## Charlas de Aprendizaje OLPC

## Charla 4: Actividades Predeterminadas del XO

## 23 Febrero 2011

# Resumen

Para la charla de esta semana Walter Bender propuso conversar sobre las actividades de Sugar instaladas por defecto en el XO, ya que se está revisando dicho listado y se necesita retroalimentación y sugerencias sobre las actividades más utilizadas que no están incluidas dentro de este listado predeterminado.

Durante el chat se sugirió incluir las siguientes actividades:

* Abaco
* Dimensiones (Visual Match)
* Physics
* Infoslicer
* Reproductor de media
* Spirolaterals
* Elements
* Fototoon
* Encuesta (Poll Builder)
* Wiki (en español)
* Socialcalc
* Ooo4kids
* Tuxmath
* Tuxpaint
* Conozco alimentos

Ademas se discutió la importancia de la colaboración de actividades y de la necesidad de disponer de librerías en español.

Gracias a todos por sus sugerencias!

# Enlaces Compartidos

Listado de actividades predeterminadas Sugar 10.1.3:

<http://wiki.laptop.org/go/Activities/G1G1/10.1.3>

<http://wiki.laptop.org/go/Activities/G1G1Lite/10.1.3>

Actividad Elements:

 <http://activities.sugarlabs.org/es-ES/sugar/addon/4214>

Actividad Spirolaterals:

<http://activities.sugarlabs.org/esES/sugar/addon/4331?collection_uuid=bffbaa60%26%2345;b557%26%2345;16aa%26%2345;3d85%26%2345;63670f870c07>

# Participantes

1. Walter Bender – Boston
2. Simon Schampijer – Miami
3. Melissa Henríquez – Miami
4. Vivian Hsu - Miami
5. Janet Melchor – México
6. Mariana Cortes – México
7. Carolina García – Costa Rica
8. Gonzalo Odiard – Argentina
9. Lorena (mib\_oiho8e) Uptic – Argentina
10. Aura Mora (mib\_lmclbb) – Colombia
11. Sdenka Salas – Peru
12. Mary Gómez – Paraguay
13. David – El Salvador

# Transcripción

<Actividades Predeterminadas de Sugar >

walterbender>: Tengo una petición de la OLPC. Ellos están haciendo un nuevo "construir" y le gustaría sugerencias para las actividades de Sugar para incluir de forma predeterminada. gonzalo\_ y erikos puede explicar con más detalle

gonzalo\_>: si, la idea es analizar qué actividades además de las que ya incluimos por defecto, sería bueno incluir, escuchamos propuestas 

walter-bender>: respecto a la pregunta de la OLPC, el conjunto actual es muy limitada: Leer Chat Terminal Navegar Etoys Escribe Calcular Registro Pippy TortugArte Jukebox ImageViewer, otras?

 MelissaHT>: scratch

gonzalo\_>: si, tamtam, labyrinth, typing turtle, memorize, la lista completa esta acá: <http://wiki.laptop.org/go/Activities/G1G1/10.1.3>

Aura>: medir, pintar

walter-bender>: ¿cuáles son los criterios deben ser a la vez de utilidad y valor pedagógico?

erikos>: gonzalo\_, es imagen para el xo1 contiene menos actividades (<http://wiki.laptop.org/go/Activities/G1G1Lite/10.1.3>)

gonzalo\_>: walter-bender: si, esa es la idea

Carolina\_CR>: la pregunta es cuales otras deberían incluirse en esa lista?

walter-bender>: Carolina\_CR: si

<Sugerencias de Actividades >

MelissaHT>: Alguna sugerencia sobre actividades a incluir en el listado de actividades pre-instaladas?

walter-bender>: me gusta **Abaco y Dimensiones (Visual Match)** que presentan diferentes representaciones a los niños

Carolina\_CR>: de esa lista nosotros decidimos incluir **physics** y **también infoslicer**

JanetM>: De acuerdo Carolina\_CR, Physics es una actividad interesante de incluir, no estoy segura si ya está en el paquete inicial.

gonzalo\_>: JaneM: si, ya está incluida

mib\_lmclbb>: al listado de actividades preinstalada le hace falta un **reproductor de medios,** que soporte diferentes formatos...

MelissaHT>: ah ok aura, gracias

mib\_lmclbb>: pintar, para los más pequeños!

mariana\_mx>: **spirolaterals** para quienes quieren entender mejor turtle>: también me gusta la tabla de elementos

MelissaHT>: hola Mariana, no conozco spirolaterals

MelissaHT>: la tabla periódica? como se llama la actividad mariana\_mx?

gonzalo\_>: mariana\_mx: esta? <http://activities.sugarlabs.org/es-ES/sugar/addon/4214>

mariana\_mx>: si gonzalo, esa...

