

## II JORNADAS DE TECNOLOGÍAS LIBRES DE ZARAGOZA 22-26 de Febrero de 2010 (PROGRAMA PROVISIONAL)

### MARTES 22 DE FEBRERO – MUSEO PABLO GARGALLO

#### Jornada conjunta sobre migración en fuentes abiertas Cenatic – Ayuntamiento de Zaragoza

- **18.30 h.** - **Introducción al acto y a las Jornadas**, por parte de **Ricardo Cavero**, Director General de Ciencia y Tecnología del **Ayuntamiento de Zaragoza**
- **18.45 h.** - **Firma del Convenio conjunto de colaboración**, por parte de responsables del **Cenatic** y del Director General de Ciencia y Tecnología del **Ayuntamiento de Zaragoza**
- **19.00 h.** - **Presentación a cargo de Miguel Jaque**, Director Gerente del **Cenatic** (Centro Nacional de Referencia de Aplicación de las TIC basadas en fuentes abiertas): presente y futuro del Software Libre en España, tendencias y retos a corto y medio plazo
- **19.45 h.** - **Presentación a cargo de Eduardo Romero** (técnico del **Equipo de Migración de software Libre del Ayto. de Zaragoza**): novedades en la migración del escritorio **AZ Linux** (Boletín, Blog, Liberación software gestión repositorios 'Migasfree'), y presentación de la **Guía de buenas prácticas sobre la Migración a Escritorios con Software Libre**

### MIÉRCOLES 23 DE FEBRERO - MUSEO PABLO GARGALLO

#### Jornada de Datos públicos Abiertos y Aplicaciones para dispositivos móviles

- **19.00 h.** - **Presentación de DndZGZ (Dónde en Zaragoza)**, desarrollo de aplicación para iPhone sobre servicios públicos, alimentada con datos públicos, a cargo de sus creadores
- **19.45 h.** - **Presentación del desarrollo “Vive Zaragoza”**, aplicación gratuita impulsada por el Ayuntamiento, para hacer uso de los datos publicados en **OpenData** en teléfonos y dispositivos basados en **Android**. Realizará la presentación **Iván Rodríguez**, Director de Ingeniería de **Warp Networks**, empresa que ha desarrollado el framework para enlazar con dispositivos móviles las **fuentes de datos municipales abiertas (OpenData)**

### JUEVES 24 DE FEBRERO - MUSEO PABLO GARGALLO

#### Jornada sobre registros, licencias, modelos abiertos y mixtos de propiedad intelectual

- **19.00 h.** - **'Contratos de licencia, licencias administrativas... y otras hierbas'**, por **Pedro J. Canut**, gerente de ColoriURIS. Ponencia enfocada a desarrolladores, de cara a introducirles en nuevas herramientas para facilitar sus registros y gestiones con Administraciones Públicas y Empresas

### VIERNES 25 DE FEBRERO – DIGITAL WATER PAVILION (DWP - Almozara)

#### Liberación del software de gestión del DWP y Taller de Programación 'Open DWP'

- **17.30 h.** - **Liberación pública del framework de programación de la cortina de agua del Pabellón Digital del Agua (DWP)** de Milla Digital, con objeto de que el sistema de control y generación de patrones de las cortinas de agua interactivas que conforman las fachadas del pabellón, estén disponibles para cualquier programador.
- **18.00 h. - 21.00 h.** - **Taller de Programación 'Open DWP'**: dirigido por Miguel A. Varona, ingeniero y programador de la empresa Arstic AVS. Los asistentes al taller desarrollarán variaciones en las líneas de programación del framework de control del DWP, basado en librerías de fuentes abiertas para la gestión de las cortinas de agua interactivas.

### SÁBADO 26 DE FEBRERO – SEDE HISPALINUX ZARAGOZA (c/ San Blas, 104, 50003, Barrio San Pablo)

#### Taller específico para placas de hardware libre 'Pingüino'

Evento desarrollado en colaboración con asociación Hispalinux, con dos partes principales:

- **10.00 h. - 12.30 h. - Programación de placa 'Pingüino' y primer circuito de ejemplo:** controlador RGB de tiras de LEDs, por **Francisco Javier Suvires** (Asociación Hispalinux)
- **12.30 h. - 14.30 h. - Generación de números aleatorios mediante Software Libre,** por **Ramón 'Rampa' Martínez Palomares**, Director técnico de TBS Group.

Para ambos talleres, se requiere inscripción (plazas limitadas), enviando un correo a la dirección: [milladigital@zaragoza.es](mailto:milladigital@zaragoza.es)

El taller de programación 'Open DWP' del viernes 25 es gratuito.

El taller de placas de hardware libre 'Pingüino' del sábado 26 tiene un coste simbólico de 10 € en concepto de materiales (placas de hardware), para garantizar asistencia, a abonar al inicio del taller.