

## ■ Formación en software libre: Oficina de Software Libre

### Actividades de Formación

- **Talleres de Programación de Aplicaciones Libres en la ETSIIT.** Talleres de dos o tres horas de duración impartidos por miembros de la OSL y personal externo. Asistieron en total unos 100 alumnos entre todos los talleres.

05/10/2011: Introducción a la programación con Software Libre.  
 19/10/2011: Introducción a los sistemas de control de fuentes.  
 26/10/2011: Introducción a JavaScript.  
 02/11/2011: Introducción a Perl.  
 09/11/2011: Introducción a Python.  
 16/11/2011: Introducción a Django.  
 23/11/2011: Control de fuentes con Git.  
 30/11/2011: Expresiones regulares con Perl.  
 14/11/2011: Cómo colaborar en un proyecto de Software Libre.  
 11/01/2012: Lenguajes de programación alternativos.  
 18/01/2012: javascript y JQuery.  
 25/01/2012: JQuery Fragments.  
 18/05/2012: Taller de Diseño de UI en Android.

- **Talleres de Aplicaciones Libres en la ETSIIT**

04/10/2011: Qué es el SL y por qué debería de importarme + introducción a aplicaciones libres. Unos 60 alumnos en total.  
 11/10/2011: Introducción a LyX.  
 18/10/2011: LaTeX.  
 25/10/2011: Presentaciones con LaTeX-Beamer.  
 08/11/2011: Fiesta de instalación de Linux.  
 15/11/2011: Introducción a Linux.  
 22/11/2011: Tareas básicas con Linux.  
 29/11/2011: Linux, un poco más allá.  
 13/12/2011: Virtualización.  
 10/01/2012: Introducción a R.  
 17/01/2012: Manejo de bibliografía (Zotero, BiBTeX).

- **Cursos virtuales (a través del CEVUG):**

26/03/2012 al 20/04/2012: Introducción al lenguaje de programación Python, 4ª edición.  
 23/04/2012 al 18/05/2012: Programación Avanzada en Python, 1ª edición.  
 14/05/2012 al 01/06/2012: Liberación de proyectos de Software Libre, 4ª edición.  
 21/05/2012 al 11/06/2012: Introducción al procesador de textos científicos LaTeX, 2ª edición.

- **Cursos presenciales**

09/07/2012 al 13/07/2012: Curso de Introducción a Arduino.

- **Cursos de formación del PAS**

Comienzo de los itinerarios formativos Ofimática e Internet: 25 para cada curso

### Organización y participación en eventos

- **Organización de eventos**

21/12/2011: Primer reto de Inteligencia Artificial de Google en la UGR, organizado conjuntamente con el Campus BioTIC Genil, el Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, el Grupo Geneura y la Oficina de Software Libre, con el objetivo de promover el desarrollo y liberación de software en la UGR.

02/03/2012 al 05/03/2012: III Hackathon de Proyectos de Software Libre de la UGR.

13/04/2012 al 16/04/2012: IV Hackathon de Proyectos de Software Libre de la UGR.

27/04/2012: F4: Gran Fiesta de Primavera del Software Libre. F4 fue FLISOL, festival latinoamericano de instalación de software libre, Fiesta de salida de Ubuntu 12.04, Final de la rama local del Concurso de Software Libre, Facilitar los ordenadores a las asociaciones a las que se le concedan los ordenadores libres con software libre.

27/04/2012: 4º Concurso Universitario Granadino de Software Libre. Este premio se concede a los concursantes granadinos del concurso universitario de software libre. El premio al Mejor Proyecto fue

para Daf-collage, los finalistas PUPILS y SWADdroid, accésits para TRUCO y Workespeis FKP, y GeoRemindMe recibió una mención especial.

27/04/2012: Campaña Ordenadores Libres con Software Libre, convocatoria para la donación de material informático en desuso a Entidades Sin Ánimo de Lucro.

18/05/2012: Primer Code Golf de la ETSIIT, en el marco de la Fiesta de la Escuela.

25/06/2012 al 20/07/2012: IV Campus de Software Libre de la UGR, organizado conjuntamente por el Gabinete de Acción Social y la Oficina de Software Libre, y con el patrocinio de Codeko.com, ElCacharreo.com y Cenatic. Participan cerca de 100 niños y niñas, distribuidos en tres grupos por edades: un primer grupo para niños/as de 7 a 10 años, el segundo para niños/as de 10 a 14 años con portátiles de la Escuela TIC 2.0, y un tercero para jóvenes de 12 a 16 años. Se harán dos turnos.

02/07/2012 al 27/07/2012: Campus Científico de Verano 2012, tercera edición, organizado por la Fecyt (Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología), el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte con el apoyo de Obra Social "la Caixa", y, por parte de la UGR, el campus de Excelencia BioTic, la Delegación del Rector para las TIC y la Oficina de Software Libre de la UGR. Se trata de potenciar el interés de 1800 estudiantes de 4º de ESO y 1º de Bachillerato de toda España por la ciencia, la tecnología y la innovación. Los Campus Científicos de Verano se desarrollan de forma simultánea en departamentos de investigación de 16 Campus de Excelencia Internacional y Regional desde el día 1 al 28 de julio de 2012. El proyecto que se organiza desde la OSL lleva por título "Conocimiento y TIC: entre todos construimos el futuro". Se establecen cuatro turnos de siete alumnos cada uno que aprenden no sólo a usar las herramientas de la Web 2.0, sino también a crear contenidos para su difusión en la red.

#### ▪ Participación en eventos

11/04/2012 al 12/04/2012: 1er Séminaire Logiciel Libre et Innovation Sociale (Primer Seminario Software Libre e Innovación Social), Chefchaouen (Marruecos).

19/05/2012: ScratchDay en el centro Guadalinfo Zaidin de Granada. El ScratchDay se celebra a nivel mundial, concretamente en distintas ciudades europeas y entre ellas Gijón, Valladolid, Bilbao y Madrid.

Libre Software World Conference, en Zaragoza, encuentro de desarrolladores y usuarios de software libre a nivel mundial.