las escuelas primarias, concurrendo al taller de programación alumnos de 6to grado de educación primaria (en contraturno con el horario de clases) y estudiantes del profesorado de Educación Primaria.



Fue una jornada intensa con mucho movimiento, se vivió un clima de alegría y se logró una nueva experiencia significativa para todo el grupo organizador. Este tipo de actividades es fundamental para la identidad de nuestra escuela técnica y fortalecer el grupo humano.

Charlas y Talleres

Lenguajes de Programación Libres	Ing. Santiago Tambour
Proyectos con Impresora 3D y software libre	Pablo Luengo- UNNOBA
Robótica con Arduino	Ing. Nazareno Curaratti
Criptomonedas	Gabriel Tonelli
Herramientas Libres para desarrollos web y lenguajes de programación	Lic. Matías Basile
Enseñar jugando. Programación con Scratch	Silvina Giménez
Trae tu netbook o PC para instalar el Sistemas Operativo Libre o LibreOffice	Tomás Lagomarsino

Estadísticas

Asistentes: 180

Charlas/talleres: 7

Instalaciones: 5

 Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Equipo organizador CaFeLUG



Charlas y Talleres

Día 1 - 21 de abril

Elementos no programáticos de seguridad web	Carlos Pantelides
De qué hablamos cuando hablamos de Diaspora*	Cristian Baldini
Privacidad y Anonimato con Software Libre	OSiUX Privacidad.Global
Libres para enseñar y aprender	Prof Matias Garcia
La Tecnología BLOCKCHAIN: El futuro de las bases	Esp. Abg. Johanna Caterina FALIERO
Robótica con Qubótica	Violeta,Ernesto,Eduardo Bazzano
Ahora que tengo Linux en la compu, ¿qué hago?	Prof Matias Garcia
Colaborando con Wikipedia, Commons y Wikidata	Ivana Molena, Nicolás Giorgetti, Jorge Abreu
Criptomonedas: Disruptividad, Sustentabilidad e innovación	Esp. Abg. Johanna Caterina FALIERO
Arduino Desde Cero	Jorge Ghersa, Lucas Lakousky
4232 - Animación Libre	Ernesto Bazzano
HuerTechno : cultivo desde la cama al living	vlad y nikolai
Deconstruí tu machismo (geek)	Daniel Coletti
Gestionando tu organización con Tryton	Luciano Rossi, Sebastián Marró
A mapear con QGIS!	Horacio Castellaro de Geoinquiet@s Argentina
Multimedia GNU/Linux	Frank Ruiz, Lucas Lakousky
Wikipedia y los desafíos en tiempos de cambios	Jorge Abreu
Introducción a Python	Leandro E. Colombo Viña (aka @lecovi)
Talleres de Robótica en Territorios de la Ciudad	Cecilia Armando, Emilio Maillo
Instituto Villero de Formación. Experiencia SL	Leandro Ramirez
Ven Morty, esto es Software Libre	Simón Yagás, Esteban Piazza
Galería del horror del voto electrónico	Iván Barrera Oro, Javier Smaldone
Gestionando tu organización con Tryton	Luciano Rossi, Sebastián Marró
La Reforma Espía (análisis de la reforma del Código Procesal Penal de la Nación)	Iglesias Rodrigo
Privacidad y Anonimato con Software Libre	Rafael Bonifaz
Anti_foresic	Roberto
Django + React	Federico González (FedeG)

TOR – Derribando un mito	Esp. Abg. Johanna Caterina FALIERO, Abg. Rodrigo Sebastian IGLESIAS
Contenedores Linux / Docker	Silvio Diaz
Linux Who?	Gabriel Desimone
Pendulómetro	Carlos Pantelides
Cómo trabajar con las TIC en ambientes educativos	Mariano Avalos
La Mujer Tecnológica	Belén Torres
Creando mi primer módulo con el framework Tryton	Luciano Rossi, Sebastián Marró
Taller de instalación GLAMP para programadores	Eugenia Bahit

Este año FLISOL CABA amplió el festival con una actividad cultural bien porteña, gracias a la escuela EL AMAGUE de tango milonguero por sumarse con una clase abierta de baile gratuita (a la gorra) que incluyó la musicalización en vivo de grandes artistas de la escena tanguera de Buenos Aires.



EL AMAGUE
Clases de Tango Estilo Milonguero
en **cultural sanmartín**
SABADO 21 DE ABRIL SARMIENTO 1551 · CABA
16.45 hs PUNTUAL : CLASE ABIERTA (a la gorra)
17.45 hs : PRÁCTICA ¡CON MÚSICA EN VIVO!

Ale Forneiro · Juan Alfaro · Damián Steimberg · Martín Zurdo Machuca

Concordia, Entre Ríos

Coordinadores *Carlos Pasqualini, Matías Passarella, Rosendo González, Guido Robertone y Pablo Moreira*

Colaboradores *Beatriz Díaz Lacaze, Cristian Pereyra, Matías Serantes, Dual Giupponi, Martín Bertochi, Juan Martín Rubio*

El evento contó con 125 personas que acreditaron su asistencia al evento, siendo que hubo gente presente que ha optado por no acreditarse. Más de la mitad de los asistentes, era gente del ámbito docente, seguido por estudiantes de Programación y Mecatrónica y un grupo más pequeño de emprendedores independientes. Comparado con otros años, ha sido importante el número de personas presentes tanto en la apertura como en el cierre del evento.



Instalaciones de SL:

Se instalaron/actualizaron/arreglaron 10 equipos:

* 3 instalaciones de Debian GNU/Linux

* 7 Instalaciones o Actualizaciones de Huayra GNU/Linux

Realizar un FLISoL en una institución como la UTN Concordia, simplificó muchísimo la organización del mismo, ya que se contaba con infraestructura y servicios acorde al evento, recursos que son expresamente agradecidos al Decano, Ing. José Penco. Nos permitió iniciar las actividades un poco más tarde, y finalizar muchísimo más temprano que otros años.

En esta edición se ha agregado la filmación de las charlas, con algunas deficiencias pero en general estamos contentos con el resultado.

La participación del público en las charlas ha sido notorio, aportando datos o realizando consultas que resultaron de mucha utilidad al resto del público, lo que da a entender que en general han aprovechado el evento.



Otra cosa que agregamos este año, fue hacer entrevistas en video (con un celular) a los asistentes, como para saber cómo veían el evento. Llama la atención la cantidad de gente que ha relacionado el evento con la importancia de enseñar y multiplicar el conocimiento en cuanto al uso del Software Libre, y cómo conceptos como la importancia estratégica del Software Libre para el desarrollo de la región.

El equipo de trabajo de Concordia se está afianzando, ya cada cual va tomando determinadas tareas y la delegación de las mismas ha sido mucho más simple, y ha funcionado muy bien; se entiende que se va formando a las nuevas generaciones en esto tan lindo que es organizar otro FLISoL, por 4to año consecutivo.

Charlas y Talleres

Acto de Apertura	Ing. José Penco, Decano de la UTN Concordia. Carlos Pasqualini, Coordinador del evento
------------------	--

Por qué Software Libre	Carlos Pasqualini (USLICO N)
Salud Pública y Software Libre	Daniel Gobetto, Juan Manuel Pérez (Bioingeniería, Hosp. Felipe Heras)
¿Qué estás esperando para usar Huayra y Huayra Primaria?	Matías Passarella (USLICO N)
Charla-Debate Modelos de Negocios Empresas de Base Tecnológica - EBT	Ignacio Terenzano (UVT UNER)
¿Qué es Node.JS? Una breve introducción.	Dual Giupponi (UTN Concordia)
Programación web con gracia y elegancia	Lucas Grana (Freelancer)
Introducción a los puertos I/O de las RaspberryPi	Pablo Moreira (UTN Concordia)
Ionic (web app) + Webservice en Drupal 8	Guido Robertone (USLICO N)
Cierre del evento, puesta en común, sorteos	Carlos Pasqualini (USLICO N), Adrián Gerlo (Tecnópolis Concordia).

Estadísticas

Asistentes: 125

Charlas/talleres: 8

Instalaciones: 10

Córdoba Capital, Córdoba

Equipo organizador **Matías Eduardo Bordone Carranza**
· Ana Almada · Valentin Basel · Beatriz Carbel ·
Barbara Couto · Marco Maza · Tina Samson · Gonzalo
Avila · Marcos Ferrada · Marilyn Pirrello · Melisa Cañas
· Marcos Oviedo · Juan Martín Muguerza · Sebastian
Serantes · Maria Fernanda Salinas · Lucas Yrusta (y
equipo de la biblioteca de Económicas-UNC)

La jornada fue hermosa, donde primó el buen clima y si bien fuimos bastante activos, como siempre se amerita en un evento de estas características, se respiraba permanentemente una atmósfera de tranquilidad y goce. La agrupación de ejes temáticos para las charlas y convocatorias funcionó muy bien y permitió la participación de grupos focalizados que fueron interactuando.



9hs-10hs Acreditaciones

13hs-14 Almuerzo

Instalaciones y soluciones técnicas 10hs-18hs

Charlas y talleres: 10hs-17hs en 3 salas a disposición

Stands de editoriales y tecnologías libres (y organizaciones afines): 10hs-17hs

Cierre y sorteo 18hs

En casi todas las charlas quedó mucha gente charlando afuera de la sala buscando profundizar. El cambio de sede a la Biblioteca de la facultad de Ciencias económicas de la UNC fue muy bueno, especialmente por la disposición del equipo, no solo cerraron la biblioteca para la actividad sino que también estuvieron todo el día ayudando, participando, registrando. Se rescata como positivo la rotación de gente que participó (es decir con respecto a ediciones anteriores) y a su vez del surgimiento de proyectos durante el encuentro. Cosas que podrían mejorarse a futuro es conformar un equipo de comunicación para que no caiga esta tarea en una persona, así como organizar mejor la cobertura. También le podrían hacer unas pequeñas entrevistas a los asistentes, como un breve cuestionario de opinión para tener en cuenta la próxima. También se podría mejorar el trabajo previo con los disertantes/talleristas invitándolos a difundir sus actividades.



