

Apache Software Foundation. Part II: Teams

Laura Arjona Reina

This text is the transcription from the video available at http://www.youtube.com/watch?v=UB09w_cwx9E
For more information you can visit my blog post <http://larjona.wordpress.com/2011/12/31/apache-software-foundation-roles-and-community-organization/>

Hola, mi nombre es Laura Arjona, y voy a presentar cómo se organiza la Fundación Apache, es decir, sus grupos de trabajo.

La Fundación Apache comenzó con el servidor HTTP, pero poco después ya surgieron nuevos proyectos relacionados. Actualmente existen 200 proyectos de software y algunos grupos de trabajo o "proyectos" que apoyan las tareas de desarrollo.

Las personas que tienen permiso para modificar el código en los repositorios oficiales, es decir, los "committers", se agrupan en proyectos, y eligen (los committers de cada uno de los proyectos) a un grupo que es el comité de gestión de proyecto (en inglés las siglas son PMC). Este comité coordina las líneas generales del proyecto y los lanzamientos de las versiones oficiales. Cada proyecto tiene autonomía para organizarse como sus miembros deseen, y por ejemplo, para crear nuevos subproyectos. Es importante decir que cuando un committer o miembro de un proyecto se mueve a un nuevo proyecto, aunque en el proyecto original fuera miembro del comité de gestión de ese proyecto, en el nuevo proyecto vuelve a ser un "committer raso", ya que, como hemos dicho, cada proyecto es autónomo.

La Fundación Apache gestiona 91 proyectos de software que podríamos llamar "de alto nivel", activos y maduros. Además de éstos, gestiona muchos otros, hasta los 200 que hemos comentado. Entre ellos están los proyectos de la Incubadora, que actualmente, en Diciembre de 2011 son 59, y proceden fundamentalmente de donaciones de código o proyectos externos que quieren formar parte de la Fundación Apache. La Incubadora es el lugar donde están estos proyectos externos hasta que se comprueba que el proyecto es viable y que la manera de organizarse y la vida de la comunidad concuerda con el espíritu de la Fundación Apache.

También tenemos los Laboratorios, que actualmente tienen 32 proyectos, y estos laboratorios, o estos proyectos mejor dicho, son proyectos que surgen desde dentro de la Fundación Apache, ya sea por nuevas ideas o escisiones de proyectos existentes. La gestión es parecida a la Incubadora, es decir, se acompaña la vida de ese proyecto hasta que se comprueba que es viable, que puede tener éxito, y que la vida un poco de la comunidad sigue siendo igual que la de los proyectos de alto nivel.

Y por último, tenemos el Ático, que es el lugar donde van los proyectos que quedan obsoletos o abandonados. En el Ático se intenta cuidar que el código esté disponible, atender a los usuarios que pueda haber de ese software obsoleto, y también contactar con los antiguos desarrolladores para gestionar cualquier tema que hubiera pendiente relacionado con ese proyecto.

La Fundación intenta que los desarrolladores hagan lo que saben hacer mejor (que es desarrollar el software) y ocuparse de todos los demás temas. Para ello, se han creado, por un lado, funciones o roles específicos, que afectan a distintos proyectos dentro de la Fundación, como pueden ser las relaciones con la comunidad Java, las relaciones con el Consorcio World Wide Web, la gestión de la marca Apache, todos los temas de financiación, la publicidad y el marketing. Así, tenemos también proyectos o grupos de trabajo de ámbito de toda la Fundación, como los que hemos comentado antes: la Incubadora, los Laboratorios y el Ático, y también los proyectos que ayudan a tareas que no son de desarrollo como pueden ser Infraestructura, Asuntos legales y Seguridad, y por último, los proyectos que promueven o acompañan la vida de la comunidad, como son el proyecto de la Planificación de la conferencia anual, el ApacheCon, que nos hablará Esther más adelante, el proyecto de Ayuda a los Viajes, para que todas las personas que quieren ir a la ApacheCon puedan hacerlo y el proyecto de Desarrollo de la Comunidad, que es un proyecto de mentores o de gente que quiere ayudar a los nuevos desarrolladores.

Muchas gracias.