



Cómo poner a punto la XO

XO Release 8.2.0 (Build 767)

1. Usando la Actividad Terminal

Es una actividad donde se nos permite escribir comandos Linux para realizar determinadas tareas. La actividad está identificada con el icono de un rectángulo con un \$ _ en su interior.



Al ejecutarla aparece una ventana como la que se muestra, donde aparece un mensaje de bienvenida en varios idiomas y debajo una cadena de texto terminada en el signo de \$ llamada "indicador del sistema" y el cursor con forma de rectángulo con relleno color negro. Es a partir de allí que se escriben los comandos.

```
Actividad Terminal # _
Actividad Editar
Dup dor a'az Mubster!      \_____/      Bonjour, enfants du monde!
Ciao, bambini di tutto il mondo!  || o ||      ¡Hola, chicos del mundo!
Hallo, Kinder der Welt!     |.X.|      Hallo, kinderen van de wereld!
Hello, children of the world! //__=___\  Olá, crianças do mundo!

[o]lpc@xo-1E-6A-80 ~]$ █ ← CURSOR
```

¿Cómo puedo cambiar el nombre de mi computadora o el color que elegí para mi símbolo XO?

- Abrir la actividad Terminal.
- Digitar el siguiente comando:

```
rm .sugar/default/config
```

(Observar que entre rm y la palabra .sugar hay un espacio que los separa)

- Presionar ENTER.
- Reiniciar presionando la combinación de teclas CTRL-ALT-BORRAR y luego pedirá que el usuario ingrese nuevamente el nombre y elija el color del ícono X.

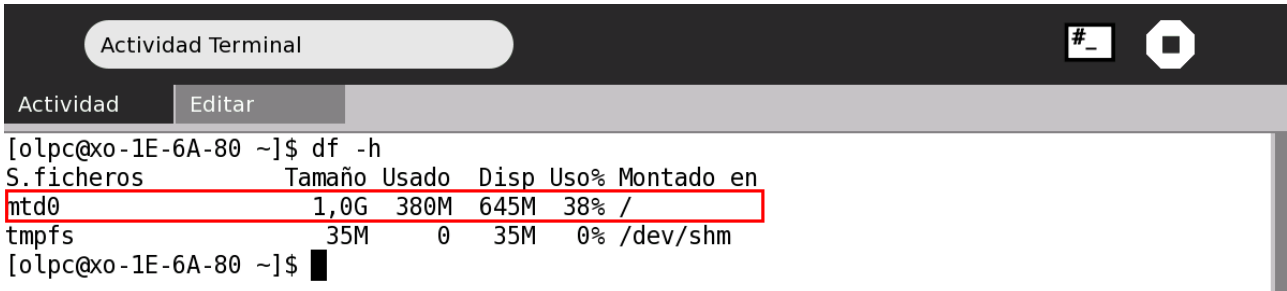
¿Cómo consulto cuánto espacio libre y ocupado tengo en mi máquina?

Es necesario comprobar en forma frecuente cuánto espacio queda libre en la memoria de almacenamiento.

- a) Abrir la actividad Terminal.
- b) Digitar el siguiente comando:

df -h

- c) Presionar ENTER y fijarse el espacio Usado y libre (Disp) del sistema de archivos llamado **mtd0** (ver primer renglón).



```
[olpc@xo-1E-6A-80 ~]$ df -h
S.ficheros      Tamaño Usado  Disp Uso% Montado en
mtd0            1,0G  380M  645M  38% /
tmpfs           35M    0    35M   0% /dev/shm
[olpc@xo-1E-6A-80 ~]$
```

¿Cómo borrar todo el contenido del journal?

- a) Abrir la actividad Terminal.
- b) Digitar el siguiente comando:

rm -rf .sugar/default/datastore

- c) Presionar ENTER.
- d) Reiniciar con CTRL-ALT-BORRAR

¿Cómo hacer una limpieza total de la laptop?

Borrando todo el contenido del Journal no se borran archivos temporales de Internet, por lo tanto, a veces es necesario hacer una limpieza total y dejar la laptop a cero. Tener en cuenta que haciendo esto también se borrarán otras cosas, como ser el nombre de la máquina, color del muñequito, lista de amigos, etc, así que hay que tener cuidado.

- a) Abrir la actividad Terminal.
- b) Digitar el siguiente comando:

rm -rf .sugar

- c) Presionar ENTER.
- d) Reiniciar con CTRL-ALT-BORRAR

CUIDADO: Notar la palabra sugar tiene antepuesto un punto.