Charlas y Talleres

Eje Género

10hs Las calles de las mujeres: OpenStreetMap + Wikidata + Wikipedia - Selene Yang (Nicaragua) y Juan Martin Muguerza

14hs Software libre y género: repensando el código técnico - Lila Pagola (UNVM/FVL)

15hs ¡Mi cuerpo, mis dispositivos, mi decisión! - Lucia Pappaterra, Maria Jose Gonzalez, Natalia Zalazar

16hs De "diosa del Word" a "cyborg de terminal": qué es el Software Libre y cómo me cambió la vida - Ana Almada

Eje Economías emergentes

10hs Blockchain Y El Por Qué De La Confianza? (O La Falta De Ella) (bitcoins) - Mauricio Ferreyra

12hs Blockchain en FLiSoL: Como vivimos en criptomundo descentralizado. (bitcoins) - Lucio Michelutti, Sasha Ivanova

16hs financiamiento colectivo - TODOS PODEMOS PRODUCIR, el financiamiento colectivo como apuesta colaborativa de producción cultural - Bárbara Couto



Eje Educación

10hs Materiales educativos abiertos como desafíos para la enseñanza - Esp. Florencia Ceva y Lic. Belén Uanini

11hs Robótica educativa con software y hardware libre - Valentin Basel

12hs Recursos educativos abiertos: modelos pedagógicos y diseño de procesos de aprendizaje - Lila Pagola, Valentin Basel

Eje técnico/instrumental

11hs Nanosatélites + Cultura Libre + Educación - Ezequiel Molina, German Ontivero, Hernan Paez, Nicolas Ignacio y Vazquez Luis

11hs Soft Libre para reconocimiento de denominación de billetes para personas en situación de discapacidad - Moretti Ignacio, Jorge Javier

- 14hs Taller de diseño gráfico con software libre - Iván Zigarán
- 14hs El ciclo del desarrollo web: Liberado - Marco Maza
- 15hs Interplanetary Overlay Network (ION) - Stack de protocolos libres para comunicación satelital - Juan A. Fraire, Pablo G. Madoery
- 16hs Impresión 3D Libre - Nicolás Ignacio; Ezequiel Molina; Vicente Facundo

Eje Legales/Derechos

- 14hs Usuario digital - Derechos y obligaciones de los usuarios de los servicios de TIC - Exequiel Vergara (ADCOIN)
- 16hs Software libre y Gobierno Abierto para Municipios, el caso de Córdoba - Andrés Vásquez

Eje Experiencias

- 10hs EL HOGAR COMO SOFTWARE: vida en la red de casas colaborativas y comunitarias - Laura Garay (casa Palacio de la brujas)
- 12hs El amor a trabajar: Tecnologías cotidianas y relaciones sociales - Construcción Tecnológica Popular
- 14hs Encuentro de stands/feriantes y puesta en común - Bárbara Couto y editoriales libres

Estadísticas

Asistentes: 200

Charlas/talleres: 21

Instalaciones: 24

Ezeiza, Buenos Aires

Coordinador Ing. Hugo Aparicio

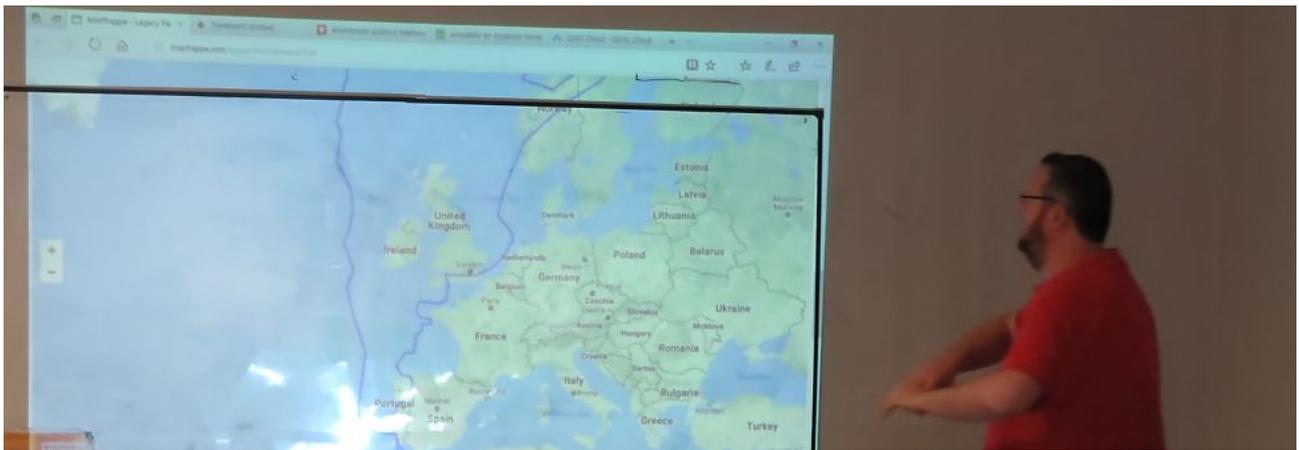
El evento se realizó en las instalaciones de la Universidad Provincial de Ezeiza, y fue coordinado por el Ing. Hugo Aparicio (Director de la carrera de desarrollo de software).

El festival se realizó por vez primera en esta sede y el apoyo recibido por las autoridades de la Universidad fue total tanto para la organización como para la difusión del evento.

Tuvimos el contratiempo del fin de semana largo y el mal clima del día dificultó la asistencia tanto de asistentes como de expositores.

A pesar de ello estamos más que conformes por la buena repercusión que se dió boca a boca entre los alumnos.





Charlas y Talleres

<p>Plataformas de gestión de contenidos que permiten desarrollar sitios web dinámicos e interactivos. Uso de Joomla!</p>	<p>Profesor Daniel Sotelo. Red Hat Linux Certified</p>
<p>Introducción a los sistemas de información geográfica "SIG" y su software gratis y de código abierto.</p>	<p>Ing. Brian Dwyer. Universidad Nacional de Irlanda</p>
<p>Mesa de debate abierto. Software libre, por qué? para qué?</p>	<p>Ing. Hugo Aparicio Coordinador Carrera desarrollo de Software UPE - Ing. Gustavo Pascual Universidad Nacional de Moreno- Ing. Matías Bassi Red Link</p>

Estadísticas

Asistentes: 30

Charlas/talleres: 3

Instalaciones: 2

Formosa, Formosa

Coordinador **Lucas Galeano**

Equipo organizador

ForSol (Formosa Software Libre) www.forsol.org

La sede se realizó en el EPET No 7 – Vicente Arcadio Salemi, se instalaron cinco notebooks con Ubuntu 18.04, Debian 9.2, Peppermint Linux, y hubo gran asistencia a las charlas y talleres



Hubo gran asistencia a las charlas y talleres, según el cronograma a continuación:

CRONOGRAMA FLISOL FORMOSA 2018			
HORA	ACTIVIDADES	LUGAR	RESPONSABLE
09:00	Bienvenida	Sum	Coordinador-Autoridades
09:15 - 09:50	Que es el Software Libre?	Sum	Ariel Montenegro
10:00	Install Fest	Sum	Todos
10:05 - 10:40	Soft Libre vs Soft Privativo	Sum	Marcelo Martinez
10:40 - 11:00	Break	-	-
11:00 - 11:40	Taller Moodle	Sum	Marcelo Martinez
11:50 - 12:30	Servicios de red con SL - Proyecto ISFD "RFA"	Sum	Fabian Bassi
12:35	Foto Grupal	-	-
12:40	Break Almuerzo	-	-
14:00 - 14:40	Taller Hardware Libre - Arduino CNC	Sum	Marcelo leguizamon
14:50 - 15:30	Taller Python	Sum	Lucas Galeano
15:40 - 16:30	Taller Geogebra	Sum	Instituto Geogebra Formosa
17:00	Cierre	Sum	Todos a sus casas



Charlas y Talleres

¿Qué es el software libre?	Ariel Montenegro
Redes con Software Libre I.S.F.D (El Colorado)	Lic. Fabián Bassi
Software libre Vs. Software Privativo	Marcelo Martinez
Taller Moodle	Marcelo Martinez
Taller Hardware Libre Arduino CNC	Marcelo Leguizamon
Taller Python	Lucas Galeano
Taller Geogebra	Instituto Geogebra Formosa

Estadísticas

Asistentes: 95

Charlas/talleres: 7

Instalaciones: 5

La Plata, Buenos Aires

Coordinador Agustín Parmisano

Por sexto año consecutivo se realizó en la Facultad de Informática de la Universidad Nacional de La Plata el FLISOL, el cual fue organizado en conjunto con el Centro de Estudiantes de la Facultad de Informática que es conducida por la agrupación La Fuente.



Como el año pasado nuevamente contamos con el apoyo del Concejo Deliberante de la Municipalidad de La Plata el cual otorgó al Flisol La Plata el carácter de interés Cultural Municipal gracias al apoyo del Concejal del Frente para La Victoria Cristian Vander. El festival comenzó a las 10hs con las acreditaciones, luego a las 11.00hs se realizó la apertura con palabras de las autoridades de la casa de altos estudios y autoridades del centro de Estudiantes; luego a las 13hs se dio inicio a las actividades comenzando con las charlas.

Se tuvieron 8 charlas de temática variada, 1 taller de la Computadora Industrial Abierta Argentina y se contaron con stands de proyectos que están inspirados el Hardware y Software Libre. Dentro de estos stands destacó el de la Performance Multimedial con Software Libre y Domótica Libre con Arduino. También se contó con la participación de la comunidad Linux Chix la cual tuvo un espacio para una charla debate sobre género y TICS.

En cuanto a la cantidad asistentes se contó con 210 inscriptos y 145 asistentes al evento. Se realizaron unas 21 instalaciones repartidas entre Ubuntu, Debian Huayra y Linux Mint. El festival culminó alrededor de las 21:00 hs.



Estadísticas

Asistentes: 145

Charlas/talleres: 8

Instalaciones: 21

La Quiaca, Jujuy

Coordinador Sergio Aramayo

El evento se desarrolló en la ciudad de La Quiaca, Jujuy, Argentina, en las instalaciones de la Escuela de Educación Técnica N.º 1 ubicada en Calle Ejército del Norte s/n (esq. Av. España Sur), Barrio 20 de Junio.

Dato climatológico: Al inicio de la jornada el termómetro a la mañana marcaba $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ y fue muy importante que el edificio en el que desarrolló el Festival contara con “muros trombes” que lograban que la temperatura en el interior estuviera a muchos grados por arriba sin usar otra energía que la solar.



Charlas y Talleres

09:30 "Apertura de la FLISOL 2018" - Jefe de Sección del Establecimiento Prof. Héctor Lino Castro.

09:45 "Software Libre vs dependencia tecnológica" - Sergio Aramayo

10:45 "Pilas Engine" - Analia Asaye

14:30 "Impresoras 3D usando lenguaje Python" - Ing. Adrián Quispe Bolívar

15:30 "Mecanizados 3D usando lenguaje Python"- Ing. Adrián Quispe Bolívar

16:30 "Python Pygame y GitHub" Ariel Silvio Norberto Ramos, Manuel Encalada, Janet Campos y César Orellana Tesisistas de Licenciatura en Análisis de Sistemas de la UNSa. Para esta actividad se dispusieron 20 equipos que fueron entregados a los asistentes que no llevaron sus propias computadoras.



Cabe destacar que este FLISOL tuvo carácter binacional ya que el Ing. Adrián Quispe Bolívar viajó desde la localidad de Villazón, República de Bolivia.

Durante la tarde se realizó el "Install Fest" en paralelo con las charlas.

Las actividades finalizaron a las 18:00 hs. y se tuvo que solicitar a los presentes que todavía estaban aguardando instalaciones en sus equipos comprensión ya que los disertantes tenían que viajar, y se acordó la realización de futuras jornadas de Software Libre debido al gran entusiasmo e interés mostrado por todos los asistentes.

Sponsors

El evento tuvo como auspiciantes a:

- ATE La Quiaca
- C.T.E.P.
- Coop. la Quiaca
- Taxis Alternativos



Estadísticas

Asistentes: 120

Voluntarios: 6 (instaladores, logística, organización, etc.)

Charlas/talleres: 5

Oradores: 7

Instalaciones: 7 instalaciones (2 Ubuntu 18 – 5 Linux Lite).

Distribuciones entregadas: +15

Aplicaciones libres entregadas: +30 (Pilas Engine entre otras)

E-mail de contacto: lapunaenelbicentenario@hotmail.com

 Lanús, Buenos Aires

Coordinador Héctor Sanchez

Equipo organizador Lanux - lanux.org.ar

Tuvimos aproximadamente 40 asistentes durante todo el día, acompañando la jornada de capacitaciones, divulgación y prácticas de desarrollo con Software Libre.