MelissaHT>: ah ok gonzalo, mariana se llama **elements**

mariana\_mx>: si... elements 

MelissaHT>: muy bien mariana

MelissaHT>: voy a probar la actividad. Mariana\_mex, por que te gustaría incluir la tabla periódica como predeterminada?

mariana\_mx>: le daría más oportunidad a los chicos el ir descubriendo sobre los elementos y entendiendo la tabla periódica sin tener que esperar a llegar a secundaria, mariana\_mx>: al experimentarlo por su propia cuenta le quitará lo "formal" y es posible que puedan entenderlo mejor

mariana\_mx>: déjame buscar **MelissaHT** el link a spirolaterals

mariana\_mx>: esta es: <http://activities.sugarlabs.org/es-ES/sugar/addon/4331?collection_uuid=bffbaa60%26%2345;b557%26%2345;16aa%26%2345;3d85%26%2345;63670f870c07>

mariana\_mx>: si, y spirolaterals vale mucho la pena para los que quieren entender el proceso básico de turtle

<mariana\_mx>: y una sugerencia más (que además interesó mucho en Nayarit) es **Fototoon**

 mib\_lmclbb>: Si Mariana Fototoon es muy buena!

 walter-bender>: mariana\_mx: fototoons +1 (gonzalo\_ lo escribió fototoons :) )

Carolina\_CR>: fototoon.. voy a revisarlo

gonzalo\_>: mariana\_mx: me alegra mucho que les guste FotoToon y Elements !

MelissaHT>: si, carolina fototoon es muy sencillo hacer historietas con fotografías

mariana\_mx>: cierto! gonzalo. fototoon rocks!

JanetM>: fototoon +1

mib\_lmclbb>: hay una actividad muy interesante y es **Encuesta o Poll builder**, le permite al estudiante elaborar sus encuestas, genera los gráficos y permite realizar análisis sobre la información recopilada

MelissaHT>: si aura, encuesta con pool builder 

mib\_lmclbb>: Meli, encuesta como les dije en una actividad que apoya muchos procesos de aprendizaje y colaboración

David\_SV>: Perdón por la tardanza

MelissaHT>: HOla David\_SV de donde te conectas?

David\_SV>: de El Salvador

MelissaHT>: bienvenido!

MelissaHT>: ok. Aun estamos recibiendo propuestas sobre actividades a incluir en XO como predeterminadas

David\_SV>: En la charla pasada en la que participé hice mención de una que es importante para nuestros proyectos en El Salvador, es **la wiki español**, supongo que ya la han de haber mencionado

MelissaHT>: gracias david, la verdad no habíamos mencionado

mib\_lmclbb>: Si David Wikipedia!, respecto a la V.10 de Wikipedia en las máquinas 1.5 he tenido problemas para instalarla

David\_SV>: la actual es de Perú y su versión del 2009 no corre en la imagen 860

mib\_lmclbb>: no he podido instalar Wikipedia, le ha pasado a alguien más?

David\_SV>: mib\_lmclbb, nosotros hemos incluso puesto a que levante localmente en un linux común

MelissaHT>: aura, recuerdo en Vichada el problema pero era 1.0 las maquinas

mib\_lmclbb>: Meli, resulta que el problema es con la última versión de Sugar en las 1.0 y las 1.5

gonzalo\_>: En las 1.5, prueben instalar esta versión de Wikipedia : <http://dev.laptop.org/~martin/wikipedia_es/Wikipedia-23.xo>

mib\_lmclbb>: Gracias Gonzalo!

gonzalo\_>: hasta ahora tenemos: Abaco, VisualMatch, Elements, FotoToon, Spirolaterals, Encuesta

MelissaHT>: gonzalo\_ abaco?

gonzalo\_>: **MelissaHT**: si, Abaco o Abacus

David\_SV>: Gracias, gonzalo, ahora la pruebo 

JanetM>: Esta incluido **SocialCalc**?

gonzalo\_>: JanetM: SocialCals esta incluida, pero no funciona muy bien

JanetM>: ok, gonzalo, pensé que no estaba

David\_SV>: se que es mucho espacio, pero la de **ooo4kids** funciona bien y es bastante buena y podría remplazar a socialcalc, pero no voy a negar que socialcalc es bien ligera

JanetM>: esa no la he probado David\_SV, haré pruebas mas tarde

David\_SV>: **tuxmath y tuxpaint** ya fueron mencionadas ?

Carolina\_CR>: no, no han sido mencionadas

David\_SV>: son bastante prácticas para la parte de arte y matemática

MelissaHT>: no he probado tuxmath David\_SV.

David\_SV>: **MelissaHT**, tuxmath es excelente para la práctica y ejercicios de agilidad mental en cálculos matemáticos

Carolina\_CR>: y tuxpaint lo prefieren a pintar o colorear?