¿Cómo veo la fecha de bloqueo de la máquina?

- a) Abrir la actividad Terminal.
- b) Digitar el siguiente comando:

cat /home/local/seguridad/plazo

- c) Presionar ENTER.

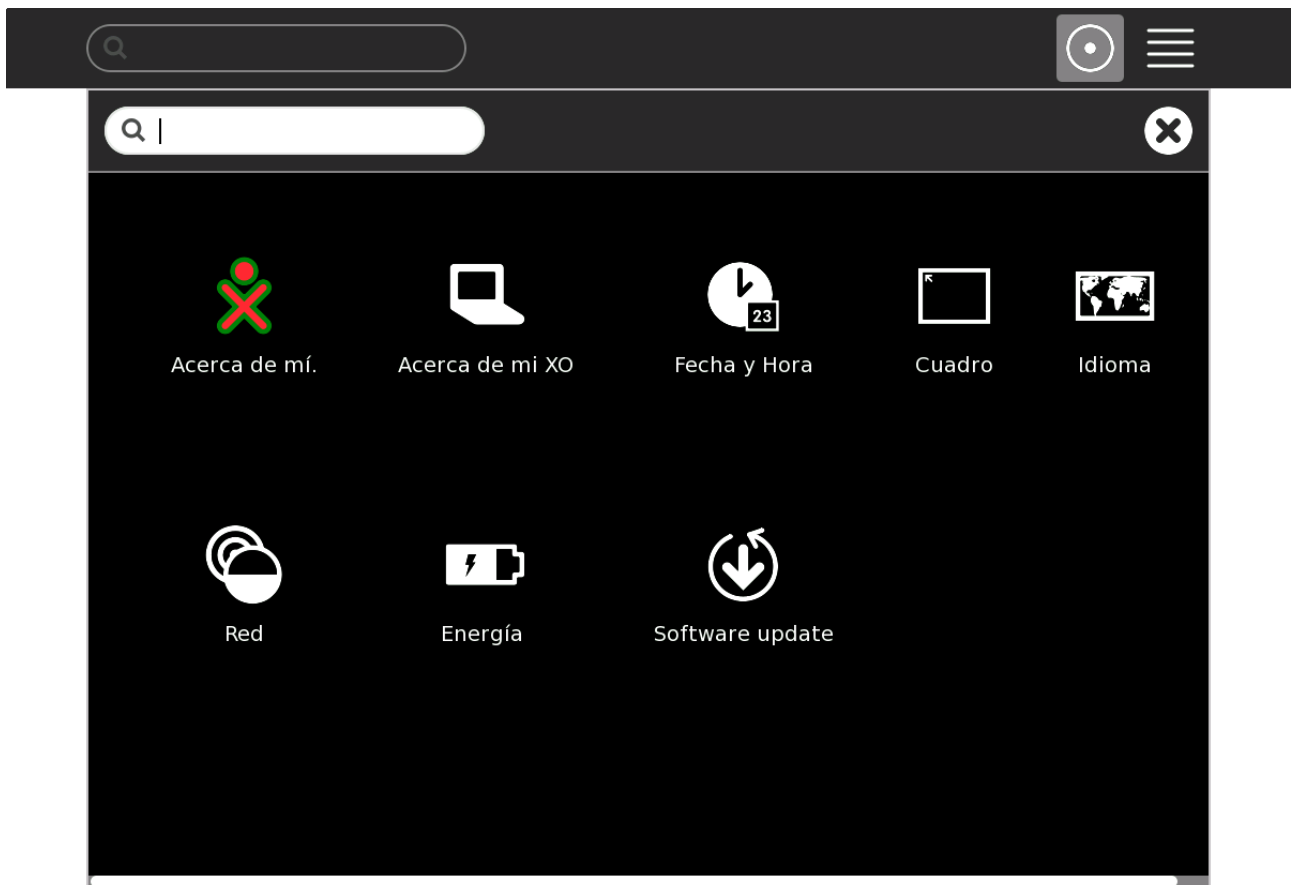
2. Usando el Panel de Control

Esta aplicación simplifica el hacer algunos cambios en la configuración de la XO.

Se accede a esta actividad, desde la vista HOGAR y pasando el puntero del ratón por encima del icono XO, se elige la opción **Panel de Control**.



