

There are no translations available.

Descubre esta aplicación que nos permite crear nuestro propio videojuego, además de poder jugar con los que vienen ya instalados.

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Kodu es una aplicación que nos permite crear nuestro propio videojuego, además de poder jugar con los que vienen ya instalados. Kodu apunta a enseñarnos sobre creación de videojuegos y programación, de una manera muy divertida. Para ello no es necesario conocer ni aprender lenguajes de programación.

Kodu permite diseñar mundos en tres dimensiones a partir de una serie de elementos configurados previamente por el programa. Para crear nuestro videojuego, nos encontramos con un lienzo vacío, donde podemos colocar todo tipo de elementos de decoración que veremos más adelante.

Para empezar a utilizar la aplicación, hay que descargarlo de la siguiente web: <http://fuse.microsoft.com/kodu/> e instalarlo en nuestro ordenador.

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



Una vez instalado el juego, aparecen 2 iconos en el escritorio:



Al hacer clic en 'Configure Kodu Game Lab' nos aparece una ventana de configuración. Allí podemos configurar la resolución del juego, activar el

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30

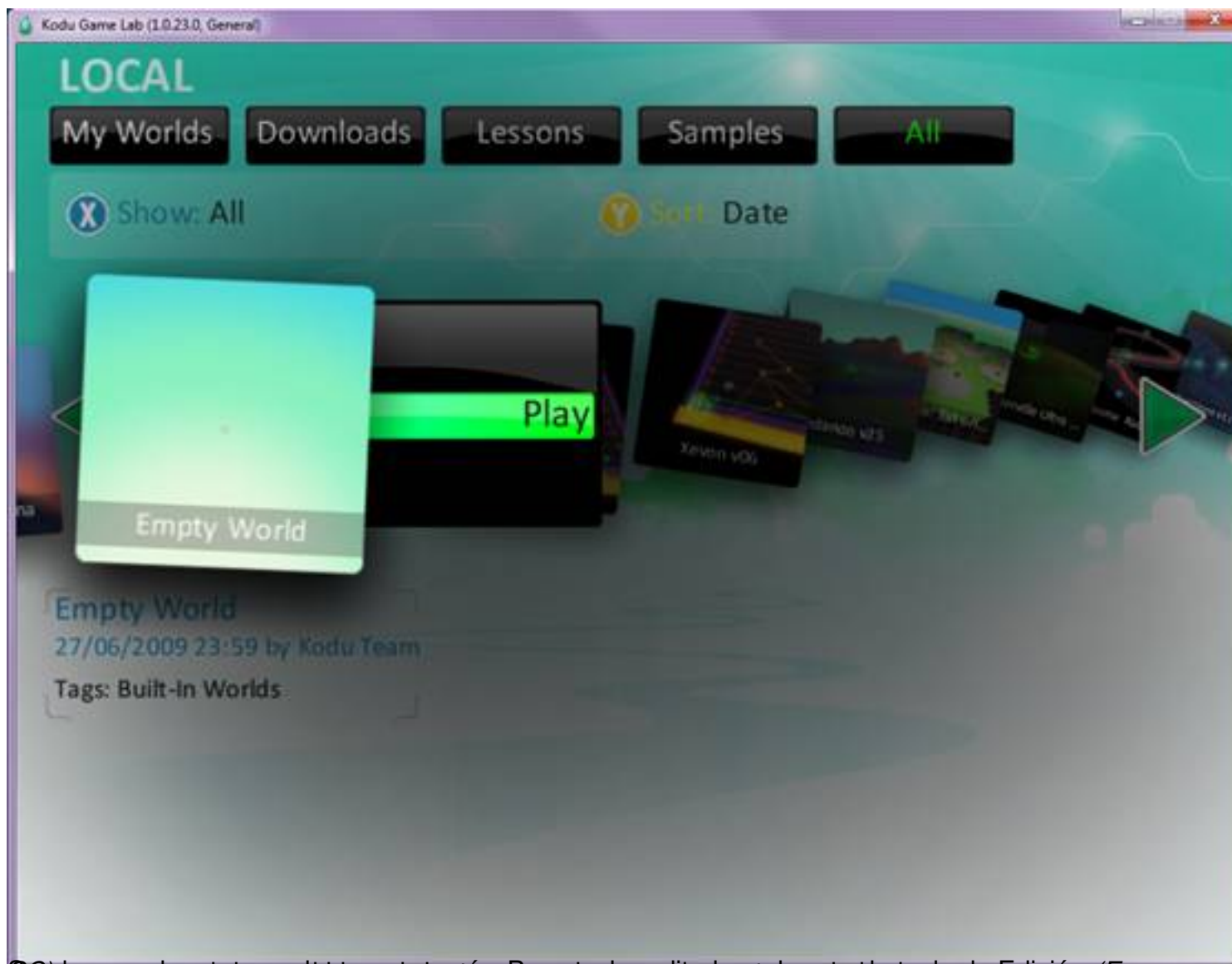


Donde se puede encontrar la última edición del juego en el que los
siguen jugando, lo podemos encontrar en el grupo de Play y le damos Play como se indica en la

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



Se trata de una plataforma completamente gratuita. Para poder editarlos usamos la herramienta de Edición (E

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

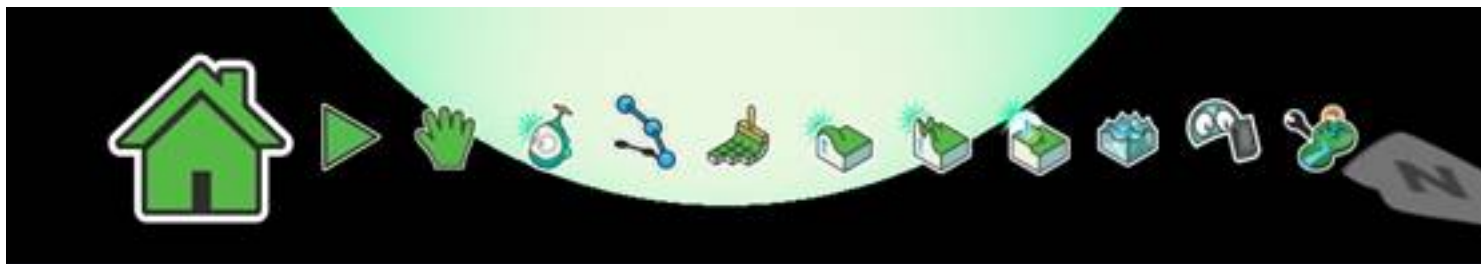
Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



A continuación describiremos cada una de las herramientas del menú:

HOME MENU:



Esta herramienta nos muestra el menú principal donde podemos elegir:

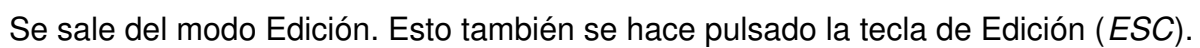
KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30

- Restart world: Regresa al mundo en el que estamos.
- Edit world: Edita el mundo en el que estamos.
- Save my world: Guarda el mundo en el que estamos.
- Load world: Carga un mundo previamente guardado.
- New empty world: Abre un nuevo mundo vacío.
- Exit to Main Menu: Vuelve al menu principal.

Écrit par Cristina Villoria
Vendredi, 26 Février 2010 11:30



MOVE CAMARA:



KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



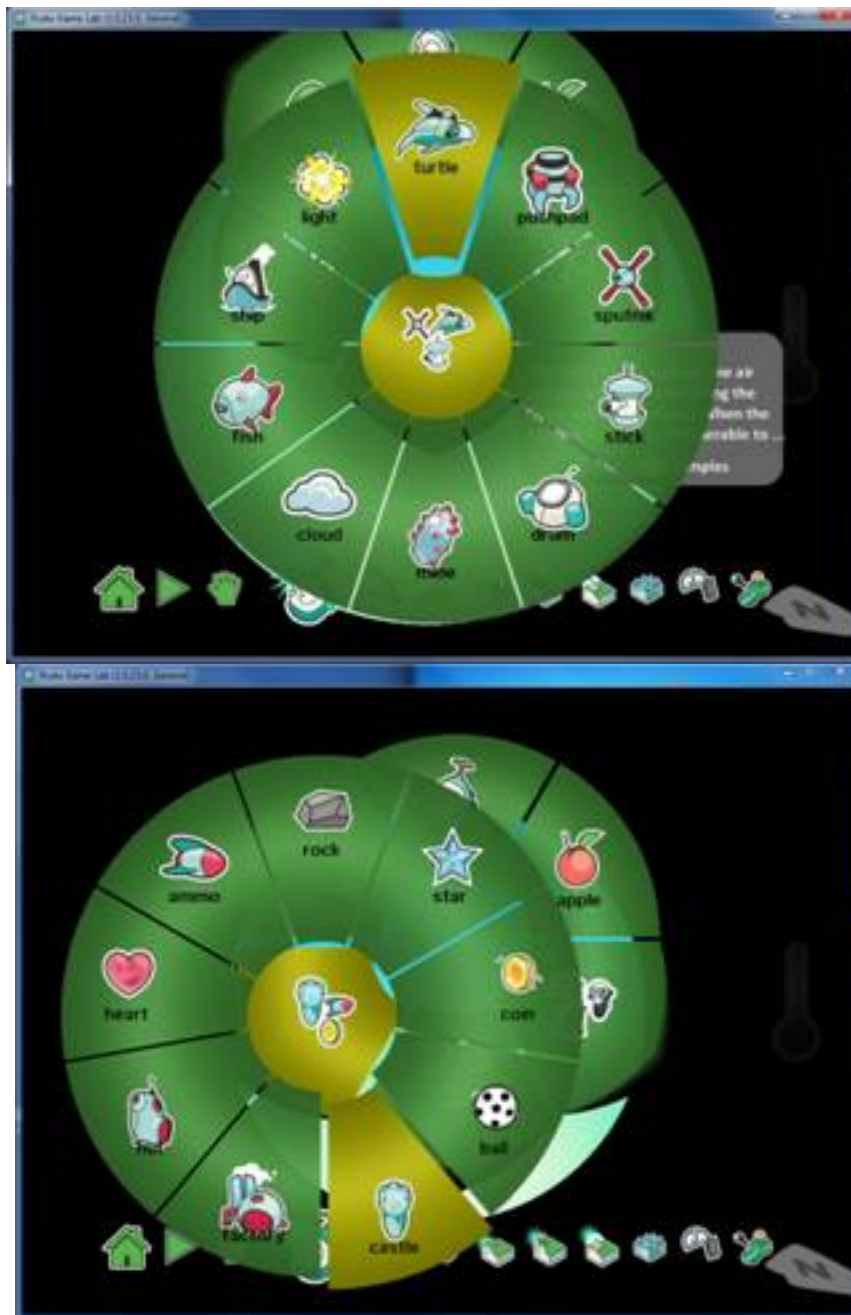
Kodu. Aprende a kodu en el mundo de los distintos objetos al mundo.



KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



ADD AND EDIT PATHS:



Esta herramienta permite crear y modelar el terreno del juego. Al hacer clic sobre ella, aparecen dos subherramientas. La primera de ellas, a la izquierda de la herramienta de crear terreno, nos permite seleccionar el material que deseamos para el terreno de nuestro mundo. Para seleccionar uno u otro se utilizan las flechas de dirección del teclado, o haciendo clic

La otra subherramienta, a la derecha de la herramienta de crear terreno, nos permite seleccionar pinceles. Esto es, seleccionar la forma que va a presentar nuestro terreno (cuadrada, circular, etc). Para cambiar el tamaño del terreno, se utilizan las teclas de izquierda y derecha del teclado.

13 / 15



Esta herramienta permite agregar agua a nuestro mundo. Al igual que la herramienta de añadir terreno, también podemos seleccionar el color del agua que vamos a añadir. Al igual que sucede en el mundo real, el agua que añadamos tenderá a cubrir las zonas de más bajo nivel de nuestro mundo. A diferencia del mundo real, el agua que añadamos se detendrá en vez de inundar todo el terreno. Para borrar el agua que sobra se utiliza el botón izquierdo del ratón.

DELETE OBJECTS:



Esta herramienta permite eliminar objetos de nuestro terreno.

CHANGE WORLD SETTINGS:

KODU. Aprendiendo a programar nuestros propios juegos

Écrit par Cristina Villoria

Vendredi, 26 Février 2010 11:30



Esta herramienta permite cambiar la configuración de nuestro mundo.