

PARA VER LOS JCLIC QUE YA ESTÁN HECHOS

Aplicaciones – Educación Centros TIC – Herramientas de Autor – Herramientas JClíc – JClíc Player – Elegimos la biblioteca – Hacemos clic en Seleccionar – Elegimos la materia y seleccionamos el JClíc que queremos Archivo

PARA HACER UN NUEVO JCLIC

Aplicaciones – Educación Centros TIC – Herramientas de Autor – Herramientas JClíc - JClíc Author (si no eres un profesor: haz clic con el botón derecho en el escritorio - Elige Abrir Terminal – Escribe: java -jar /usr/lical/jclíc/jclícapp/jclícauthor.jar – Espera un minuto aproximadamente y se abrirá el Jclíc Author) – Archivo – Nuevo Proyecto – En “Nombre del proyecto” ponemos pruebajclíc - en “Nombre del archivo” se ha puesto automáticamente lo mismo – lo guardamos en la carpeta que nos propone el programa – Aceptar

PESTAÑA PROYECTO

1. **Autores.-** Pinchamos en el + y añadimos nuestro nombre (atención, si ponéis vuestro correo electrónico lo pueden ver vuestros alumnos con el consiguiente riesgo a que lo utilicen indebidamente)
2. **Centro.-** Pinchamos en el + y añadimos nuestro Centro
3. **Niveles.-** Ponemos que es de 1º de Bachillerato
4. **Áreas.-** Ponemos que es de Geografía
5. **Descriptores.-** Decimos que la actividad es sobre “Ciudades, países y regiones”
6. **Idiomas.-** Pinchamos en el + y elegimos español (es)
7. **Piel.-** Elegimos el fondo que queremos para nuestro ejercicio, por ejemplo @blue.xml
8. **Sonidos del evento.-** Podemos activar o desactivar todos o algunos de ellos

PESTAÑA MEDIATECA

1. **Añadir imágenes y sonidos.-** En esta pestaña podemos añadir imágenes y sonidos a nuestro ejercicio, pero antes debemos tener esos archivos en la carpeta de nuestro trabajo
2. **Poner los archivos en la carpeta.-** Vamos a bajarnos unas imágenes: Entramos en Internet – Nos vamos a www.google.es – Imágenes – Buscamos Andalucía – Seleccionamos un mapa político de Andalucía – Botón derecho – Guardar imagen como – Le cambiamos el nombre a andalucia, sin tocar la extensión (en minúsculas y sin acento) – Buscamos la carpeta de nuestro proyecto – Guardar – Ahora vamos a buscar un mapa de Cataluña y hacemos lo mismo (atención, cambiad la ñ por una n al poner el nombre al archivo)
3. **Poner los archivos en la Mediateca.-** Volvemos a Mediateca – Hacemos clic en el icono “Añadir una imagen o un objeto multimedia” – Hacemos doble clic sobre cada una de ellas y ya las tenemos disponibles para su uso

PESTAÑA ACTIVIDADES

En esta pestaña podemos añadir muchas actividades distintas

Actividad “Pantalla de información” para presentar el proyecto.- Hacemos clic en el icono “Añadir una nueva actividad al proyecto” – elegimos “Pantalla de información” – En nombre de la actividad ponemos “00”

1. **Pestaña panel.-** En esta pestaña ponemos lo que queremos que aparezca en la portada: Dejamos Rectangular – Ponemos 3 filas – Ponemos de tamaño de las celdas 900 de ancho y 200 de alto – Hacemos clic en cada una de las filas y ponemos: Ciudades, países y regiones en la primera, nuestro nombre en la segunda y el nombre del Centro en la tercera (si pinchamos en estilo podemos cambiar los colores de la celda y el tipo de letra, de igual modo podemos hacer con todas las celdas y mensajes)
2. **Pestaña Mensajes.-** En este caso no tenemos que poner ningún mensaje porque es la portada
3. **Pestaña Ventana.-** Elegimos la presentación de la ventana principal y de la ventana de juego
4. **Pestaña Opciones.-** No incluimos esta actividad en los informes ya que es solo la portada y el alumno no tiene que responder nada) – Podemos poner una piel distinta a esta actividad que al resto – No ponemos ni contador de tiempo, ni contador de intentos ni contador de aciertos ya que es la portada – Podemos poner una ayuda – En Información – Mostrar esta URL podemos poner una página web donde consultar (hay que ponerla completa, es decir, no vale www.google.es sino <http://www.google.es> - Hacemos clic en el botón Probar el funcionamiento de la actividad