El evento se realizó el día 28 de abril, desde las 10:00h hasta las 17:00h , con las siguientes actividades

Charlas y Talleres

Introducción a GNU/Linux y Software Libre	Charla
Hacia una escuela técnica con software Libre	Experiencia
¿Cómo mantener la privacidad en la era digital?	Charla
IOT con Arduino	Taller

Tuvimos aproximadamente 40 asistentes durante todo el día, acompañando la jornada de capacitaciones , divulgación y prácticas de desarrollo con Software Libre.



También tuvo un espacio importante la Directora de Carrera, Alejandra Vranic quien nos dió apoyo institucional , para la realización del evento, y realizó una charla de bienvenida. Con respecto a las instalaciones, no hubo asistentes con ese fin.

Estadísticas

Asistentes: 40

Charlas/talleres: 4

Instalaciones: 0



Las Costas, Salta

Coordinador **Rodrigo Gastón Manresa**

Equipo organizador **USL-Salta**

El encargado de organizar la sede itinerante del FLISOL nuevamente en la localidad rural de Las Costas (Provincia de Salta), más específicamente en la extensión áulica del Instituto Superior 6001 del Barrio Jesús María, fue el grupo USL-Salta y Fénix Computación encabezados por su coordinador el Profesor Rodrigo Gastón Manresa. Vale destacar que en esta sede se comenzó a trabajar con muchos meses de anticipación para que todo salga de la mejor manera posible.



El FLISOL en este lugar nos dejó una linda satisfacción como en la edición pasada ya que fue todo un éxito con una gran concurrencia de **120 asistentes** aproximadamente a pesar de ser una zona alejada y de tener una ubicación un poco complicada, también hay que aclarar que se pudo observar a los asistentes muy a gusto y que además asistieron muchas personas que ya habían asistido a la edición pasada de nuestro FLISOL y que les agrado.

Fue una gran satisfacción para nosotros ver que todos salieron contentos por el evento y nos hicieron llegar muchos de mensajes de felicitaciones valorando la calidad de las **disertaciones y oradores** que tuvimos y el profesionalismo del equipo con las **instalaciones** y copias realizadas. Como complicaciones solo podemos mencionar una computadora con problemas en el disco rígido (algo totalmente ajeno a nosotros).



Cantidad de Asistentes: Aproximadamente **120 personas** asistieron, de las cuales unas 105 solicitaron emisión de certificados.

Instaladores y Logística: Tuvimos un equipo especializado de **6 instaladores** con un alto grado de profesionalismo que realizó un excelente trabajo y se encargó de que todo salga bien:

- **Marcos A. López Pereyra** · Grupo USL-Salta
- **Gonzalo Javier Suárez** · Grupo USL-Salta
- **Jesica Micaela Colque** · USL-Salta
- **Gabriel Héctor Oriz** · USL-Salta
- **Pablo Sebastián Zalasar** · USL-Salta
- **Mario Rodrigo Solis** · USL-Salta

Charlas y Talleres

Software Libre Vs Software Privativo	Profesora de Inglés Emilce Isabel Rodó
Aprendiendo Inglés con Software Libre	Profesora de Inglés Laura Carolina Renfijes
Hardware Libre con Arduino	Analista Programador Universitario Julio Sachetti
TIC Para la Inclusión en la Educación	Profesora en Ciencias Políticas Nadia Sánchez y Técnico Superior Nelsón Moreno

Actividades extras: Al final de cada exposición se realizaron preguntas donde quienes las contestaban correctamente **se llevaban premios** gentileza de nuestros patrocinadores como becas para cursos, accesorios para computadoras, kits de productos de perfumería y deportes, entre otros. También se entregaron certificados y aquí se hace un especial agradecimiento a **Luciano Mendoza** del grupo USL-Salta por haber colaborado con la impresión de los mismos.

Estadísticas

Asistentes: 120

Charlas/talleres: 4

Instalaciones: 42

Libertador Gral San Martín, Jujuy

Coordinador **Pedro Subia**

La organización fue llevada a cabo por usuarios del software libre, docentes y alumnos de la carrera Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software del IES No 07 – popolorum Progressio de la ciudad de Libertador General San Martín, Pcia de Jujuy.



La jornada fue agradable soleada, el evento fue programado para las 09:00, arrancando aprox. a las 09:40, previa acreditación. Recibimos la visita de un gran grupo de alumnos de la carrera, Tec. Sup. en Administración de Empresas con orientación en administración, del IES No 10 de la ciudad de Fraile Pintado.

También se registraron asistencia de personas de las localidades de Fraile Pintado (ya mencionados), Calilegua, San Pedro, Caimancito, SS de Jujuy. Tuvimos gran difusión del canal de televisión local, radios y a través de redes sociales. Al final de la jornada se invitó a los asistentes a participar de los eventos en Calilegua y Fraile Pintado.

Difusión

Canal 6 – Lib. Gral San Martin

Charlas y Talleres



Estadísticas

Asistentes: 50

Charlas/talleres: 5

Instalaciones: 3

Mendoza Capital, Mendoza

Coordinadores *Adrián Sierra (UTN), Marcela Orbiscay (CONICET), Pablo Vargas (ITU-UNCuyo), Malena Casas Castrillejo (CETEM-UTN), Gustavo Mercado (UTN) y Beatriz Aguado (Fundación Edison)*

El día 28 de Abril del corriente año se llevó a cabo el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISoL) en la sede de Mendoza, Capital, con una duración aproximada de 8 horas (de 10:00 a 18:00), con una hora de corte para almorzar.

Este año contó con la particularidad de ser organizado en conjunto con el evento "Las chicas en las TICs" en conmemoración del Día Internacional de las Niñas en las TIC organizado por el UIT, el cuarto jueves de abril.



En esta oportunidad en Mendoza fue movido al sábado para hacerlo coincidir con el FLISOL. El ITU (por sus siglas en inglés) es el organismo especializado de las Naciones Unidas para las Tecnologías de la Información y la Comunicación. El evento tiene como objetivo crear un entorno global que empodere y aliente a las niñas y mujeres jóvenes a considerar carreras en el campo creciente de las TIC. En este marco las niñas y jóvenes mujeres fueron protagonistas de gran parte de las charlas, conferencias y talleres que se brindaron en la jornada. La condición impuesta para la simultaneidad de los eventos fue que todas las charlas, talleres y conferencias fueran realizadas con herramientas libres.

Como en las últimas 4 ediciones, esta se llevó a cabo en la Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Mendoza. El eje central del evento se basó en la realización de talleres (workshop), donde los asistentes además de concurrir para instalar Sistemas Operativos, pudieran informarse acerca de herramientas existentes en el ámbito del Software Libre y sus posibles aplicaciones.

Lo más interesante del 2018 fue la incorporación al equipo organizador de miembros referentes del Software Libre de otras importantes instituciones.



Cronograma de actividades

En esta oportunidad la oferta de actividades fue muy amplia y hubo 4 actividades en simultáneo prácticamente durante toda la jornada, luego de la apertura del evento que se realizó en el auditorio. En la apertura se explicó la filosofía del software libre y el porqué del día internacional de las chicas en las TICs.

Charlas y Talleres

Apertura FLISOL + Día de las Chicas en las TICs	JuanJo Ciarlante y Marcela Orbiscay
Introducción a APM con herramientas Open Source	Sebastián Cardello
Conferencias de Chicas en las TICs	Cristina Párraga, Olga Cavalli, Ma.Inés Robles, Mariel Astorga
Instalación GNU/LINUX	Pablo Vargas y alumnos de Redes y Telecomunic ITU
R-Ladies Bloque 1 Charlas	Ana Laura Diedrichs, Eugenia Martinez, Brenda Canizo, Amable Moreno

Introducción a Elixir	Franco Catena
Alicia en el Multiverso Digital	Jorge Chaves
Cómo desarrollar una app con mat r	Claudio Marrero
Introducción a la programación Scratch	Linux Chix Mza
Internet de las Cosas (IoT) con Protocolos Abiertos	Gustavo Mercado
Taller de aplicaciones de celular	Roxana Galasso
R-Ladies - Bloque 2 Taller	Yanela Strappa
Gateways de IoT libres	Matías Aguirre
Muestra y taller de robótica	Ana Paula Gei



Estadísticas

Asistentes: 200 aprox

Charlas/talleres: 13

Instalaciones: 10

Metán, Salta

Coordinador *prof. Juan Arias*

Equipo organizador *Grupo de Informáticos de la Ciudad de Metán*

El FLISoL en la Ciudad de San José de Metán se desarrolló gracias a la coordinación del profesor Juan Arias (representando al Grupo de Informáticos de Metán) en las instalaciones del Instituto de Educación Superior 6021 "Juan Carlos Dávalos". El evento fue desarrollado principalmente para los alumnos del establecimiento y en un futuro se prevé ampliarlo y llevarlo más allá.

Charlas y Talleres

Software Libre La Mejor Opción	Analista de Sist. Computación Juan Arias
GNU/Linux en el Mundo	Analista de Sist. Computación Juan Arias

Estadísticas

Asistentes: 40

Charlas/talleres: 2

Instalaciones: sin datos

Orán, Salta

Coordinador Esp. Juan Torres – C.U. Ramón López

Equipo organizador Prof. Eusebio Méndez - Lic. Rosana Martínez - T.I.G. Elías Romero - C.U. Carlos Baca - C.U. Daniela Alvarez - C.U. Gustavo Mamani - T.I.G. David Ariel Serrano Ubierno - T.I.G. Elizabeth Rodríguez – Srta. Claudia Tartalo – Sr. Rodrigo Gonzalo – Sr. Ronaldo Rivas – Sr. Ariel Alfaro – Sr. Raúl Gustavo Martínez – Sr. Luis Miguel Tello – Sr. Ariel Zabala

El 14° Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre fue organizado por segundo año consecutivo por el Laboratorio de Informática de Sede Orán (L.I.S.O) perteneciente a la Universidad Nacional de Salta y fue aprobada bajo la resolución SO N° 131/18. Se realizó las promociones del Festival vía facebook, parte de prensa, TV, página web, folletería, etc. También se elaboró un video de promoción.



Charlas y Talleres

Introducción al Software libre	CU Ramón López
La importancia del Hacking en el entorno corporativo	Lic. César Chávez (Perú)
MARblock: Un editor de de Programación Visual para MARGOT_28	Ing. Rubén Maza
Herramientas RTI libres para recuperación de Sistemas	TIG. David Ubierno
Virtualización de Servidores Proxmox Virtual Environment	Lic. Rosana Martinez



Estadísticas

Asistentes: 80

Charlas/talleres: 6

Instalaciones: 1

Paraná, Entre Ríos

Coordinador José Luis Pérez

Equipo organizador LugParaná

Este 28 de abril en la Sala Verónica Kuttel cedida por la Secretaría de Turismo y Cultura, dependiente del ministerio de Cultura y Comunicación de la Provincia de Entre Ríos, realizamos el Flisol 2018 desde las 9:30 horas hasta las 19:00. El evento contó con bastante público a pesar de una jornada calurosa y los asistentes no solo se llevaron una buena impresión de la organización del evento sino que además tuvieron la oportunidad de tener interesantes disertaciones y charlas muy instructivas de gran contenido técnico y filosófico sobre software Libre.



