

COMPROMISO CON LA MEJORA DE LOS SERVICIOS

ANEXO 7.11. OFICINA DE SOFTWARE LIBRE

En el año 2013 la Oficina de Software Libre, OSL, da continuidad a las líneas de actuación y las actividades que las conforman de años anteriores. Se trata de cuatro líneas fundamentales: concienciación, formación, liberación de proyectos de software libre y reutilización de material informático con software libre y su donación a diferentes asociaciones sin ánimo de lucro y ONGs.

Respecto al primer eje, concienciación, como actividad principal se destaca la celebración de la quinta edición del Concurso Universitario de Software Libre local y séptima nacional. Enmarcada dentro de esta actividad, se celebra el ciclo "Cafés con la OSL", donde los proyectos locales que concursan realizan una primera presentación y se abre a la comunidad la posibilidad de participar y colaborar en los mismos. Otra de las actividades relacionadas, es la realización de un ciclo de maratones de programación (hackatones), tales como el dedicado al concurso de software libre, el Open Data Day Hackaton y el de periodismo de datos, con el objeto de dar impulso a los proyectos y avanzar en su desarrollo en aquellas líneas que sea necesario. Como última fase, se ha hecho entrega de los premios tanto locales como nacionales del Concurso Universitario.

Como actividad relacionada, la OSL ha participado en FLISOL (Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre), organizado este año por GCubo (Asociación de usuarios Gnu/Linux granadina) y en el Open Data Day, así como en un hackatón de periodismo de datos organizado en conjunción con la décima edición de las jornadas de Blogs y Medios (mayo de 2013)

En general, se ha avanzado en la implicación de la OSL con la comunidad de software libre local, apoyando o participando en todos los eventos relacionados con el mismo. Para participar en iniciativas internacionales, se ha solicitado la participación en RIUSOL, la red interuniversitaria de software libre, creada por una serie de universidades iberoamericanas con el objetivo de fomentar el uso del software libre en las mismas (y en el sistema universitario en general).

En cuanto al eje de formación, se ha continuado con la formación gratuita en forma de talleres, celebrando diferentes acciones formativas sobre Android y otras tecnologías libres en Informática, aparte de las series de talleres:

- Talleres de aplicaciones libres, celebrados a lo largo del primer cuatrimestre del curso 2012-2013 en la ETSIIT.
- Taller de aplicaciones libres multimedia en Bellas Artes, año 2012-2013.

A estos últimos talleres han accedido unas 50 personas; a todos los talleres organizados por la OSL han accedido alrededor de 100 personas, incluyendo principalmente PDI y alumnado.

Se han organizado varias ediciones de los cursos virtuales ya implantados y se han creado nuevos:

- Liberación de proyectos de software libre.
- Introducción al lenguaje de programación Python.
- Python avanzado.
- Scratch: Iniciación a la programación.
- LaTeX.
- Arduino.

Las diferentes ediciones han tenido un gran éxito, participando más de 300 personas. La mayoría de los cursos, juntos con otros aportados por profesores, están también disponibles como material libre en la plataforma virtual de la OSL <http://cabas.ugr.es/cursos/>.

Además, se han organizado las siguientes actividades:

- Quinta edición del Campus Infantil de Software Libre al que han asistido unos 75 niños.
- Apoyo a la liberación de diferentes aplicaciones del PAS y PDI, siguiendo el protocolo de liberación de aplicaciones en colaboración con la Delegación del Rector para la Transferencia de Resultados de Investigación.
- Mantenimiento de las instalaciones de Software Libre de la Facultad de Políticas y de la Biblioteca de la ETSIIT.
- Participación de cursos en los dos itinerarios formativos para el PAS, en aplicaciones libres y en uso de Internet. En las mismas han participado, por el momento, 70 trabajadores pertenecientes al PAS.

Estas actividades han sido reconocidas por Portal Programas en su Ranking Universitario de Software Libre, asignando a la UGR por segunda vez consecutiva el primer puesto en tal Ranking, por encima de las otras 71 universidades públicas y privadas de España.

En el tercer eje de liberación de proyectos, aparte de los eventos y acciones mencionadas anteriormente enfocadas a la concienciación y formación, se ha organizado tanto la 5ª edición local como coorganizado la 7ª edición nacional del concurso

universitario de software libre, en el cual se inscribieron casi 20 proyectos y han finalizado, llevando a cabo la liberación de los resultados, cinco proyectos. Estos proyectos de alumnos se unen a los tres proyectos liberados oficialmente, a lo largo del año, con ayuda de la OTRI. En este área y también enfocada a la concienciación se ha firmado un convenio de un año extensible a otro con la Fundación universidad.es principalmente dedicado a la organización de concursos de software libre fuera del sistema universitario español, con este objetivo se ha colaborado con la delegación del rector para Marruecos en la organización de un concurso en ese país y con el resto de la Delegación TIC para el lanzamiento de una edición del concurso en Cuba, cuya presentación se ha hecho durante el congreso CompuMat en noviembre.

El cuarto eje, de reutilización de material informático, ha incluido el lanzamiento hasta el mes de octubre, cuatro campañas de donación de ordenadores en las que se han donado a más de 50 ONGs y asociaciones un total de más de 100 ordenadores y aproximadamente 50 piezas diversas de material informático (impresoras, escáneres, monitores y teclados). Las campañas se han llevado a cabo con la colaboración y el apoyo económico de la Unidad de Calidad Ambiental así como de toda la delegación TIC, especialmente el CSIRC, que ha facilitado el uso de su material móvil; el CEVUG ha cedido parte del uso de un almacén. Todo esto ha permitido que diverso material que anteriormente sólo se retiraba para reciclaje encuentre nuevo uso con sistemas operativos libres en las manos de diferentes asociaciones y ONGs. Dentro de este eje se ha participado en la actividad de la CRUE-TIC de recogida de material informático desafectado por diferentes ministerios; la Universidad de Granada ha solicitado la asignación del material desafectado y, en varios casos, se ha concedido y procedido a su retirada en Madrid, con la ayuda de la Gerencia de la UGR.

Este cuarto eje de reutilización de material informático es la principal aportación de la OSL para paliar los efectos de los recortes en la UGR. Con él se ha equipado por completo el instituto de matemáticas (IEMath) y se ha cedido a diferentes profesores para su uso temporal, así como a asistentes a los Cafés con OSL para su uso in situ.