Actividad “Asociación compleja”.- Añadimos esta actividad de nombre 01

1. **Pestaña panel.-**
 - a. **Pestaña Panel A.-** Dejamos rectangular – Seis filas y dos columnas – Ancho 300 y alto 100 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos todas las provincias de Andalucía y Cataluña
 - b. **Pestaña Panel B.-** Dejamos rectangular – Dos filas y una columna – Ancho 300 y alto 300 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos: Andalucía y Cataluña
 - c. **Pestaña Distribución.-** La dejamos como está
 - d. **Pestaña Relaciones.-** Unimos con una flecha cada provincia con su Región
2. **Pestaña Mensajes.-** En “Mensaje inicial” ponemos lo que tiene que hacer el alumno, en este caso: Relaciona estas ciudades con sus regiones - En “Mensaje final” lo felicitamos por haber acertado, por ejemplo: Muy bien - En “Mensaje de error” le decimos que ha fallado, por ejemplo: No es correcto, inténtalo otra vez
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la anterior actividad
4. **Pestaña Opciones.-** Incluimos esta actividad en los informes – Le cambiamos la piel si queremos – Le ponemos 13 intentos (uno más de los necesarios para hacer la actividad correctamente) – Activamos “Información” y ponemos la URL de google (entera) – Probamos la actividad

Actividad “Asociación simple”.- Añadimos esta actividad de nombre 02

1. **Pestaña Panel.-**

- a. **Pestaña Panel A.-** Dejamos rectangular – Tres filas y dos columnas – Ancho 225 y alto 200 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos: Sevilla, Mérida, Toledo, Barcelona, Oviedo y Santander
 - b. **Pestaña Panel B.-** Dejamos rectangular – No tocamos ni las filas ni las columnas (que están como en el Panel A) – Ponemos el mismo ancho y el mismo alto que en el Panel A – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos los nombres de las regiones que corresponden a estas ciudades en el mismo orden que en el Panel A
 - c. **Pestaña Distribución.-** La dejamos como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior
 3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
 4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 7 intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Juego de Memoria”.- Añadimos esta actividad de nombre 03

1. **Pestaña Panel.-**
 - a. **Pestaña Panel.-** Dejamos rectangular – Una fila y dos columnas – Ancho 150 y alto 300 – Hacemos clic en una de las celdas – Hacemos clic en Imagen – Seleccionamos andalucia.jpg – Hacemos lo mismo con la otra seleccionando cataluna.jpg
 - b. **Pestaña Distribución.-** La dejamos como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior (cambiando el mensaje inicial a: Busca las parejas)
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 5 intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad de exploración.- Añadimos esta actividad de nombre 04

1. **Pestaña Panel.-**
 - a. **Pestaña Panel A.-** Dejamos rectangular – Dos filas y una columna – Ancho 450 y alto 300 – Hacemos clic en una de las celdas – Hacemos clic en Imagen – Seleccionamos andalucia.jpg – Hacemos lo mismo con la otra seleccionando cataluna.jpg
 - b. **Pestaña Panel B.-** Dejamos rectangular – Dos filas y una columna – Ancho 450 y alto 300 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos Andalucía y Cataluña en el mismo orden que en el Panel A
 - c. **Pestaña Distribución.-** Se deja como está
 - d. **Pestaña Relaciones.-** Se deja como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior (cambiando el mensaje inicial a: Haz clic en cada imagen y aparecerá el nombre de la región)
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** No le limitamos los intentos ya que esta actividad es meramente informativa – No la incluimos en los informes - Probamos la actividad

Actividad de identificación.- Añadimos esta actividad de nombre 05

1. **Pestaña Panel.-**

- a. **Pestaña Panel.-** Dejamos rectangular – Dos filas y dos columnas – Ancho 450 y alto 300 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos: Sevilla, Toledo, Zaragoza y Almería
- b. **Pestaña Relaciones.-** Hacemos clic en las provincias andaluzas
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior (cambiando el mensaje inicial por: Identifica, entre estas a las provincias andaluzas)
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos tres intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Puzzle doble”.- Añadimos esta actividad de nombre 06

1. **Pestaña Panel.-**
 - a. **Pestaña Panel.-** Dejamos rectangular o cambiamos a otro tipo (menos Recortes) – Dos filas y tres columnas – Ancho 300 y alto 300 – Hacemos clic en Imagen y seleccionamos andalucia.jpg
 - b. **Pestaña Distribución.-** Se deja como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior (cambiando el mensaje inicial por: Haz este puzzle)
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 7 intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Puzzle de intercambio”.- Añadimos esta actividad de nombre 07

1. **Pestaña Panel.-** Dejamos rectangular o cambiamos a otro tipo (menos Recortes) – Dos filas y tres columnas – Ancho 300 y alto 300 – Hacemos clic en Imagen y seleccionamos andalucia.jpg
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 6 intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Puzzle de agujero”.- Añadimos esta actividad de nombre 08

