

3º taller de integración de desarrollos de software libre para bibliotecas

Destinatarios

- Personal de Sistemas con experiencia en diseño y desarrollo de sistemas de bibliotecas.
- Personal bibliotecario con experiencia en la interacción con sistemas automatizados de gestión bibliotecaria.

Objetivos

- Presentar el sistema de Gestión de Bibliotecas de código abierto CaMPI a la comunidad de bibliotecarios del sistema universitario argentino
- Promover la interacción entre bibliotecarios y personal de sistemas a través del sitio Web del proyecto CaMPI en SourceForge
- Desarrollar requerimientos pendientes del proyecto CaMPI previamente seleccionados
- Redactar un proyecto de reingeniería del producto

Fundamentación

La definición de software libre (<http://www.gnu.org/philosophy/free-sw.es.html>) establece las pautas para un esfuerzo colaborativo para un beneficio cooperativo que promueve el uso del producto. La institución que utilice un producto desarrollado bajo estas pautas se convierte en real dueña de los datos y la información producida por ese software.

La consolidación de una comunidad de desarrollo cooperativa y colaborativa, mejora los tiempos de respuesta para implementar requerimientos de nuevas funcionalidades y aumenta la calidad de los productos.

CaMPI (<https://sourceforge.net/projects/campi>) es una propuesta de sistema de gestión de bibliotecas bajo el concepto de software libre, integrada por desarrolladores argentinos con experiencia previa en el área.

La comunidad de desarrolladores CaMPI se ha reunido por primera vez en el Instituto Balseiro en julio de 2007 y por segunda vez en la Universidad Nacional del Sur en diciembre de 2007. Los avances realizados durante estas reuniones y luego de ellas están disponibles a través del repositorio <http://sourceforge.net/projects/campi/>

Como herramienta de comunicación complementaria se utiliza el grupo de Google biblioinformaticos@googlegroups.com

Los resultados obtenidos en la "reunión Bariloche", confirmados en la reunión "Bahía Blanca" permiten establecer que reuniones presenciales periódicas de ese estilo arrojan resultados positivos respecto de la consolidación de la comunidad de desarrollo; haciendo necesario impulsar la interacción con la comunidad de usuarios.

Período

17 al 20 de junio de 2008.

Carga horaria

36 horas reloj.

Lugar

Universidad Nacional de Entre Ríos, Paraná, Argentina.

Cronograma

Día 1	GESTORES DE INSTITUCIONES ASOCIADAS A CAMPI
9:00 a 10:30 hs.	Presentación de los convenios marco y convenios específicos.
10:30 a 10:45 hs.	Café
10:45 a 12:30 hs.	Diseño de proyecto de reingeniería de CaMPI. Justificación. Dedicación de los recursos humanos involucrados. Distribución de responsabilidades. Compromisos institucionales para el fortalecimiento de la comunidad de usuarios.
12:30 a 14:00 hs.	Almuerzo
14:00 a 18:00 hs.	Diseño de proyecto de reingeniería de CaMPI. Cronograma de tareas. Financiamiento de reuniones periódicas.
Día 1	LA COMUNIDAD DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS
14:00 a 16:30 hs.	Presentación de los asistentes. Introducción al concepto de software libre y código abierto. Indicadores de CaMPI según el modelo de madurez OSMM. Presentación de la metodología de trabajo del grupo de desarrollo. Presentación de la plataforma de SourceForge en relación a CaMPI. Presentación de los avances realizados en CaMPI.
16:30 a 18:00 hs.	Prueba de la plataforma de SourceForge para CaMPI por parte de la comunidad de usuarios. Relevamiento de requerimientos. Participación de la comunidad de usuarios.
Día 2	COMUNIDAD DE DESARROLLO
9:00 a 10:30 hs.	Establecimiento de metodología de trabajo. Uso de SCRUM.
10:30 a 10:45 hs.	Café
10:45 a 12:30 hs.	Definición del sprint backlog en función del product backlog definido en el día 1.
12:30 a 14:00 hs.	Almuerzo
14:00 a 15:30 hs.	Conformación de grupos y documentación de las actividades a realizar.
15:30 a 18:00 hs.	Ejecución del plan de trabajo.
Día 3	COMUNIDAD DE DESARROLLO
9:00 a 10:30 hs.	Ejecución del plan de trabajo.
10:30 a 10:45 hs.	Café
10:45 a 12:30 hs.	Ejecución del plan de trabajo (continuación)
12:30 a 14:00 hs.	Almuerzo
14:00 a 17:00 hs.	Ejecución del plan de trabajo (continuación)
17:00 a 18:00 hs.	Puesta en común de avances, inquietudes y problemas
Día 4	COMUNIDAD DE DESARROLLO
9:00 a 10:30 hs.	Ejecución del plan de trabajo.
10:30 a 10:45 hs.	Café
10:45 a 12:30 hs.	Ejecución del plan de trabajo (continuación)
12:30 a 14:00 hs.	Almuerzo
14:00 a 16:00 hs.	Identificación de actividades pendientes de integración. Asignación de responsabilidades para tareas futuras. Entrega de certificados

Observaciones

- La comunidad de desarrollo trabajará según el concepto de programación por pares, por lo cual se debe disponer de 1 PC por cada 2 desarrolladores, y comodidades para la puesta en común (proyector, pizarra).
- Habrá actividades de comunicación previas al taller.

Nota

Este taller no es arancelado.

Alojamiento y comida

A confirmar por los anfitriones

Asistentes

A confirmar por los anfitriones