Charlas y Talleres

Acreditación y Presentación	
Linux Mint Cinnamon	Roberto Ronconi
Comunicaciones saludables	Rodolfo Schonhals
Hackers y Samurais	Gustavo Courault
Hipervisando en linux	Rodolfo Aragno
Redes Sociales y Convivencia Real	Carlos Vergara
Como pasarse a Linux en 10 pasos	Cristian Ramirez
GNU Privacy Guard	Dario Borrás
Observatorio de Investigación Gugler	
Hágase rico sin trabajar	Gustavo Courault (Sensei)
Cierre, sorteos y menciones	

El evento además contó con la Declaración de Interés Municipal por parte del Honorable Concejo Deliberante de la Municipalidad de la Ciudad de Paraná y la declaración de “Interés Educativo” del Consejo General de Educación de la Provincia de Entre Ríos. Agradecemos el apoyo de empresas locales que proveyeron catering y presentes para sortear entre los asistentes.



Estadísticas

Asistentes: 35

Charlas/talleres: 9

Instalaciones: 2

Paso de los Libres, Corrientes

Coordinador **Alejandro Molina**

El pasado sábado 28 de abril se llevó a cabo en las instalaciones de nuestra querida escuela la 14va edición del Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre, 5ra edición Paso de Los Libres. Se desarrolló con total normalidad el FLISoL 2018, respetándose los horarios de las disertaciones (2 talleres y 1 actividad teatral). Contando con la asistencia de alrededor de 120 personas. Un total de 12 alumn@s se desempeñaron activamente como instaladores.



De los talleres, el Referente Técnico Alejandro Lugo, participó como disertante, describiendo el programa “Escuelas del futuro” para luego realizar una introducción a las Raspberry Pi y trabajar con 18 equipos de este tipo utilizando el software “sonic pi”. Una vez comenzada la tarde, el profesor Alejandro Molina, dictó el taller “Introducción Arduino” donde el público pudo construir circuitos de entrada/salida digitales y analógicos, contando con un total de 9 equipos (computadora, arduino, componentes electrónicos varios, fichas de diagramas, etc). Para el cierre, se llevó a cabo una obra teatral (relacionada, por supuesto, al mundo del software libre), a cargo de Iván Sosa, Jesica Chamorro y Leonardo Mumbach.



Se realizaron instalaciones de la distribución de GNU/LINUX FEDORA en 12 equipos. La organización del Festival estuvo a cargo de los estudiantes de 6to año de la carrera de Técnicos en Informática Profesional y Personal de la Escuela Técnica “Amalia del Valle Herrera de Aguirre”.

Charlas y Talleres

obra teatral relacionada, por supuesto, al mundo del software libre	Iván Sosa, Jesica Chamorro y Leonardo Mumbach.
Taller “Introducción a Arduino”	profesor Alejandro Molina
“sonic pi en Raspberry Pi”	Alejandro Lugo

Estadísticas

Asistentes: 120

Charlas/talleres: 2

Instalaciones: 12

Perico, Jujuy

Coordinador **Ricardo Matas**

Equipo organizador **Grupo GNUJUJUY**

El evento se desarrolló el día sábado 28 de abril en la ciudad de PERICO, Jujuy, Argentina, en las instalaciones de Avenida Éxodo 125 – Barrio Centro Ciudad Perico.-



Cronograma

8:30 – Acreditación.

9:00 – Apertura del Evento a cargo del Grupo GNUJujuy.

9:30 – Charla “Gestión de medios libres para una cultura libre. El movimiento Open Source y Creative Commons. Lic. Leonardo Sosa.

10:30 – Charla “Software Libre y Accesibilidad”. Prof. Ernesto Sumbaño – Marcelo Gutierrez.

11:30 – Charla “Autos Solares a Escala” Prof. Carlos Cabirol.

12:30 – Receso

14:00 – Taller “Distribuciones Linux Accesibles”. Marcelo Gutierrez.

15:30 – Taller “Autos eléctricos con Energía Solar” Prof. Carlos Cabirol.

17:00 – Sorteo de Premios.

17:30 – Cierre del Evento.

9:00 a 17:00 **INSTALL FEST** Instalación de Software Libre para todos los sistemas operativos y taller de instalación de distribuciones GNU Linux: Linux Huayra – Mint – Ubuntu – Kali, etc.

STAND: Hardware Libre y Open Source.

STAND: Hackea tu casa: Domótica e IoT.

STAND: Reciclado de Pc’s con Linux.

Sponsors

El evento tuvo como auspiciante a la Coop. Telefónica Ciudad Perico.



AGRADECEMOS A TODOS! Al coordinador Nacional, Coordinadores Regionales, todas las sedes del país que hicieron este sueño realidad! - ATENTAMENTE Grupo GNUJUJUY.-

EMAIL de contacto: gnujujuy@gmail.com

Estadísticas

Asistentes: 50

Voluntarios: 5 (instaladores, logística, organización, etc.)

Charlas/talleres: 5

Instalaciones: 18 (1 Raspbian – 1 Ubuntu – 5 Huayra Linux – 3 Linux Mint - 5 Debian – 3 Puppy).

Distribuciones entregadas: 40 unidades entre Cd's y Dvd's.-

Aplicaciones libres entregadas: 20

Purmamarca, Jujuy

Coordinador Sergio Aramayo

Equipo organizador Grupo USL-JUJUY

El evento se realizó en la localidad de Purmamarca, Jujuy, Argentina en las instalaciones del Cabildo Histórico que se encuentra frente la plaza principal. Purmamarca es un pueblo de 2500 habitantes cuya economía depende en un alto porcentaje del turismo. En jurisdicción hay 5 escuelas primarias y 2 escuelas secundarias.



La jornada inició a las 09:30 hs. del día Sábado 28 y contó con 4 disertaciones:

“Mi oficina con software libre” - Liliana Almada

“Introducción al lenguaje de programación Python, sus librerías principales y ejemplos simples de usos” - Horacio Mayo

“Visión artificial” - Leandro G. Ortega

“Música y Software Libre - Audio en gnu/Linux” - Jorge Riera

Simultáneamente durante toda la jornada se realizó el “Install Fest” en la parte exterior del Cabildo, lo que permitió que muchas personas se acercaran para informarse sobre el evento y realizar consultas varias mientras miembros de USL Jujuy realizaba instalaciones en las computadoras de los asistentes.

Las charlas finalizaron aproximadamente a las 13:30 hs. y como actividad final se realizó un resumen de la jornada y se comentó sobre el proyecto “DeadDrops” (<https://deaddrops.com>). Luego de esta introducción se invitó a los asistentes a salir a la plaza para realizar la búsqueda del pendrive instalado para este proyecto.



Finalizando esta actividad, cerca de las hs 14:30, se realizó la entrega de premio para los asistentes que participaron de la búsqueda y otros sorteos de premios que fueron otorgados a los participantes que contestaron diversas preguntas referidas a los contenidos de las charlas.

Sponsors

El evento tuvo como auspiciantes a diferentes empresas del medio e instituciones, a las cuales les agradecemos por confiar en nosotros para permitir hacer un evento de altura:

Biblioteca Andariega - Purmamarca.

Comisión Municipal de Purmamarca

Bloque de Diputados PTS- Frente de Izquierda Jujuy

Belén Ruarte - Pastelería “Estrella de Belén”



Desde el equipo de USL Jujuy agradecemos a todos los participantes, disertantes, colaboradores, empresas que nos acompañaron para hacer esto posible. Es el esfuerzo de mucha gente de manera voluntaria.

“El primer paso para la comunidad es compartir el conocimiento”

Links de referencias y contacto

Hashtag Oficial: #FLISoLPurmamarca

Link Evento Oficial: <https://flisol.info/FLISOL2018/Argentina/Purmamarca>

Link Album de Fotos:

<https://drive.google.com/drive/folders/1ODe6Qt9A9WGcLBEx72zcOclj3E4EcX?usp=sharing>

Fotos en Wikimedia: <https://commons.wikimedia.org/wiki/Campaign:FLISoL2018>

USL Jujuy: <https://www.facebook.com/usljujuy>

E-mail de contacto: jujuyusl@gmail.com Twitter: @USLJujuy Facebook: /usljujuy

chat IRC freenode canal: #usljujuy

Estadísticas

Asistentes: 30

Voluntarios: 9 instaladores, logística, organización, etc.)

Charlas/talleres: 4

Instalaciones: 11 instalaciones (7 Ubuntu – 2 Linux Mint – 2 Lubuntu)

Distribuciones entregadas: 2 (CDLibre)

Premios: 2 Tazas sublimadas, 30 lapiceras, 1 pendrive, 1 remera

Premio búsqueda de adrop: 1 Taza Libre

Premio charla Audio con GNU/Linux: 1 pendrive 16GB - Ubuntu Studio persistente.

Rafaela, Santa Fe

Coordinador **Esteban Magnani**



En la Universidad Nacional de Rafaela (UNRaf) el sábado 28 de abril se realizó en simultáneo: III Festival de Cultura Libre UNRaf y Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre.



Charlas y Talleres

9:30 hs: Apertura del día de actividades e inicio de instalación de Software Libre durante toda la jornada.

10 hs: Taller de Arduino para adolescentes y jóvenes. Realiza Cooperativa Cambá.

Descripción: taller de producción de dispositivos con la placa de hardware libre -

Requisitos: traer computadora - Duración 3hs.

14 hs: Taller de gestión cooperativa de medios alternativos. Realiza Cooperativa de

Trabajo Mural Comunicación. Para reflexionar sobre los modos de construcción de "lo alternativo" y la importancia de los medios de comunicación alternativa en la sociedad actual. ¿Cómo se construye una agenda alternativa? ¿De qué modo la organización cooperativa contribuye con esta búsqueda?

15 hs: Taller de Arduino para adolescentes y jóvenes. Realiza Cooperativa Cambá, Laboratorio de Tecnologías Creativas.

Descripción: taller de producción de dispositivos con la placa de hardware libre -

Requisitos: traer computadora - Duración 3hs.



16hs: Taller de edición de video con herramientas libres. Realiza: docente Mauro Theler - Para adolescentes, jóvenes y estudiantes - Requisito: traer computadora con Openshot instalado.

18hs: cierre.

Como en ocasiones anteriores las actividades más demandadas fueron los talleres, sobre todo el de Arduino, al que asistieron estudiantes secundarios que colmaron la capacidad (unos 30 chicos). Para eso fue fundamental el apoyo de uno de los docentes de la escuela. El taller de OpenShot recibió aproximadamente unas 15 personas y el taller de comunicación cooperativa de medios alternativos otro tanto.

Esteban Magnani

Director de la Lic. en Medios Audiovisuales y Digitales





Estadísticas

Asistentes: 60

Charlas/talleres: 4

Instalaciones: 2

Resistencia, Chaco

Coordinador **Ernesto G**

Equipo organizador **Pelin Rodriguez y Marian Vignau**

El evento se realizó en la ciudad de Resistencia, Chaco - Argentina en las instalaciones del Centro Cultural Alternativo (Cecual) sito en Sta Maria de Oro 471m, iniciando a las 9.30 hs del sábado 28 de abril.