Las opciones que presenta la actividad son estas:



Acerca de mí:

Esta opción permite cambiar el nombre de usuario y el color del muñequito que lo identifica:

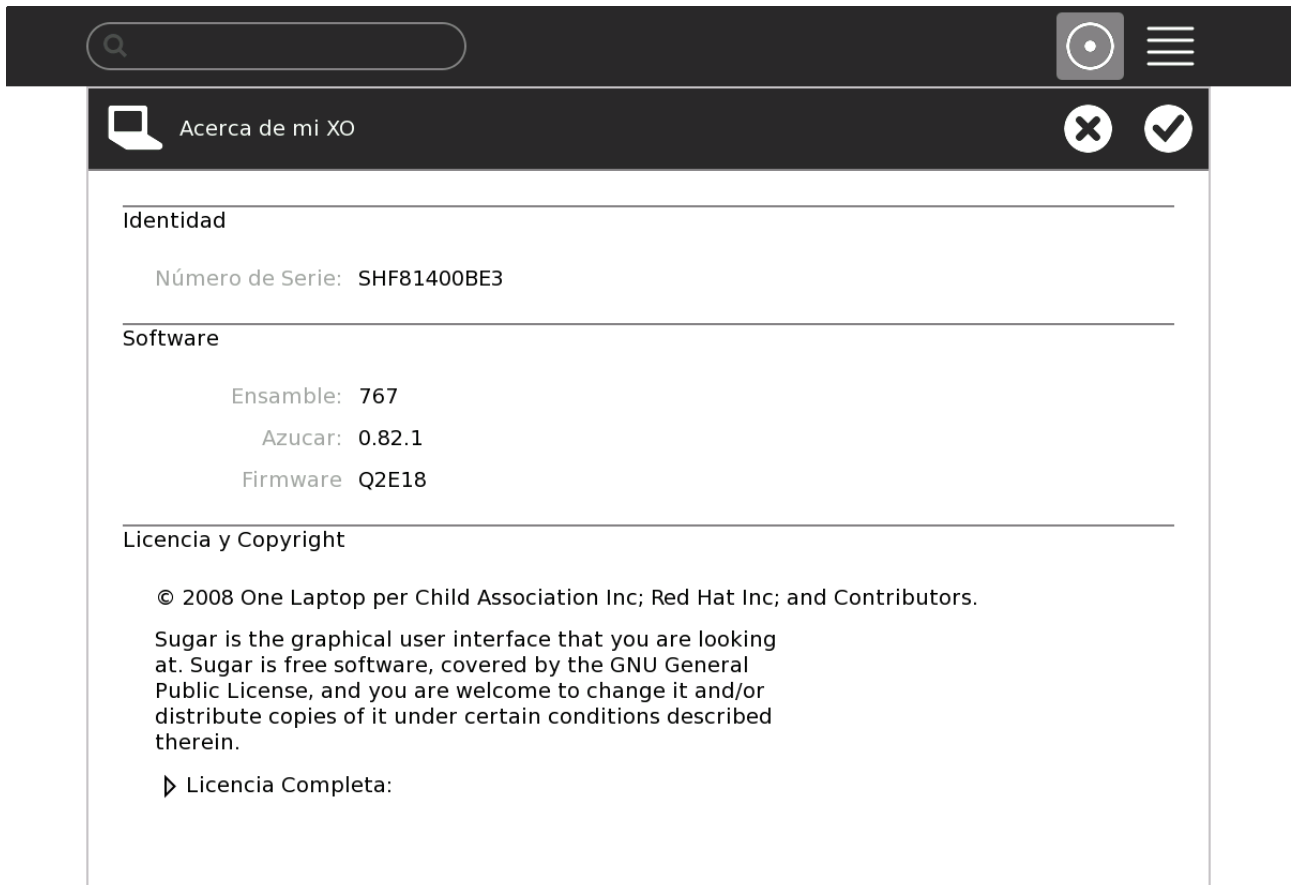


Acerca de mi XO:

En Identidad muestra el número de serie de la XO

En software da la versión del build, sugar y Firmware

En Licencia y Copyright se muestra la licencia y en Licencia Completa, haciendo clic se despliega toda la información.



Fecha y Hora:

Permite cambiar la zona horaria. Esto cambia la hora, que se puede comprobar desde la actividad Terminal, escribiendo el comando **date**.

