

Resumen de la charla del miércoles del 17 de Noviembre del 2010.

Invitado: Gonzalo Odiard

Está trabajando con Martin Langhoff y Simon Schampijer para el desarrollo de Sugar, específicamente de las actividades y solucionar los problemas (bugs) tomando como referencia los tickets en [dev.laptop.org](http://dev.laptop.org) y [bugs.sugarlabs.org](http://bugs.sugarlabs.org)

También asistió al Chat Simon Schampijer.

Se unió un nuevo miembro a la charla, presentado por Sandra de El Salvador:

David\_ESA, quien trabaja en el equipo técnico de ese país.

### **Dev.laptop.org y bugs.sugarlabs.org**

Se hizo una introducción de las páginas [dev.laptop.org](http://dev.laptop.org), [bugs.sugarlabs.org](http://bugs.sugarlabs.org) y sobre qué son los tickets.

Estas páginas llevan un registro de los errores de software para que el equipo técnico pueda corregirlos.

La diferencia entre ambos es que en **dev.laptop.org** se manejan los errores que de las XO (tanto de software como de hardware).

**bugs.sugarlabs.org** se refiere a errores de sugar, tanto en la XO como en otras plataformas.

Gonzalo ha sugerido registrar los errores en [dev.laptop.org](http://dev.laptop.org).

Aunque cualquier persona puede ingresar y poner sus tickets (o registros de errores), Walter Bender ha mencionado que no es sencillo ingresar tickets en la página, por lo que Gonzalo sugiere también que le sean enviados reportes a su correo: [gonzalo@laptop.org](mailto:gonzalo@laptop.org)

### **Procedimiento para reportar errores:**

*“Para reportar errores lo importante es que ustedes sepan que cuando leamos lo que ustedes escriben los desarrolladores no sabemos que versión de software están usando ni cosas que para ustedes pueden ser obvias”, por lo tanto es muy importante:*

- 1) indicar que versión de Sugar tienen (se ve en el panel de control, en acerca de mi computadora)
- 2) indicar la versión de la actividad (se ve en la vista de lista de la home)
- 3) reproducir lo que han hecho cuando sucede el error. Por ejemplo "abro un archivo del diario, copio una imagen en Pintar, aparece en el marco, pero cuando quiero pegarla no la pega"
- 4) poner que es lo que esperarían que suceda.
- 5) una vez con toda esta información se puede poner un ticket en [dev.laptop.org](http://dev.laptop.org) o enviar un correo a [gonzalo@laptop.org](mailto:gonzalo@laptop.org)

Walter Bender hizo el siguiente comentario sobre Uruguay: *“habíamos hablado de hacer una forma más simple para los profesores y los niños a informar de los errores ... Me pregunto el estado”*

### **Actividades más usadas:**

A la pregunta ¿Cuáles son las actividades más utilizadas se respondió lo siguiente:

- **upticlarioja** - grabar, escribir, Tux paint, memorizar, scratch, charlar, wiki
- **David\_ESA** - Gcompris, memoria, charlar, escribir, socialcalc, OOo4kids, calcular, grabar, hablando con Sara, Wikipedia en español, tamtam mini, terminal, tuxpaint
- **maria**: tuxpaint, grabar, memorizar. En segundo plano: Scratch y tortugarte

Llamó la atención de Gonzalo que no se mencionaran Escribir o Navegar. Todos concordaron en que son actividades muy usadas, pero al ser bastante estables no las mencionaron.

### Algunos errores reportados:

- **irmacouretot:** tux paint, se tilda en mágicas (flor) y se pierde toda la información. Hay que reiniciar la máquina...- Se aclaró que OLPC no puede resolver algunos problemas de Tuxpaint, pero puede servir hacer el reporte para informar a los desarrolladores
- “En la Feria del Libro me trajeron un problema: querían abrir un archivo pdf para escribir y lo abría en leer....por supuesto que no guardaba lo que se escribía...
- Se acordó que Irma enviaría un ejemplo a Gonzalo para poder hacer pruebas.
- **David\_esa:** “En el caso particular de las actividades comunes de Sugar es simpático que siempre las nuevas características son bien asimiladas, pero por ejemplo desde que probamos la actividad Sugarizada de Toetem y abriendo archivos de video con navegar, hace que el volumen se pierda y se tenga que acceder al a termina y alsamixer para corregirlo”
- Wikipedia en Español, tira un mensaje y en ocasiones no levanta, se arregla reflasheando.
- Aunque hay Wikipedia en Español en el G1G1 viene la wikipedia, pero en inglés. “nos toca quitarla, poner la versión sacada por Perú en Español y recrear la imagen”. En la imagen os802 funciona bien, en la que 850 no carga
- Algunas actividades de Gcompris necesitan usar la versión anterior para resolverse
- **irma-uptic:** En el aula no pueden usar simultáneamente el navegador, inmediatamente se colapsa.
- muchas actividades no se pueden compartir, no se reconocen las XO 1.5
- **maría:** XO kids - el inconveniente es que no se graba en el diario
- **JanetM** - usando la actividad "Cámara", y varias XO se quedaron congeladas, sobretodo cuando ponían pantalla completa
- **Upticlarioja** problemas con los driver para utilizar el adaptador usb/vga
- Se sugirió que intenten nuevamente con la nueva imagen y reporten si hay mejora

### Mejoras y pruebas:

- Gonzalo refiere que se han hecho mejoras en la actividad pintar (paint)
- La primer muestra de su trabajo ya se puede probar bajando las imágenes de <http://build.laptop.org/10.1.3/xo-1.5/os353/>
- La lista de cambios esta en <http://build.laptop.org/10.1.3/xo-1.5/os353/announce>
- El pegado de imágenes está solucionado en la imagen indicada
- El link [http://wiki.laptop.org/go/Release\\_notes/10.1.2#XO-1.5](http://wiki.laptop.org/go/Release_notes/10.1.2#XO-1.5) es la última versión estable
- Se comenzó a trabajar en las actividades que se distribuyen con las XO: <http://wiki.laptop.org/go/Activities/G1G1/10.1.3>

### Sugerencias:

- **JanetM:** Mi sugerencia es hacer una lista de reportes en donde educadores y personal técnico pueda hacerlo llegar a **Gonzalo** y **Erikos**, porque tal vez en estos momentos no tenemos los datos de la versión sugar, quizá a través del foro o correo, así todos nos enteramos como va cada reporte, es una sugerencia, en forma de dar seguimiento y juntos ir aprendiendo.
- **<maria>**: totalmente de acuerdo. Una lista de reportes en un mismo sitio
- Gonzalo averiguará si es posible hacer una en español. En inglés está: [testing@laptop.org](mailto:testing@laptop.org)
- Walter Bender sugirió programar un chat en diciembre para discutir las características de la nueva versión cuando salga. (no sólo de las correcciones de errores)