Charlas y Talleres

El Software Libre desde los Derechos Humanos	Nelson Jonathan Rodriguez
software libre para la edición de audio	Alícia Durand (Heráclita Efesa), Diego Tinajero Islas
GNUsticia	Mariano Jara Melagrani
Python y OpenCV.....algo saldrá	Pelin Rodriguez
Taller de edición de OpenStreetMap	Federico Pértile
Vértigo. El Ritmo y la aceleración del mundo	Ivan Navarrete (Phonografic) Alicia Durand (Heráclita Efesa)
¿Y porqué hacen Software Libre?	María Andrea Vignau

Durante la jornada se realizó una sola instalación en un equipo, el cual lo trajo ya que tenía problemas durante el proceso y requería asistencia. Si se hizo mucho networking con la gente, que tenía las más diversas consultas sobre el tema FLOSS y puntualmente por las charlas que se realizaron. Las actividades finalizaron a las 13:30 hs.



Agradecemos la colaboración del Centro Cultural Alternativo Cecual que nos facilitó el lugar y ayudó con la logística. E-mails de contacto: pelein.01@gmail.com/mavignau@gmail.com

Estadísticas

Asistentes: 30

Voluntarios: 5 (instaladores, logística, organización, etc.)

Charlas/talleres: 7

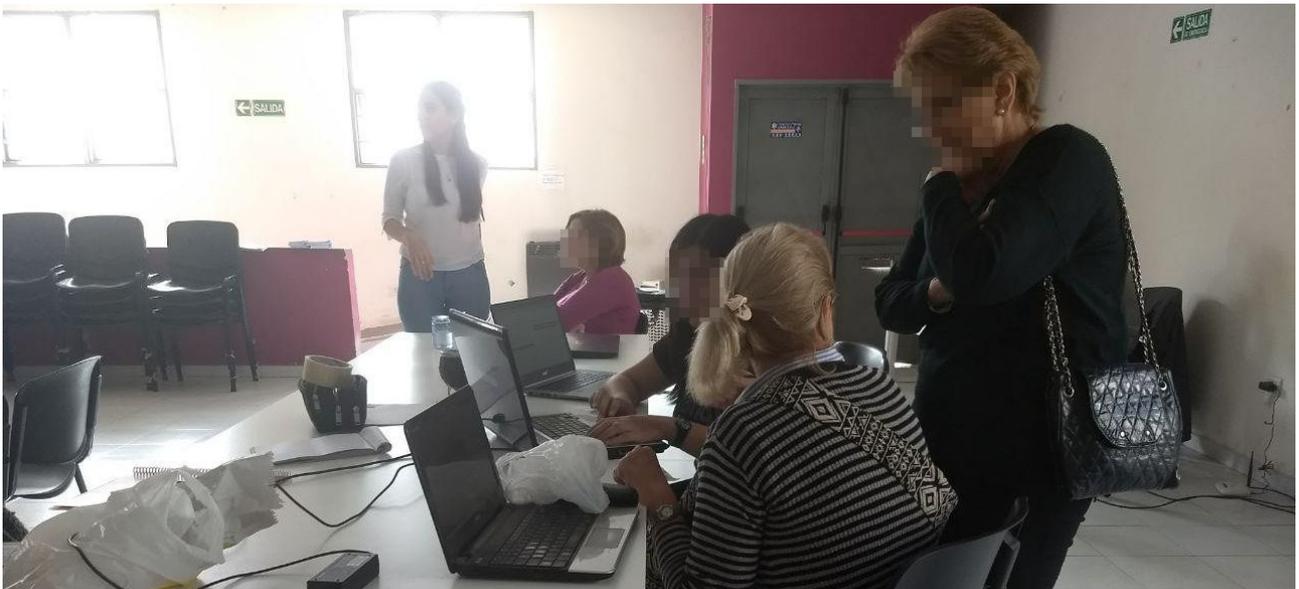
Instalaciones: 1 Debian

 Río Cuarto, Córdoba

Coordinador Daniel Bellomo

Equipo organizador Comunidad de Software Libre de Río Cuarto.

Compartimos una agradable jornada de charlas y presentaciones, de aprendizaje y colaboración.





Charlas y Talleres

Proyección del documental Caja Negra. El Mito del voto electrónico	
¿GNU, por qué GNU No es Unix?	Lucas Bellomo
Software libre para la economía social	Daniel Bellomo
Algunos derechos reservados	Lucas Bellomo y Bibiana Rivadeneira
Historia y evolución de GNU-Linux	Marcelo Arroyo
Desarrollo Libre y crecimiento de la impresión 3D	Genaro Pennone
Abordaje filosófico sobre técnica e información	Aldana D'andrea y Emiliano Campoamor
¿Se puede diseñar con Software Libre?	Felisa Barberá
Software libre y Agroecología como hecho político	Ignacio Origlia y Daniel Bellomo
Presentación dinámica y "zomeable" con software libre paso a paso	Bibiana Rivadeneira, Héctor Buri

Estadísticas

Asistentes: 45

Charlas/talleres: 10

Instalaciones: 8

Río Tercero, Córdoba

Coordinador **Mario Guerra**

Equipo organizador **Gustavo Rosso · David Rosso · Analía Cofanelli · Juan Escobar**

El 14° Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre fue organizado por cuarto año consecutivo en la Esc. Superior de Comercio de Río Tercero. Se realizaron promociones previas vía Facebook y parte de prensa. A la jornada asistieron principalmente alumnos y docentes del nivel terciario de la institución, desarrollando entre las 10 y las 18 hs actividades de difusión, charlas e instalaciones.





Charlas y Talleres

GNU/Linux instalado en un pendrive	Gustavo Rosso
Ofimática con LibreOffice	Mario Guerra
Gráficos 2D con GIMP e Inkscape	F.Giordano, I.Rios
Comparativa de escritorios en GNU/Linux	F.Melo, J.Graziani, C:Banuera
Gráficos 3D con FreeCad y OpenSCAD	J.Campoy, S.Ferrero, F. Estañoli

Estadísticas

Asistentes: 35

Charlas/talleres: 5

Instalaciones: 2

Salta Capital

Coordinador **Rodrigo Gastón Manresa**

Equipo organizador **SaltaLUG**

Los encargados de organizar esta sede del FLISoL en la ciudad de Salta la linda, fueron el grupo SaltaLUG y Fénix Computación encabezados por sus **coordinadores el Ingeniero Miguel Néstor Tolaba y el Profesor Rodrigo Gastón Manresa** los cuales comenzaron a trabajar con muchos meses de anticipación para que todo salga como se planificó y de la mejor manera.

Vale destacar que esta sede de FLISoL logró conseguir que se declare el evento de **Interés Legislativo por la Cámara de Diputados de la Provincia de Salta mediante Resolución 14/18** y de **Interés Municipal por el Concejo Deliberante de la Ciudad de Salta mediante Resolución 079 C.D.**



El FLISoL en este caso se realizó en dos días, el viernes 27 en el Teatro Municipal de la Ciudad del CCM y el Sábado 28 en el Aula virtual de la Facultad de Ciencias Exactas de la UNSa. Fue un éxito con una gran concurrencia superando los **500 asistentes** entre ambas jornadas en donde se pudo observar a los mismos muy a gusto con las charlas brindadas.

Fue una linda satisfacción para nosotros ver que muchos prestaron atención a varias de las disertaciones y al finalizar el evento nos pedían por favor que le compartamos las diapositivas expuestas y también pidieron la instalación del software libre presentado. Como complicaciones solo podemos mencionar en cuanto a organización que nos faltó espacio para albergar a las personas que se acercaron ya que por ejemplo en el primer día tuvimos más de 300 personas y otras 50 quedaron afuera debido a que se había saturado la capacidad máxima del salón.

En resumen fue un FLISoL inclusivo, federal y plural ya que que el evento fue destinado a todo tipo de público que se acercó de diferentes puntos de la provincia y sobre todo muchos docentes de diversas áreas; en otras palabras la jornada se vivió con gran entusiasmo y gracias al esfuerzo puesto se cumplió con el gran objetivo de difundir el Software Libre y en detalle presentamos los datos a continuación.

Cantidad de Instalaciones: Se instalaron o actualizaron **23 distribuciones** de sistemas operativos libres y se instalaron o copiaron **81 programas** libres en sus últimas versiones para sistemas operativos privativos.

Observaciones: Muchos se acercaron a pedir que les instalemos el software libre que expusieron varios de los disertantes en sus charlas y es algo que vamos a tener en cuenta para futuras ediciones.

Instaladores y Logística: Tuvimos un equipo especializado integrado por **7 instaladores** con un alto grado de profesionalismo que realizó un excelente trabajo liberando computadoras:

- **Marcos A. López Pereyra**
- **Gonzalo Javier Suárez**
- **Jesica Micaela Colque**
- **Gabriel Héctor Oriz**
- **Pablo Sebastián Zalasar**
- **Mario Rodrigo Solis**
- **Yolanda Vilma Chire**

Conferencias y Oradores: Tuvimos un total de **11 disertaciones y expositores** de excelente nivel académico (muchas de ellas orientadas a la educación y disertadas por mujeres cuya área no es específicamente la informática y otras tantas un poco más técnicas destinadas a informáticos.

Charlas y Talleres

Primeros Pasos con Software Libre	Ingeniero Miguel Néstor Tolaba
Divirtiéndonos con nuestra Colección de Música	Ingeniero Miguel Néstor Tolaba
Software Libre en la Primera Infancia	Profesora Joana Elizabeth Humano

Enseñar y Aprender con Huayra GNU/Linux	Profesor Rodrigo Gastón Manresa
TIC para la Inclusión en la Educación	Prof. Nadia Sánchez - Tec. Nelson Moreno
Aprendiendo Inglés con Software Libre	Profesora Emilce Isabel Rodó
Programación de Videojuegos para Primaria	Profesora Rocio Edith C. Galarza
Desarrollo front-end con React.js	Licenciado Diego Gil
Compartiendo Archivos con FreeNAS	Licenciado Martín Elio José Torres
Herramientas Forenses ¿Lo compro hecho o lo programo?	Sr. Luis Aaron M. Soria



Actividades extras: Al final de cada jornada se realizaron preguntas donde quienes las contestaban correctamente **se llevaban premios** gentileza de nuestros patrocinadores como becas para cursos, accesorios para computadoras, kits de productos de perfumería y deportes, entre otros. También se entregaron certificados avalados por la UNSa (Universidad Nacional de Salta).

Estadísticas

Asistentes: 500

Charlas/talleres: 10

Instalaciones: 104

📍 San Carlos de Bariloche, Río Negro

Coordinador *Andrés Grad Gut*

junto a un equipo de más de 20 integrantes

"El FLISoL 2018 superó todas las expectativas en Bariloche".

La jornada comenzó a las 10 de la mañana, cuando comenzaron a llegar los primeros asistentes. Varios de ellos llevaron sus computadoras para instalar un sistema operativo libre con el asesoramiento de varios facilitadores.

Se había preparado un espacio para las charlas, con proyector y sillas, mientras que en todo el perímetro, se podían observar los diferentes rincones temáticos.



Uno de esos espacios fue el "Rincón Huayra", donde estudiantes y profesores del Instituto de Formación Docente Continua, estuvieron asesorando a los asistentes sobre hardware y software del programa "Conectar Igualdad". Allí instalaron GNU/Linux Huayra en varias computadoras e impregnaron el logo del Flisol en mousepads y remeras.

En otro sector, había una PC funcionando que exponía todos sus componentes para que los interesados pudieran comprender el funcionamiento de cada uno de ellos.