David\_SV>: en las escuelas de acá lo prefieren

sdenka>: también aquí en Perú lo prefieren

David\_SV>: por las diversas opciones y que el puntero tiene un comportamiento más ágil en el área de trabajo

JanetM>: Encontré una actividad que me pareció interesante para que los niños jueguen y aprendan con ella, se llama **ConozcoAlimentos**, la han usado? creo que sería bueno incluirla

gonzalo\_>: JanetM: gracias!, la vamos a ver

JanetM>: Si, a mi me gusto

MelissaHT>: si, gracias JanetM

<Colaboración>

Aura>: A mí me parece fundamental mejorar en el aspecto de colaboración de las actividades, algunas de ellas no se pueden compartir (ej. pintar) y otras cuando entran a ser compartidas se bloquean...

gonzalo\_>: Aura: si, es cierto. Si tuvieras que priorizar la implementación de la colaboración en determinadas actividades, cuales serian?

walter-bender>: Aura: es compartir tan importante para todas las actividades?

Aura>: creo que todas deberían tener la posibilidad de "compartir", pero es muy importante memorizar, scratch...

Carolina\_CR>: a nosotros nos ha fallado un poco el compartir actividades, compartir actividades cuando hacemos los mini-talleres

gonzalo\_>: Carolina\_CR: dependiendo de las características de la red, el compartir puede fallar, esperamos mejorarlo

erikos>: Carolina\_CR, no todas las actividades pueden ser compartidas, algunas deshabilitar el botón de acción si no pueden, otros no, mi plan es para desactivarlo para todas las actividades que no pueden colaborar

Carolina\_CR>: nosotros solo tenemos 3 XO actualmente y cuando hacemos mini-talleres entre nosotros mismos a veces no podemos compartir

MelissaHT>: si erikos, seria bueno desactivarla si no puede colaborar >: hasta ahora la colaboración funciona bien con el nuevo software en escribir, chat, memorizar, grabar (fotos)>: ... cuales mas les funciona bien?

erikos>: **MelissaHT**, si, es importante ser constante en la experiencia del usuario

MelissaHT>: carolina, que versión de sugar y que xo usan? y en que actividades?

Carolina\_CR>: estamos con dos 1.0 y una 1.5, puede ser eso

MelissaHT>: las tres usan v 10.1.3?, con la conexión adhoc debería funcionar bien la colaboración con ciertas actividades

Carolina\_CR>: cuando tengamos más XO 1.5 les avisamos como nos va con eso de compartir actividades

MelissaHT>: ok, carolina, cuando será eso más o menos?

Carolina\_CR>: ya estamos haciendo el pedido porque en julio hacemos la primera entrega de equipos, y necesitamos tener antes alrededor de 100 para desarrollo profesional docente de profesores de las escuelas elegidas

MelissaHT>: oh que bien Carolina, pues me avisa cuando estén en pruebas

Carolina\_CR>: claro, te aviso

mib\_lmclbb>: Respecto al tema de colaboración de actividades es más estable con grupos pequeños de 3 a 5, entonces lo que hago es coordinar la unión de grupos y que todos iniciemos la actividad al mismo tiempo

sdenka>: quisiera unirme al pedido de Carolina, pues definitivamente se necesitan sesiones de aprendizaje donde se integren las actividades de la XO, existe el pedido de los maestros, para poder relacionar la XO con la curricula, para todas ellas, pues cada una tiene distinta potencialidad

Lorena>: En la Rioja no se soluciona el tema de compartir las Todas las actividades

<Demo de Actividades y Diario>

Aura>: otra cosa no sé qué tan complejo sea que exista un "demo" acerca del uso y aplicabilidad pedagógica de las actividades

walter-bender>: Aura: hay "demos" de la mayoría de las actividades básicas. Aura: cómo usarlos, pero no ejemplos del uso de las actividades en apoyo del aprendizaje

Aura>: ok, en eso creo que todos nosotros podemos aportar Walter!

walter-bender>: Aura: +1

gonzalo\_>: Aura: aquí hay bastante material: <http://wiki.laptop.org/go/Recursos_en_espanol>

Aura>: gracias!

Carolina\_CR>: cómo usarlos...nosotros hemos estado haciendo mini-talleres en el equipo como usar cada una de las actividades... al azar debemos preparar sesiones de trabajo para nuestros compañeros>: creo que en los diferentes países de seguro hemos experimentado distintos acercamientos a cómo usar las actividades y eso se podría compartir

gonzalo\_>: Carolina\_CR: no será tan al azar 

Carolina\_CR>: gonzalo. digo al azar nosotros.. cada semana debemos preparar una sesión para una actividad y compartirla

gonzalo\_>: CarolinaCR: ahh, no había entendido

Aura>: hay algo que me ha gustado mucho y son las mejoras a diario! la posibilidad de describir, etiquetar y reflexionar sobre cada actividad desarrollada

gonzalo\_>: Aura: que bueno!