🔍



Fecha y Hora



🔍 |

Zona horaria

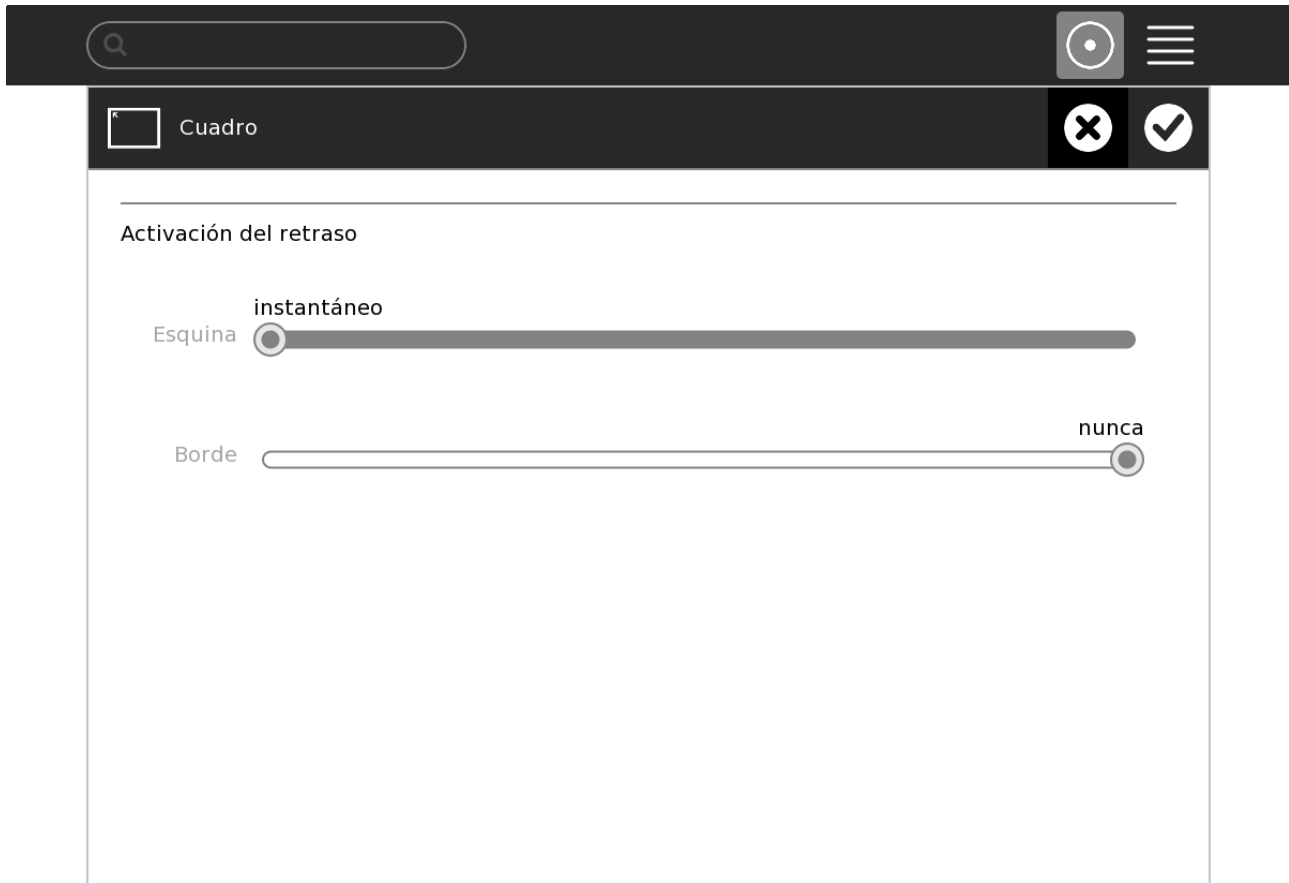
- UTC-7
- UTC-6
- UTC-5
- UTC-4
- UTC-3
- UTC-2
- UTC-1
- UTC
- UTC+1
- UTC+2
- UTC+3
- UTC+4
- UTC+5
- UTC+6
- UTC+7

Cuadro (o Marco o Frame):

Esquina: instantáneo significa que llevando el puntero del ratón a la esquina superior izquierda se activa el marco.