Se había montado un rincón, donde los asistentes podían observar imágenes y videos elaboradas por el artista local Agustín Pecchia, quien expuso sus obras de arte electrónico realizadas con software libre.



Durante la jornada, se sucedieron diversas charlas abarcando temáticas como: filosofía del software libre, animaciones con Blender, artes electrónicas, campus virtuales con Moodle, y software libre en INVAP.

En las últimas tres últimas horas del evento se realizó un mini Open Space, donde los asistentes propusieron diversos temas que deseaban abarcar, y luego se improvisaron talleres y charlas sobre: software libre en educación, realización de un folleto con GIMP, edición de partituras con MuseScore, experiencias de trabajo remoto, el uso de LaTeX para presentaciones, metodologías ágiles, e introducción a Blender.

La frutilla del postre, fue la realización de un sorteo, donde 18 personas se llevaron regalitos de tecnología aportados por los auspiciantes del evento. Finalizada la jornada, se recaudó una caja de alimentos que luego serán donados.

Charlas y Talleres

Filosofía del Software Libre y ley provincial de Software Libre	Ariel Kennedy
Artes Electrónicas con Software Libre	Agustín Pecchia
Animaciones 3D con Blender	Fermín Valeros
Campus Virtuales con Moodle	Eduardo Aguilar de tecba.net
Uso de software libre en INVAP	Santiago Pérez Ghiglia
Open Space	Gabriel García Peña y Martín Contuci

Estadísticas

Asistentes: 125

Charlas/talleres: 6. En el Open Space, surgieron adicionalmente 10 mini-charlas. En total 16.

Instalaciones: 21

San Fernando del Valle de Catamarca, Catamarca

Coordinador José Joaquín Aguirres

El comienzo de la jornada en la EPET N° 7 “José Alsina Alcobert” (de la ciudad de San Fernando del Valle de Catamarca) ha sido a las 09:00 hs con total normalidad. La primer charla realizada por el profesor José Joaquín Aguirres, coordinador general del evento; el primer tema, como se acostumbra, ha sido la presentación del grupo, reseña histórica del FLISoL, el concepto de software libre, los motivos y los objetivos del evento.



En la misma charla se hizo énfasis con ejemplos actuales sobre los beneficios de utilizar software libre, el contexto local, el contexto nacional e internacional con un profundo mensaje instando al compromiso. La segunda charla ha sido realizada por Carlos Alberto Acosta Parra, Miembro fundador del LUG de la provincia (GULCAR) y actual presidente del Clúster Tecnológico de Catamarca, con una charla referida a emprendimientos con Software Libre y los beneficios de los mismos, orientando la misma a ampliar las expectativas de los alumnos de la tecnicatura “Técnico en Informática Profesional y Personal” (dictada en la EPET N° 7). Para luego realizar el primer break para desayunar.

Cabe señalar que el desayuno y el almuerzo se costeo con aportes de los miembros del grupo, aportes de la Subsecretaría de TI perteneciente a la Secretaría de Gobierno de Catamarca. Y es menester señalar el espíritu de buena voluntad del Capacitador en Panadería, Agustín Barrionuevo en conjunto con una alumna de los talleres de panadería que se dictan en la institución (Y con permiso del equipo de conducción de la EPET N° 7); quienes han tenido la amabilidad y la buena predisposición para utilizar la cocina, para hacer las pastafrolas y las pizzas que se degustaron en el desayuno y el almuerzo, y todo lo que esto implicó.



Después del break reanudó la jornada charla Oscar Arias, Técnico en Tecnología Educativa, hablándonos sobre su experiencia en la Universidad Nacional de Catamarca utilizando Software Libre y herramientas libres relacionadas a sus proyectos. Después del almuerzo y un breve descanso comenzó el taller de instalación de Software Libre con los tres disertantes anteriormente mencionados y todos los asistentes al evento en una de las salas de computación del establecimiento educativo.

La jornada terminó exitosamente con el resultado de 6 computadoras de la escuela correctamente liberadas. es necesario señalar el éxito de las instalaciones sumado a la gran participación y entusiasmo de todos los asistentes, generando mayor expectativa para la utilización de Software Libre.

Charlas y Talleres

Presentación del grupo, reseña histórica del FLISoL, el concepto de software libre	Prof. José Joaquín Aguirres
Emprendimientos con Software Libre	Ing Carlos Alberto Acosta Parra
Software Libre en la Universidad Nacional de Catamarca	Oscar Arias

Estadísticas

Asistentes: 26

Charlas/talleres: 3

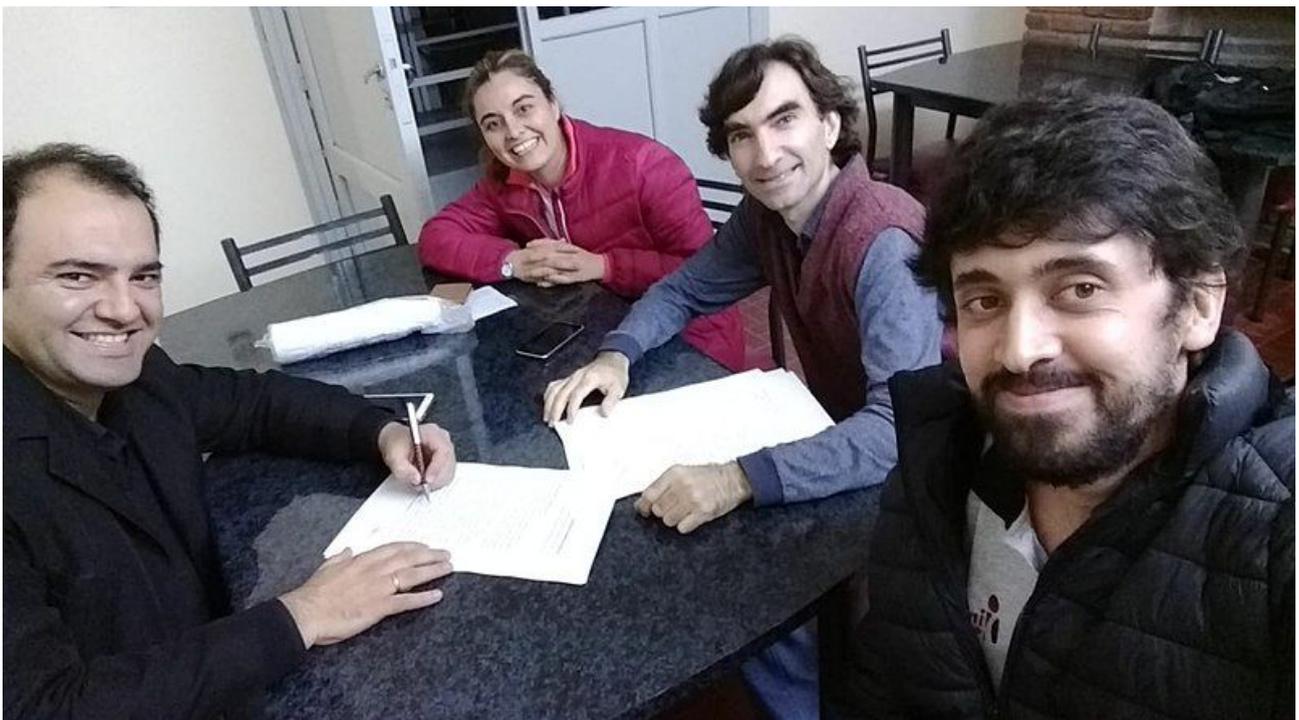
Instalaciones: 6

San Juan Capital, San Juan

Coordinador *Eduardo del Cid*

Equipo organizador *XONDA Asociación Civil: Domingo Britos · Eduardo Del Cid · Carlos Picon · Douglas Veron · Patricia Britos · Eduardo Adem*

El 05 de mayo pasado fuimos organizadores en la sede San Juan del Flisol 2018. Por otro año consecutivo estuvimos a cargo, esta vez quien nos dió el apoyo fue la Secretaría de Política Económica del Ministerio de Producción y Desarrollo Económico de la Provincia de San Juan, además del auspicio de siempre de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de San Juan.



El evento fue desarrollado en las instalaciones de “San Juan TEC”, del Ministerio de P. y D. E., que incluyó el sonido, la pantalla y el acceso a internet.



A pesar de haber cambiado de coordinador casi encima de la fecha, el Flisol fue un éxito. De manera espontánea la gente del Ministerio hizo difusión, lo que nos ayudó sobremanera con la convocatoria de asistentes y disertantes. El clima acompañó en toda la jornada.



Charlas y Talleres

Uso de Software Libre en entorno laboral
Software Libre para contadores: Libertya - Tryton
Herramientas libres para el manejo de imágenes médicas
Creación de Videojuegos con Software Libre
Introducción a Python

Estadísticas

Asistentes: 40

Charlas/talleres: 5

Instalaciones: 4

 **San Justo, Buenos Aires**

Coordinador Juan Manuel Padilla (Red CITECO)

Equipo organizador Gabriela Pereira Diz y Equipo CITLAM

Con la organización de la Asociación Civil Red CITECO y por cuarto año consecutivo, el FLISoL San Justo se realizó en el CITLAM, Centro de Innovación Tecnológica de la Secretaría de Ciencia, Tecnología y Políticas Educativas del Municipio de La Matanza. Se agradece al municipio por seguir apostando a la difusión del conocimiento libre.

El día estuvo teñido por condiciones climáticas severas, con lluvias, granizo y zonas inundadas, por lo que a pesar de contar con menos asistencia que años anteriores, nos sentimos contentos de haber realizado el evento y felices por las participaciones y sinergias provocadas.

Como viene siendo costumbre en esta sede, el FLISoL queda enmarcado en un Encuentro del Conocimiento Libre por lo que las temáticas de las charlas exceden a las tecnologías y nos adentran en el concepto más básico de compartir el conocimiento.



Creemos que de esta manera, se acercan a escuchar (y siempre salen interesados) aquellos que naturalmente no se acercarían al tratarse de una temática de software, pero que no dejan de ser usuarios a los que creemos que debemos ayudar a liberarse.

Charlas y Talleres

10:00 Conocimiento Libre | Red CITECO

11:00 Proyecto Eratostenes | Dr. Guillermo Mattei (DF-FCEyN-UBA)

12:00 Prevención y protección contra rayos | M. Florencia Barle, Nuria Sarochar, Noelia Tesei, Constanza Villagrán (FACULTAD DE CIENCIAS ASTRONÓMICAS Y GEOFÍSICAS - UNLP)

12:45 Alerta temprana en Meteorología | Dr. Federico Robledo (FCEyN UBA + CONICET) y Dr. Diego Moreira (Oceanografía FCEyN - UBA)

13:30 Método Científico y Presentación de proyectos | Gloria Palermo

14:30 Privacidad.Global Anonimato y privacidad en nuestras comunicaciones | Lic. Guillermo Movia

15:30 Sistema de Licencias Libres y Abiertas | Jorge Cabezas (AGC)

16:00 Clubes de Ciencia y Clubes Digitales - Potreros del Conocimiento | Juan Manuel Padilla (Red CITECO)

Además de estas charlas, expusieron sus trabajos y nos contaron sobre su historia, los siguientes Clubes de Ciencia y Clubes Digitales:

- Manuel Sadosky (CABA)
- Albert Einstein (Grand Bourg, Malvinas Argentina)
- ISTRÁ (I. Casanova, La Matanza)
- Técnica 7 (LaFerrere, La Matanza)
- Técnica 4 (San Justo, La Matanza)

Algunos clubes no pudieron llegar por cuestiones climáticas pero esperamos que los que asistieron puedan transmitir la experiencia en un próximo encuentro.



