Actividad Labyrinth: Mapas conceptuales

Labyrinth es una herramienta para la creación de mapas conceptuales. Es Software Libre, está escrita en Python, usando Gtk y Cairo para hacer los dibujos.

Licencia: GPL Idioma: inglés Sistemas Operativos: Linux, Windows

Sitio Oficial Página de Descargas

El programa ha sido adaptado para poder funcionar en las XO.

Versión 6:

Información: <u>http://activities.sugarlabs.org/es-ES/sugar/addon/4078</u> Descarga: <u>http://activities.sugarlabs.org/es-ES/sugar/downloads/latest/4078</u>

Esta versión tiene muchas mejoras respecto a la versión anterior (versión 4). Es posible escribir un concepto usando la herramienta Texto, o también puede usarse un lápiz para escribir a mano alzada o insertar una imagen del Diario.

Pantalla inicial:



Al iniciar la actividad, aparece el área de trabajo en blanco, mostrando la barra de herramientas **Edit** (Edición) por defecto y mostrando un mensaje de ayuda que indica que se escriba el concepto principal.

El concepto principal queda con el color del muñequito, y a partir de allí, cada vez que se hace CLIC se crea un concepto secundario, que cuelga del principal.

Si se quiere escribir un concepto que dependa de un concepto secundario, primero debe hacerse CLIC en dicho concepto para señalar que es el "padre" del nuevo. Al señalarlo haciendo CLIC, éste queda de color gris claro.

Se puede crear un mapa conceptual más grande que el área visible de la pantalla.

Edición:

CLIC en modo texto/dibujo/imagen: crea un concepto CLIC y arrastrar en modo texto/dibujo/imagen: crea un concepto de un tamaño específico CLIC sobre un concepto: lo selecciona; al escribir se agrega texto DOBLE CLIC: selecciona concepto y se entra en el modo de edición del texto MAYUS y hacer CLIC en los conceptos deseados: selecciona conceptos. CLIC en herramienta de selección y cubrir los conceptos deseados: selecciona múltiples conceptos CLIC DERECHO sobre un concepto y arrastrar: mover concepto ESCAPE: des-selecciona un concepto; finaliza la edición del concepto CTRL-A: selecciona todos los conceptos CTRL-E: modo Edición CTRL-T: modo texto CTRL-D: modo dibujo CTRL-I: modo inserción de imágenes (permite insertar una imagen del diario CTRL-L: enlaza/desenlaza 2 o más conceptos seleccionados BORRAR: elimina 1 o más conceptos seleccionados CTRL-1: aumentar CTRL-2 : disminuir CTRL-3: agrandar de tal modo que quepa en toda la pantalla CTRL-4: vuelve al tamaño original ALT-ENTER: cambia a modo de pantalla completa CTRL-Q or ALT-escape: finaliza actividad Tecla con mano y arrastrar: mueve el área de dibujo o lienzo MAYUS y arrastrar en Modo Dibujo: borra dibujo

Se puede agrandar/achicar una imagen pasando el puntero del ratón por los bordes de la misma y arrastrar.





La Barra de Herramientas **View** permite hacer Zoom para agrandar (CTRL 1), achicar (CTRL 2), acomodar a la pantalla (CTRL 3) y volver al tamaño original (CTRL 4).