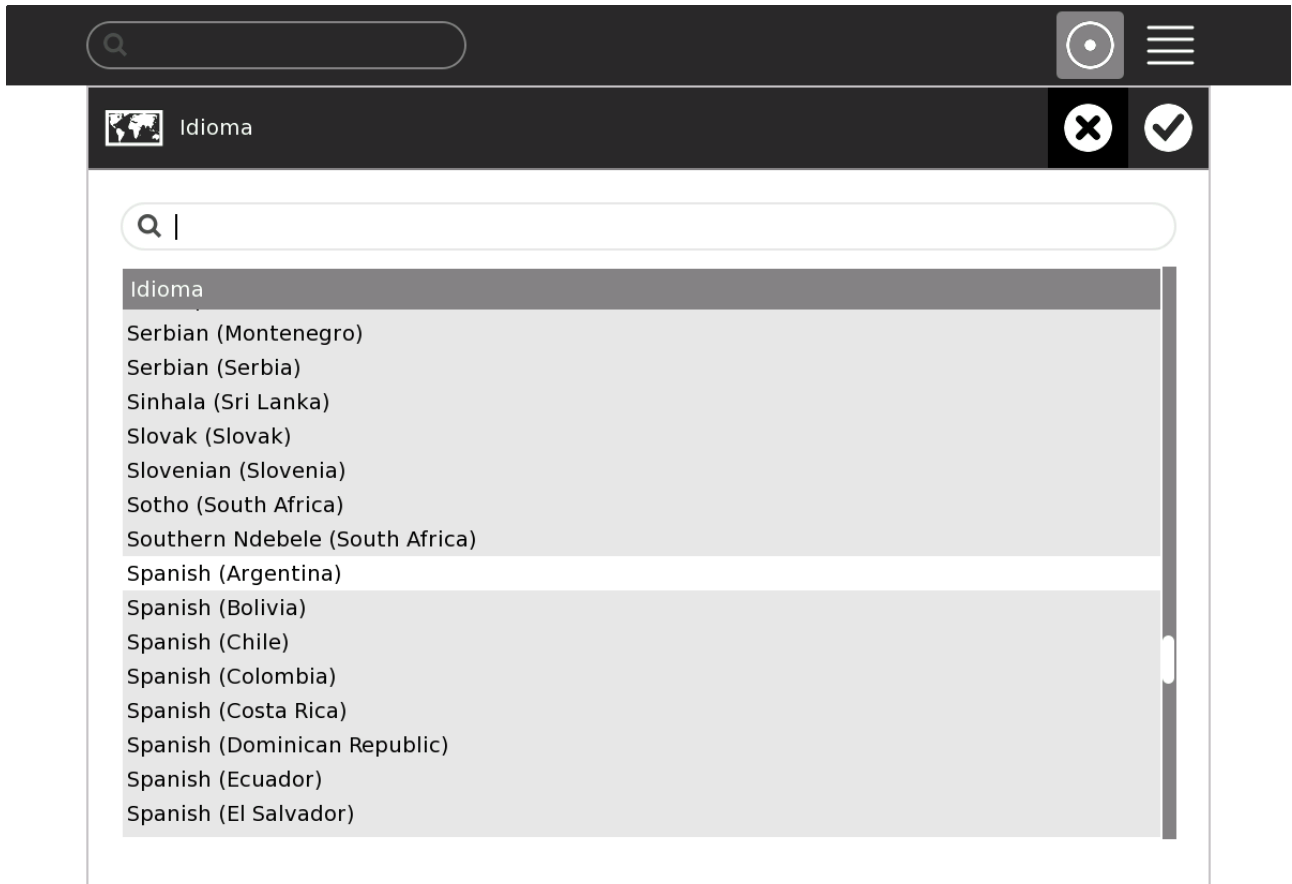
Borde: instantáneo significa que llevanso el puntero del ratón a los bordes de la actividad se activa el marco.

En cualquiera de los 2 casos, si se suben la cantidad de segundos, demora unas fracciones más en activarse. La opción nunca no lo activa con el puntero del ratón; sólo con la tecla MARCO (en la esquina superior derecha)



Idioma:

Cambia el idioma de la XO



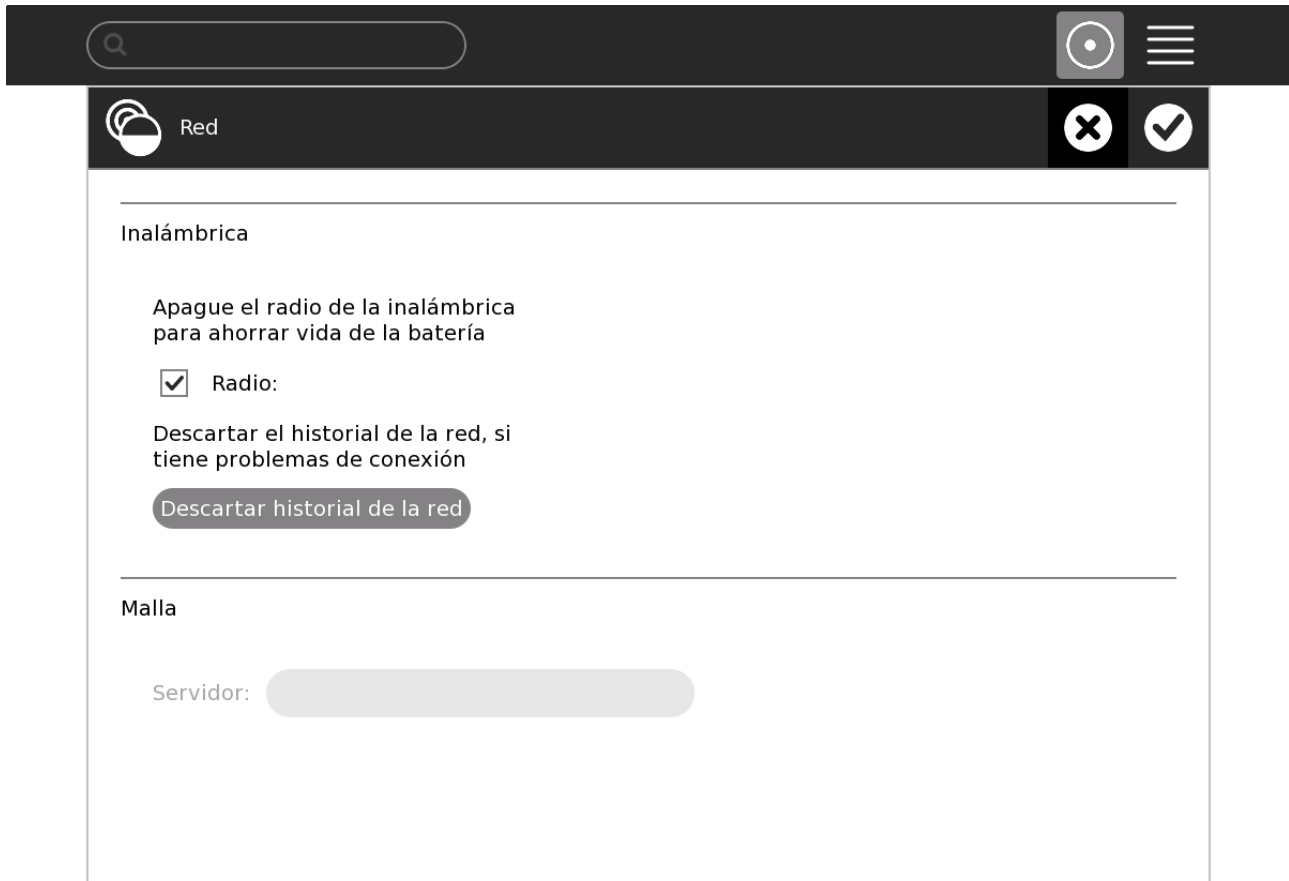
The screenshot shows the XO language selection interface. At the top, there is a dark header bar with a search icon on the left, a circular icon in the center, and a hamburger menu icon on the right. Below this, a dark bar contains a globe icon, the word "Idioma", and two circular icons: one with an 'X' and one with a checkmark. The main content area is white and features a search bar at the top with a magnifying glass icon and a vertical bar on the right. Below the search bar is a list of languages, each with a dark grey header bar. The list includes:

- Serbian (Montenegro)
- Serbian (Serbia)
- Sinhala (Sri Lanka)
- Slovak (Slovak)
- Slovenian (Slovenia)
- Sotho (South Africa)
- Southern Ndebele (South Africa)
- Spanish (Argentina)
- Spanish (Bolivia)
- Spanish (Chile)
- Spanish (Colombia)
- Spanish (Costa Rica)
- Spanish (Dominican Republic)
- Spanish (Ecuador)
- Spanish (El Salvador)

Red:

La opción Radio permite activar y desactivar el radio de la red inalámbrica. Si se tiene problemas de conexión, se puede descartar el historial de la red.

