

GSoC y otros programas de orientación

Ana Rey (blog.anarey.info)

Marcos Chavarría Teijeiro (aquelando.info)

Valentín Barros (sanva.net/blog)

Google Summer of Code

¿Qué es el Google Summer of Code?

El Google Summer of Code, abreviado GSoC, es un programa diseñado para fomentar la creación de software de código abierto por la comunidad de estudiantes universitarios.

Objetivos del *GSoC*

- Ayudar a nuevos y jóvenes desarrolladores a empezar a participar en el desarrollo de software de código abierto.
- Ofrecer a los estudiantes de carreras relacionadas de alguna forma con la informática la oportunidad de trabajar en algo relacionado con sus estudios, buscando la compatibilidad con los mismos al ser durante el verano.
- Ofrecer a la comunidad universitaria unas prácticas realistas, permitiendo al desarrollador primerizo formarse en tecnologías fundamentales que en ocasiones, lamentablemente, no se cubren en el plan de estudios.

Beneficios del *GSoC*

- *Flip bits, not burgers* —Google te permite dedicar tu verano a formarte, aunque necesites un trabajo, ya que el programa está remunerado con \$5500 para el estudiante.
- Las organizaciones de software libre obtendrán nuevos desarrolladores —el objetivo es que sigan siendo contribuidores al terminar el programa, aunque no es algo obligatorio.
- La sociedad en su conjunto obtendrá más software de código abierto.

Funcionamiento del *GSoC*

- **Registro:** Puedes elegir proyectos planteados por la organización/organizaciones que te interesen, o plantear uno tú mismo.
- **Pretemporada:** El *community bonding period*, durante el cual el estudiante debe prepararse para empezar a trabajar en su proyecto, organizarse con su mentor, etc.
- **¡A programar!** El periodo más largo, el cual estará organizado de una forma u otra según la organización para la que trabajes.

Outreach Program for Women

OPW (The Outreach Program for Women)

- Participantes: Mujeres. No haber participado en GSoC, 1 contribucion al proyecto.
- Objetivos.
- 9 Ediciones (diciembre 2010 - Marzo 2011).

Esta 9 edición

- September 22 application system opens
- October 22 application deadline at 7pm UTC
- November 12 accepted participants announced on this page at 7pm UTC
- December 9 - March 9 internship period

En la 8 edición 40 participantes

GNOME, Libav, linux kernel, Mesos, Mozilla, Open Source Robotics Foundation, Open Technology Institute, OpenStack, ownCloud, Perl, Python, QEMU, Wikipedia, Xen Project, Xen Project

Concurso Universitario de Software Libre

Concurso Universitario de Software Libre (CUSL)

- Participantes: Estudiantes universitarios.
- Objetivo: fomentar la creación y contribuir a la consolidación de la comunidad del Software Libre en la Universidad.
- 9 Ediciones. (2006/07)

Fases del CUSL

- Fase de inscripción
- Fase de aceptación
- Fase de desarrollo
- Fase final

- Fase de desarrollo
- Fase final

- Premios Locales Aumentar la comunidad de Software Libre dentro de la universidad. Comunidad
- Patrocinadores.

Resultados: 100 proyectos - 120 estudiantes
de media por edición

Preguntas...

Gracias por venir!