Estadísticas

Asistentes: 65

Charlas/talleres: 8

Oradores: 12

Instalaciones: 4

San Miguel de Tucumán, Tucumán

Coordinador *Juan Ignacio Contino*

Equipo organizador *Laura Cecilia Maza, Estela Escobar, Agustín Contreras, Sergio Vicari, Miguel Liezún, Gustavo Clúa, Rodolfo Guagnini.*

El evento comenzó a tiempo, asistieron unas 200 personas. Hubo dos tracks de charlas en simultáneo (básicas -más filosóficas- y avanzadas -más técnicas-). Las charlas duraban treinta minutos incluyendo preguntas y respuestas, también hubo un taller de robótica que duró una hora y media. Hubo un refrigerio de café y tortillas, y al final hubo una charla debate. Previo al evento hubo algunas apariciones en radio / televisión, así como afiches.



Charlas y Talleres

Ludus	José Fernández
Legislar	Javier Barcena
Desinformación informática	Eduardo Clúa
Free Osek	Miguel Liezun
Con el Hardware Libre se come, se cura y se educa	Mateo Carabajal
Armá tu propia distro	Sergio Vicari
Cientes Delgados en GNU/Linux	Juan Ignacio Contino
Informática Inclusiva Pilas Bloques	Estela Escobar y Ana Nieves R.
Lenguaje R	Fernando Flores
Simusol	Diego Sarabia



Agradecimiento especial a Diego Sarabia por su participación, es la personalidad más grande dentro del Software Libre que pudimos escuchar después de lo que será la visita de **Richard Stallman**.

También agradecemos a **Ana Nieves R.** y su equipo **Lider@r** Laboratorio de Investigación Desarrollo y Extensión Argentino de la Facet.

A **Mateo Carabajal** y su equipo **LUDUS** por su enorme predisposición y apoyo que además co-coordinaron junto con nosotros -LUG Tucumán- para que haya sido posible este evento.

Y por sobre todo a los Asistentes que por ellos y para ellos hicimos todo.

Gracias, **Muchas Gracias**.

--

LUG Tucumán

Grupo de Usuario de Software Libre

Estadísticas

Asistentes: 200

Charlas/talleres: 12

Instalaciones: 5

📍 San Salvador de Jujuy, Jujuy

Coordinador *Cristian Cachi*

Equipo organizador *Asoc. Civil Sociedad Libre*

El Flisol 2018 con Sede en San Salvador de Jujuy se realizó en el Centro Cultural Éxodo Jujeño , con acreditaciones a partir de hs 8:30 y dando inicio a las charlas a hs 9:45 hasta las 19:30, con entrada libre y gratuita.

Las temáticas en el 2018 es referidas al Software Libre y las Tecnologías Libres en “Gobierno, Educación e Independencia Tecnológica.”

Es importante destacar que en la ciudad de San Salvador de Jujuy la Actividad fue “Declarado de”:

- Interés Municipal y destacada Actividad en la semana de San Salvador de Jujuy”. Decreto N.º 0857.18.006
- Interés Legislativo por la honorable cámara de Diputados de la Provincia de jujuy. Resolución N° 340BP18



El Objetivo de la Organización es que cada FliSol tenga como eje central las “Tics Libres como Política de Estado”. Eso nos conlleva a un trabajo en red, una articulación entre Instituciones Gubernamentales y ONGs.

Como Equipo de trabajo, cada año evaluamos las tendencias y lo que demanda el mercado actual a nivel Social, Empresarial y Educativo así realizamos un FliSol para todos.

El concepto de cada actividad es romper la barrera del Asistente; llegar a toda la Sociedad y no solo a usuarios con formación técnica. Cumplir con los Conceptos Filosóficos pero además enriquecerlos con acciones concretas, dando apertura a Programas como el “Pacto Social por la Educación” que ve a las Tics Libres como una Herramienta a implementar en Educación.

En San Salvador de Jujuy nos abocamos a que el asistente tenga material de los contenidos de las charlas, se les provee carpetines, lapiceras, hojas, etc.

Como Organizadores si entregamos Certificados de Asistencia del FliSol 2018 avalados por todas las Organizaciones Oficiales; con antelación presentamos el Proyecto con los contenidos para su respectivo aval.

Las Charlas se prolongaron hasta la tarde y se tuvo que hacer en paralelo con los talleres en el Salón de Artes del Centro Cultural.

- GNU/LINUX: INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS LIBRE(JAVIER URO- Jujuy).
- PACTO SOCIAL X LA EDUCACIÓN Y LAS TICS. LIBRES "PUNTOS EN COMÚN"
- Tec. Matias Urriolaigoitia y Tec. Carmen Amador-Jujuy
- PRIVACIDAD Y ANONIMATO CON SOFTWARE LIBRE(ING. RAFAEL BONIFAZ-ECUADOR)
- MECATRÓNICA: IMPRESORAS 3D CON OPENSOURCE. (Tec. Emmanuel Inca - La Quiaca, Jujuy).
- BLENDER: "EVOLUCIÓN Y NOVEDADES DE BLENDER" U.N.Ju(Sebastián Madrid, Víctor Espinoza-Jujuy)
- ROBÓTICA CON ARDUINO: INVERSOR DE CORRIENTES CON PANELES Y BATERÍAS 12V. a 220 (Eduardo Velazquez)
- Taller de Inversor de Corrientes con Paneles y Baterías 12v
- Taller de Privacidad y Anonimato
- Taller de Impresoras 3D
- Taller de Instalación de Distribuciones GNU/Linux(Equipo Sociedad Libre).
- Distribución de Cds, DVDs con Herramientas Libres(Equipo Sociedad Libre).



A Hs 17 se concentró a todos los Disertantes a realizar preguntas e interactuar con los Asistentes con premios a los más destacados.

Se regalaron Pendrives, pads, descuentos para compras en de casa de comercios, teclados, mouse y cds. Datos Extras: Se Sorteo remeras del Flisol, 15 mini tux, 4 tux del flisol en carpintería en miniatura, 6 tux con logo del Flisol en porcelana fría, mates, bombillas, etc. todo con el logo del flisol.

Más Info: Facebook/Asociación Civil Sociedad Libre

Estadísticas

Asistentes: 323

Charlas/talleres: 6

Instalaciones: 15

Sierras Chicas, Córdoba

Coordinador Sebastián Serantes

Equipo organizador Juan Matías de la Cámara, Ezequiel Soler, Josías González Acosta y Sebastián Serantes.

El día 28 de Abril de 2018 se llevó a cabo la primera edición del Flisol Sierras Chicas (sede itinerante), la misma tuvo lugar en el Centro Cultural El Recodo del Sol de la ciudad de Unquillo. El festival comenzó a las 9:00 y concluyó a las 18:00hs.



Durante la mañana se presentaron las siguientes charlas:

Charlas y Talleres

Bienvenida a FLISOL + ¿De qué hablamos cuando hablamos de Software Libre? Prof. Facundo Quiñones y Prof. Mauricio Doliri
Software libre y Gobierno Abierto para Municipios, el caso de Córdoba.
El problema del Voto electrónico.
Todo sobre Bitcoin y criptomonedas.
Taller de instalación de GNU/Linux. Consultas/Asistencia
Proyección: El Hijo de Internet, la Historia de Aaron Swartz

Estadísticas

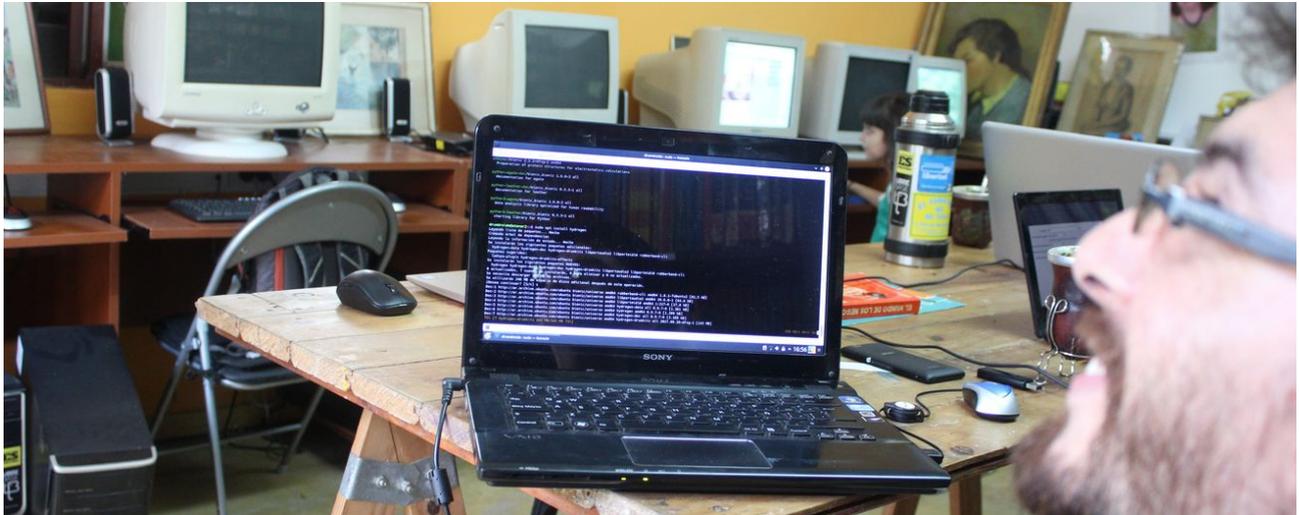
Asistentes: 16

Charlas/talleres: 6

Instalaciones: 4

Fotos:

<https://archive.org/details/FLISoLSierrasChicas2018>



Ucacha, Córdoba

Coordinador *Lic. Mauricio Doliri*

Equipo organizador *Lic. Mauricio Doliri · Lic. Facundo Quiñones · Lic. Adriana Capra*
Estudiantes de 1er. año del Técnico Superior en Redes e infraestructura.

Con casi 70 asistentes, en su mayoría estudiantes y docentes del Instituto Superior Clelia Fanny Castagnino, la primera edición del FLISOL en la localidad de Ucacha, Córdoba, se desarrolló conforme a lo programado.

Los estudiantes asistentes, que dijeron estar muy conformes y sorprendidos con lo recibido en la jornada, provenían en su mayoría del Profesorado de Educación Inicial y de la Tecnicatura en Gestión y Administración de las Organizaciones.



Como un punto fuerte a destacar se encuentra el compromiso asumido por los estudiantes del primer año de la Tecnicatura Superior en Redes e Infraestructura para que el evento se desarrollara tal lo previsto. En consonancia con lo anterior, también es de agradecer la predisposición del equipo directivo del Instituto Superior Clelia Fanny Castagnino a la hora de ser escogido como sede del FLISOL.

También cabe mencionar aquí otro agradecimiento a FM Vox Ucacha y a Teleco Canal 10 Ucacha que se hicieron eco del evento. Sin más, y con muchos anhelos de cara a la realización 2019, sólo resta decir que la primera edición del Festival Latinoamericano de Instalación de Software libre en Ucacha cumplió con las expectativas.