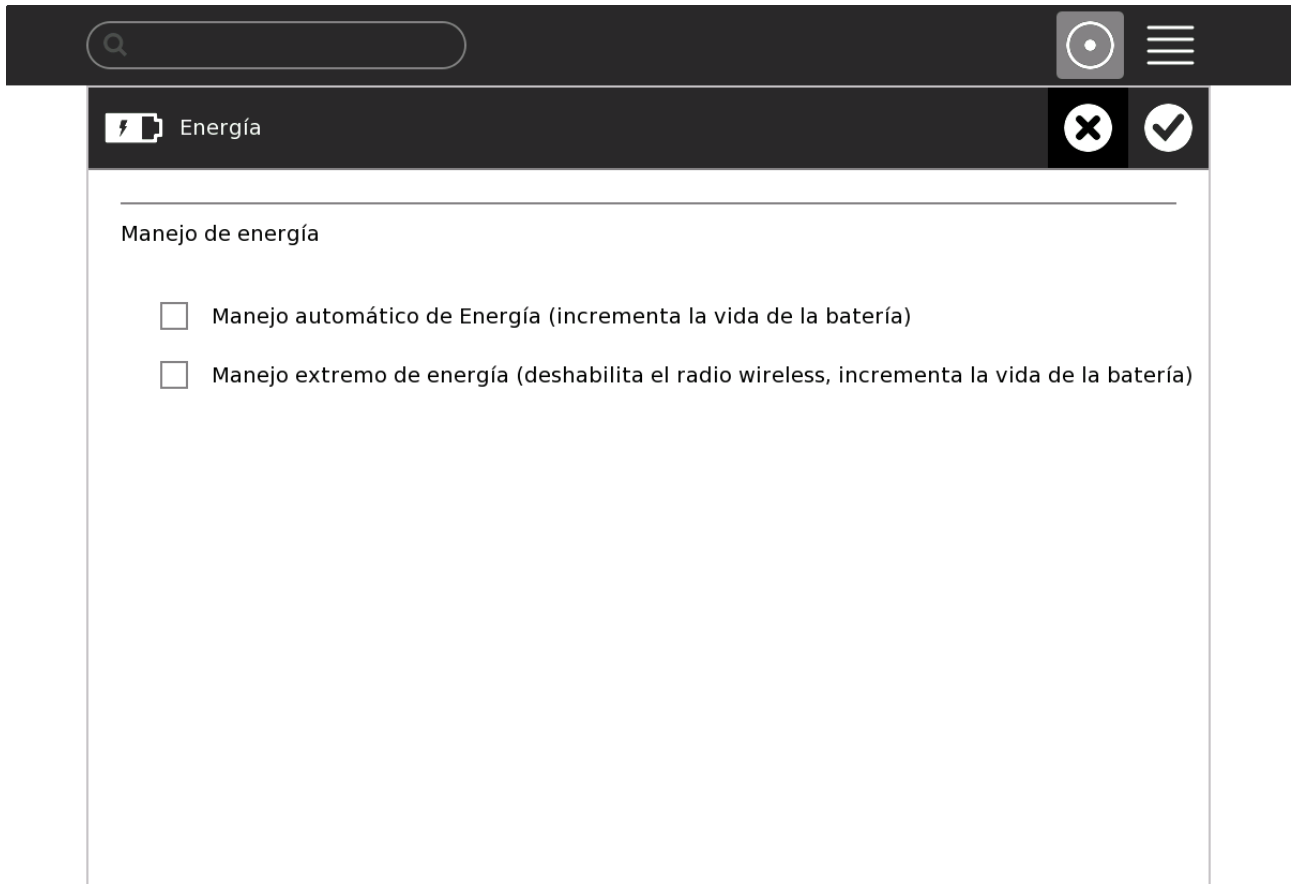
En la opción Malla, donde dice Servidor se puede introducir el nombre de un servidor de colaboración. Esto permite compartir actividades con otras personas conectadas al mismo servidor.



Energía:

Manejo automático de la energía: disminuye el brillo del display de la pantalla luego de 1 minuto que no exista actividad en la XO

Manejo extremo de energía: deshabilita el radio wireless.