Aura>: Si, muy bien cada vez más se acerca al concepto de "diario", repositorio de las memorias y reflexiones del trabajo

walter-bender>: Aura: +1 >: Aura: Creo que el diario es aún más importante que el intercambio

<Librerías>

David\_SV>: en el caso de las librerías a las que se acceden en navegar ya hay alternativas para hispanohablantes?

mib\_lmclbb>: Me uno a la inquietud de David respecto a las opciones de librerías para los hispanohablantes!

gonzalo\_>: David\_SV: es sencillo crear versiones en español de las collections, solo se necesita gente que quiera ayudar con la traducción 

Carolina\_CR>: librerías para los hispanohablantes.. Revisen si tienen sistema de bibliotecas en sus países... y es una fuente muy valiosa de ese tipo de recursos

gonzalo\_>: tienen libros en español que se puedan distribuir?

walter-bender>: gonzalo\_: siempre estaba la cuestión de espacio en el ordenador portátil para libros (frente a mantenerlos en el servidor de la escuela), google translate made a mess of that one 

gonzalo\_>: walter-bender: mas alla del tema del espacio, hay muchísimos libros en ingles, pero casi nada en español

mib\_lmclbb>: alguna vez me llego una actividad fabulas.xol, tiene un repositorio de fábulas de Esopo pero creo que no está en el Wiki, lo desarrolló alguien aquí en Colombia, tengo el archivo lo compartiré con ustedes y se puede subir al wiki , funciona bien en el navegador

David\_SV>: acá se están haciendo un par de xol pero nos hemos encontrado con que las categorías son limitadas, y para editar esa página hay que meter mano un poco en el generador de la misma que está escrito en python

gonzalo\_>: mib\_lmclbb: gracias, puedes enviármelo a gonzalo@laptop.org ?

mib\_lmclbb>: Gonzalo, claro que si, y se lo envío a Melisa para que lo comparta con tod@s!

MelissaHT>: si gracias aura, me gustaría verlo

David\_SV>: excelente 

mib\_lmclbb>: Walter y cómo podemos hacer para subir librerías en español?

gonzalo\_>: David\_SV: yo puedo ayudarte con el tema de las categorías. si me mandas un mail podemos ver cómo solucionarlo

David\_SV>: ok, gracias Gonzalo

gonzalo\_>: Podemos crear una wiki para Colecciones en español

David\_SV>: sería una buena idea, para que podamos aportar, en especial porque ese tipo de recurso es bien fácil de generar

mib\_lmclbb>: Ahora en el proyecto que iniciamos en el Vichada - Colombia, la idea es publicar mitos y leyendas de un grupo étnico, así como un diccionario español-sikuani, cómo se hace para publicar eso en la XO?

walter-bender>: mib\_lmclbb: Puedo mostrarle cómo hacer que la colección de "bundles"

JanetM>: yo también quiero aprender, walter-bender

<mib\_lmclbb>: usar la XO para recopilar y publicar la cultura del grupo étnico con el que vamos a trabajar, así con cualquier población, es necesario publicar los productos que se logrén en los proyectos!

David\_SV>: mib\_lmclbb la parte de las librerías es bien fácil, se prepara una página o conjunto de ellas en html y se agrega una carpeta con la definición de la librería, al comprirmirla como zip se renombra a xol y listo, van a parar a la actividad navegar

mib\_lmclbb>: Gracias David, es muy sencillo, lo voy a probar, y funciona con imágenes?

gonzalo\_>: mib\_lmclbb: si

David\_SV>: por ahí hay una guía en ingles ya veré si la ponemos en español, nosotros hasta videos hemos metido

<Conclusión>

MelissaHT>: vale, pues si no hay mas sugerencias por hoy podemos concluir

gonzalo\_>: cualquiera que tenga mas sugerencias, puede mandarme un mail a gonzalo@laptop.org

mib\_lmclbb>: ok, gracias, Gonzalo

MelissaHT>: Gracias a todos por participar hoy

David\_SV>: bueno, entonces recapitulando **MelissaHT** Abaco, VisualMatch, Elements, FotoToon, Spirolaterals, Encuesta, tuxmath, tuxpaint, wikipedia\_es David\_SV>: y conozcoalimentos

gonzalo\_>: gracias **MelissaHT** por invitarnos!

JanetM>: Bien! Saludos a todos, nos leemos la siguiente semana

<David\_SV>: saludos melissa\_ht gracias 

Aura\_Col>: y un reproductor de medios!!

MelissaHT>: asi es David\_SV, de cualquier manera hare el resumen y pueden revisar en el wiki

MelissaHT>: No gracias a ustedes de verdad!

Aura\_Col>: Gracias, un gusto compartir con ustedes, nos encontramos en la red en el próximo chat!!