Charlas y Talleres

El software libre en educación	Prof. Facundo Quiñones y Prof. Mauricio Doliri
Ofimática libre para estudiantes y docentes: Xournal	Alumnos de la TECNICATURA SUPERIOR EN REDES E INFRAESTRUCTURA del IS "Clelia Fanny Castagnino"
Planillas de cálculo con software libre	Prof. Damián Corleta
Sistemas Operativos Libres para Educación Inicial	Prof. Mauricio Doliri
Licencias libres	Prof. ^a María José Tonda

Estadísticas

Asistentes: 68

Charlas/talleres: 5

Instalaciones: 13



Vaqueros, Salta

Coordinadores **Damián Canónica y Pamela Bázan**

Este año GNU/Linux Norte llevó a cabo el evento en la localidad de Vaqueros ubicada en la provincia de Salta. El Colegio N° 5050 fue quien nos abrió sus puertas de manera desinteresada y con muy buena predisposición. Explotamos el espacio lo máximo que pudimos, presentamos un mural con diseños bajo licencias CC, también se armó un mural con información sobre las mujeres que representan y difunden el SL.



Se dispusieron cuatro aulas de trabajo, Aula Tux y Aula GNU destinadas a talleres de 1:30hs de duración. Aula Huayra, destinada al taller de instalación de Huayra Linux, con repetición cada hora, delegado al CFP N° 3166 quienes extendieron un certificado de capacitación. Por otro lado, Aula Libre, destinada a las instalaciones y actualizaciones de GNU/Linux; donde se podía ver y elegir programas para ser copiados en un pendrive, notebooks.

Por otro lado, la Sala Stallman, fue el espacio para las charlas que se dictaban en simultáneo con los talleres.

También se armó un aula con juegos libres, y a cargo de Stomp plataformas se pudo jugar a Stepmania con plataformas. Contamos con colaboración de mucha gente que se sumó y realizó su aporte para que se brinde un lindo evento.

Tuvimos auspiciantes que colaboraron con afiches, volantes, banner y calcos. Se obsequiaron 800 para decorar equipos y mini-calcos para liberar teclados con Ñu y Tux.



Recibimos a productores como Neo Imagina y Química Urbana, realizadores de cuadernos, y remeras personalizadas que colaboraron con premios para entregar a los asistentes. Por último, obtuvimos el apoyo de dos casas de computación, Help Tech y Millenium Computación, que entregaron premios.

Se contó con el apoyo de la Cámara de Diputados de Salta, a su vez también contamos con la declaración de interés municipal en Vaqueros y la Universidad Nacional de Salta nos extendió certificados con la Res. N° 516/18 de Interés universitario.

Charlas y Talleres

- Intro al SL - Canónica Damián
 - Filosofía del SL - Avalos Gabriela
 - Colaboración Colectiva - Sergio Ignacio Ramos
 - Internet y los derechos: económico, sociales y culturales - Prof. Diaz Marta
 - El SL en la Educación: caso Cuba y Venezuela - Lic. Estevez Hector
 - Herramienta para la gestión de PYMES con SuiteCRM - Ing. Villoaz Gustavo
 - La nube y el SL - Gonzalez Gabriela
 - Una Raspberry Pi: La mini PC - Prof. López Juan / Cruz Ismael
-
- Aprende a instalar SL - Tarifa Duran / Muñoz Maximiliano / Ruben Enrique
 - Marcadores, automatizadores y IOT. - Nardelli Gabriel
 - Intro al modelado 3D en Blender - Frias Gonzalo
 - Instalación de Archlinux - Echenique Rodolfo
 - Intro a la programación de Videojuegos con Python/Pygame - Ramos Ariel / Encalada Manuel
 - Impresión 3D con tecnologías libres. - Ing. Villoaz Gustavo

Estadísticas

Asistentes: 283

Charlas/talleres: 14

Instalaciones: 13

Copias de ISOs a pendrive: 60

Copias de paquete de SL 'CDLIBRE': 12

Victoria, Entre Ríos

Coordinadores Carlos Burgos / Hernán Albornoz

En esta segunda edición en Victoria, Entre Ríos nos es muy grato mencionar la superadora respuesta a la invitación al evento.

La excelente predisposición a participar de todas las propuestas de los asistentes. Desde este lugar AGRADECEMOS a todos y cada uno quienes aportaron su granito de arena para que este evento que es netamente cooperativo y colaborativo desde su ADN se realice y corone con un final de satisfacción de la tarea realizada.



Agradecimientos a medios

Contacto Local - Victoria TV. Play Noticias - Sebastián Firpo. Radio Noticias - Juan Stierch. Diario La Mañana. Semanario Paralelo 32.

Charlas y Talleres

Cooperativismo, software libre y sociedad	Carlos Burgos
Software libre filosofía y usabilidad	Hernán Albornoz
Estrategia para la introducción del aprendizaje de la programación con Python	Delfor Castro
Proceso de migración a Software Libre en el Hospital Geriátrico "Dr. Domingo Cuneo"	Gabriel Balbi
Programación en la Escuela Primaria con Scratch	Constanza Villa
Tutorial básico de instalación de Ubuntu GNU/Linux	Fabián Delgado



Instaladores: Instalación de Herramientas Libres José Ferrari - Helvio Bruera - Matías Carrizo.

Fotografías: Damián Protzer Augusto Bernachea

Inscripciones: Susana Gonzalez Paula Mantovani

Sonido: Darío Otegui

Sorteos y Cierre

Estadísticas

Asistentes: 124

Charlas/talleres: 6

Instalaciones: 6 instalaciones en máquinas + 182 descargas

Villa Mercedes, San Luis

Coordinador **Marcelo Fajardo**

Desde el equipo FLISoL Villa Mercedes, saludamos al resto de la comunidad y extendemos nuestra gratitud y beneplácito por, en una nueva ocasión, ser parte de este evento, por cuarta vez consecutiva, el tercero realizado con el auspicio de Universidad Nacional de Villa Mercedes (UNViMe). La jornada comenzó a las 10:00 hs. del día sábado 28 de abril, en el marco de un fin de semana con feriados contiguos, circunstancia que dificultó la asistencia; aun así, se comenzó el festival con la presencia de alrededor de 40 personas; luego, por la tarde, contamos con 50 asistentes más que siguieron las disertaciones con entusiasmo.



Pudimos contar con la presencia de varios profesores y el rector de la UNViMe el doctor David Rivarola apoyándonos a lo largo de la jornada. Agradecemos a la UNViMe por la gestión realizada para poder usar el SUM del Centro Educativo N°9 “Dr. Juan Llerena” y el subsidio otorgado para los sorteos, catering, etc, además de la colaboración aportada por los becarios de la universidad en la puesta a punto de la sala de instalaciones del FLISoL . Un especial agradecimiento al Profesor Alberto Ledesma que corrió y nos ayudó con el funcionamiento de la red para tener internet en la sala y el escenario.

Se están programando talleres y charlas para el resto del año y la feria del libro, que se organiza en la ciudad, en el marco post flisol. Iremos publicando más adelante los progresos del equipo de Villa Mercedes.

Equipo organizador

Conducción: Marcelo Fajardo (coordinador general) · Emilia Gonzalez · Luana Issa

Coordinadores: Emmanuel Funes (coordinador) · José Villar (coordinador)

Logística: (durante el evento) Alan Leontes · Antonella Aguilar · Leonel Rolon · Yohana Salgado · Micaela Clara Nuñez · Jaqueline Finos

Instalación: Jose Villar · Leandro Ramirez · Federico Perassi · Santiago Suarez · Hugo Carreño · Pamela Torres · Ignacio Morinigo

Estadísticas

Cantidad de Asistentes: Aproximadamente 90 y unos 15 en instalaciones.
inscriptos por formulario 165.

Cantidad de Instalaciones: se realizaron 9 instalaciones.

Cantidad de Charlas: 12



Charlas y Talleres

Qué es una licencia de software	José Villar
Aulas Virtuales	Vanesa Torres

Licencias y algo más	Daniel Zenteno
Virtualización con contenedores en linux	Marcelo Fajardo
Blender 3d, animación digital	Hector Rojo
Caso de Éxito, automatización con SL	Ing. Guillermo Acosta
La consola GNU/Linux	Ignacio Morinigo
Inkscape, diseño vectorial libre	Marcelo Fajardo
Libreoffice	Villar, Finos, Gonzalez
Sistemas de información Geográfica	Juan Pablo Martini
Impresión 3d	Guillermo Larregay
MEMORIA, experiencia de poesía digital con software libre en Benin	Anuar Cichero

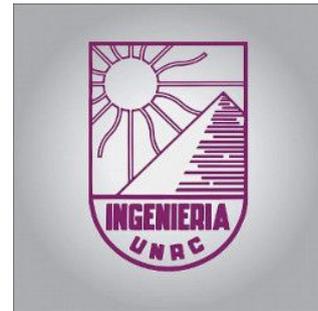
Estadísticas

Asistentes: 105

Charlas/talleres: 12

Instalaciones: 9

Agradecimientos







Convocatoria abierta a nuevas sedes de FLISOL

¿Qué hace falta?



LUGAR FÍSICO

Una parte importante de organizar una sede de FLISOL es conseguir un lugar físico donde realizar el evento, que sea cómodo y ubicado estratégicamente. Son excelentes lugares los colegios, centros culturales y universidades.



INSTALADORES

Durante el evento habrá un equipo técnico que instalará software libre en aquellos asistentes que hayan decidido su adopción.

Este equipo debe tener experiencia instalando sistemas operativos libres y poder resolver los inconvenientes y dudas que se presenten.



CHARLAS / TALLERES

Simultáneamente a las instalaciones, se brindará un cronograma de charlas y talleres vinculados a temáticas de software, hardware y cultura libres. SL en la docencia, diseño gráfico, robótica, seguridad informática, música, ofimática, programación, etc.

Estas charlas son a elección de la sede, y normalmente se abre un "llamado a charlas" invitando a oradores y profesionales a participar.



COMUNICAR LA SEDE

La organización de FLISOL se realiza a través de la lista de correo ANILLO. Encuentra cómo inscribirte a la lista y más información en:

<http://flisol.info>

o contactá al Coordinador Nacional para dar de alta la sede.

El equipo deberá realizar las comunicaciones de difusión por redes sociales y medios de comunicación locales, provinciales y nacionales.

El próximo año

Te esperamos en 2019 para formar parte del FLISOL...

...como asistente

...como voluntari@

...como orador/a

...como organizador/a

...como parte de la comunidad

Mantenete al tanto de las novedades:

twitter twitter.com/flisolar

Telegram t.me/flisol

Instagram [instagram.com/flisolar](https://www.instagram.com/flisolar)

facebook [facebook.com/FLISOLAR](https://www.facebook.com/FLISOLAR)

y en los sitios oficiales:

WIKI FLISOL <https://flisol.info/FLISOL2018/Argentina>

WEB www.flisol.org.ar

Este documento es publicado bajo una licencia
Creative Commons 4.0 by-sa



Reconocimiento – Compartir Igual (by-sa): Se permite el uso comercial de la obra y de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original. Esta licencia [es una licencia libre según la Freedom Defined](#).

Agradecemos la colaboración de Sol Verniers y [Cooperativa Cambá](#) con la confección y diseño de este informe.



**FESTIVAL LATINOAMERICANO DE
INSTALACIÓN DE SOFTWARE LIBRE**