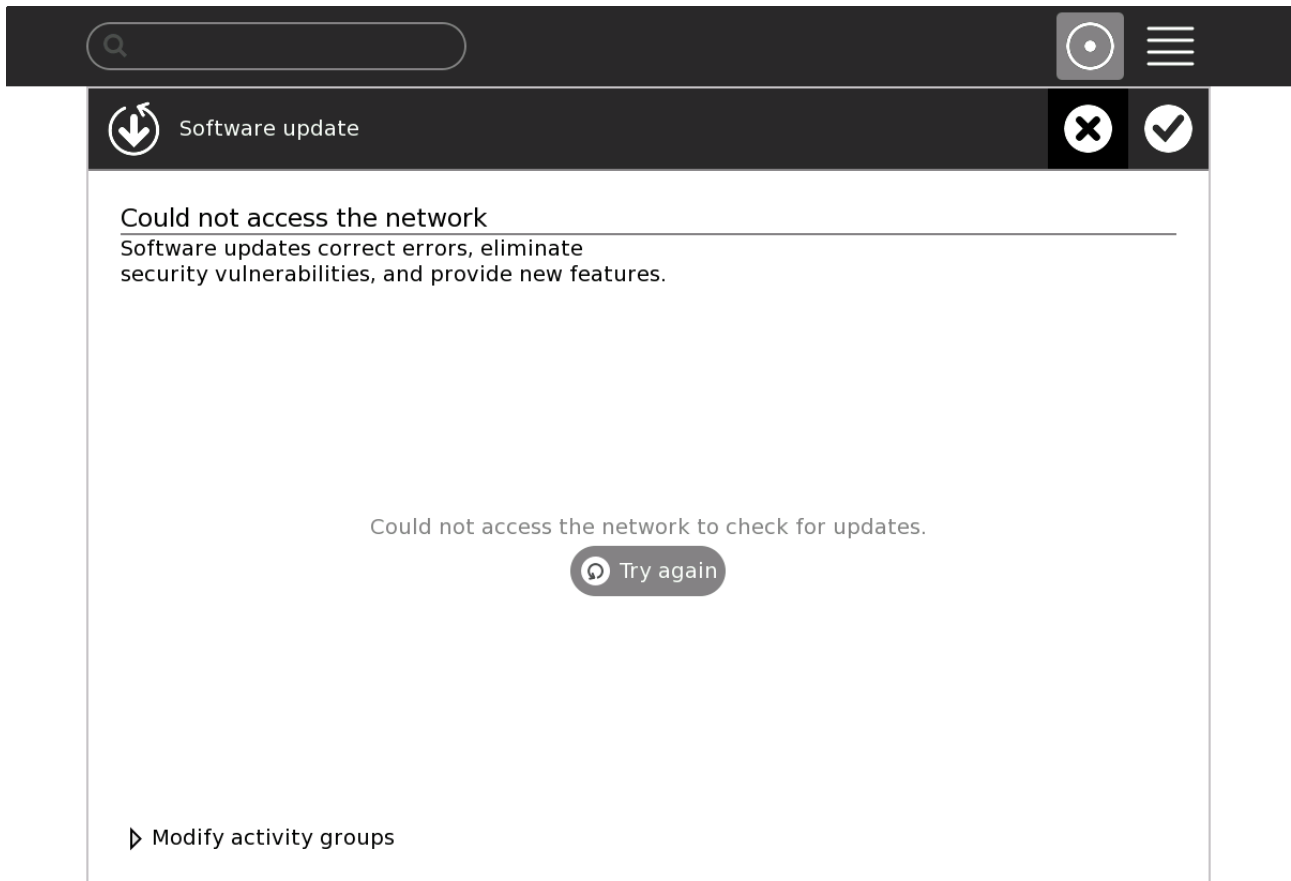
Software update:

Se pueden elegir e instalar las versiones actualizadas de las Actividades.

Si se está conectado a Internet trata de buscar las actividades disponibles para actualizar, de lo contrario, mostrará un mensaje indicando que no puede conectarse a la red para chequear por actualizaciones.

Al estar conectado muestra una ventana donde se pueden seleccionar las actividades que queramos actualizar. Por defecto muestra las actividades todas seleccionadas.

Si se presiona Install selected se comenzará la actualización de las actividades seleccionadas. Por último presionar Refresh y quedarán actualizadas.



ESPACIO LIBRE EN MEMORIA DE ALMACENAMIENTO

Puede consultarse el espacio libre pasando el puntero del ratón por encima del icono del Diario o Journal:

A) Activando el marco



B) Desde la vista HOGAR



Equipo de redacción:

Mtro. Ernesto Baquer – ernestobaquer@gmail.com

A/P Paola Bruccoleri – pbruccoleri@gmail.com

Mtra. Norma Galarraga – normagalarraga@adinet.com.uy

Sr. Sergio Álvarez – soam@adinet.com.uy

Sr. José Luis Martínez – jlmb55@hotmail.com

Sra. María Mesa - mariamesa124@gmail.com



Este material está publicado bajo la licencia Creative Commons Reconocimiento-No comercial-Compartir bajo la misma licencia 3.0 Unported
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/deed.es>

Para XO Release 8.2.0 (Build 767)

Marzo 2009