1. **Pestaña Panel.-**
 - a. **Pestaña Panel.-** Dejamos rectangular o cambiamos a otro tipo (menos Recortes) – Dos filas y tres columnas – Ancho 300 y alto 300 – Hacemos clic en Imagen y seleccionamos andalucia.jpg
 - b. **Pestaña Distribución.-** Se deja como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 15 intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Texto: completar texto”.- Añadimos esta actividad de nombre 09

1. **Pestaña Texto.-**
 - a. **Pestaña Contenido.-** Escribimos: La capital de Andalucía es Sevilla – Marcamos Sevilla y hacemos clic en el botón: “Crear una incógnita o suprimirla”
 - b. **Pestaña Estilo.-** Elegimos la presentación que queramos para nuestro texto

2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje inicial por: “Completa la frase”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos un intento y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Texto: rellenar agujeros”(sin mostrar una lista de opciones).- Añadimos esta actividad de nombre 10

1. **Pestaña Texto.-**
 - a. **Pestaña Contenido.-** Escribimos: La capital de Andalucía es Sevilla – Marcamos Andalucía y hacemos clic en el botón: “Crear una incógnita o suprimirla” - Aceptar
 - b. **Pestaña Estilo.-** Elegimos la presentación que queramos para nuestro texto
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por: “Rellena el hueco”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos dos intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Texto: rellenar agujeros” (mostrando una lista de opciones).- Añadimos esta actividad de nombre 11

1. **Pestaña Texto.-**
 - a. **Pestaña Contenido.-** Escribimos: La capital de Andalucía es Sevilla – Marcamos Andalucía - Hacemos clic en el botón: “Crear una incógnita o suprimirla” – Hacemos clic en “Mostrar una lista de opciones” – Pulsando en el + que hay debajo añadimos: Cataluña – Hacemos lo mismo para añadir Cantabria y Andalucía - Aceptar
 - b. **Pestaña Estilo.-** Elegimos la presentación que queramos para nuestro texto
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por: “Elige la respuesta correcta”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos dos intentos y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Texto: identificar elementos”.- Añadimos esta actividad de nombre 12

1. **Pestaña Texto.-**
 - a. **Pestaña Contenido.-** Escribimos: “Sevilla – Córdoba – Cáceres – Huelva – Badajoz” – Marcamos una a una las provincias andaluzas y hacemos clic en “Crear una incógnita o suprimirla” – Hacemos clic en el botón Evaluación y aceptamos el texto que se nos propone
 - b. **Pestaña Estilo.-** Elegimos la presentación que queramos para nuestro texto
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por “Selecciona las provincias que sean andaluzas”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos un intento y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Texto: ordenar elementos”.- Añadimos esta actividad de nombre 13

1. Pestaña Texto.-

- a. **Pestaña Contenido.-** Escribimos: “Oviedo – Salamanca – Badajoz – Sevilla – Cádiz” – Marcamos una a una todas estas ciudades y hacemos clic en “Crear una incógnita o suprimirla” – Hacemos clic en el botón Evaluación y aceptamos el texto que se nos propone
 - b. **Pestaña Estilo.-** Elegimos la presentación que queramos para nuestro texto
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por ”Ordena estas ciudades de Norte a Sur”
 3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
 4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos un intento y el resto igual que la actividad anterior – Probamos la actividad

Actividad “Respuesta escrita”.- Añadimos esta actividad de nombre 14

1. Pestaña Panel.-

- a. **Pestaña Panel A.-** Dejamos rectangular – Dos filas y una columna – Ancho 450 y alto 300 – Hacemos clic en una de las celdas – Hacemos clic en Imagen y seleccionamos andalucía.jpg – Hacemos lo mismo con la otra seleccionando cataluna.jpg
 - b. **Pestaña Panel B.-** Dejamos rectangular – Dos filas y una columna – Ancho 450 y alto 300 – Hacemos clic en cada una de las celdas y ponemos Andalucía y Cataluña
 - c. **Pestaña Distribución.-** Se deja como está
 - d. **Pestaña Relaciones.-** Se deja como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por “Escribe el nombre de la región que aparece resaltada “
 3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
 4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos tres intentos y el resto igual que la actividad anterior

Actividad “Crucigrama”.- Añadimos esta actividad de nombre 15

1. Pestaña Panel.-

- a. **Pestaña Panel A.-** Veinte filas y veinte columnas – Ancho 20 y alto 20 – Borramos todas las letras pulsando en cada una de ellas y dándole a suprimir – Escribimos SEVILLA horizontalmente en la esquina superior izquierda – Escribimos ALMERIA verticalmente aprovechando la A de SEVILLA – Escribimos CORDOBA en horizontal aprovechando la R de ALMERIA – Escribimos MALAGA en horizontal aprovechando la M de ALMERIA – Escribimos Huelva en horizontal aprovechando la A de ALMERIA – Hacemos clic en la S de SEVILLA y hacemos clic en la celda ABC horizontal – Ponemos “Su monumento más famoso es la Giralda” – Hacemos clic en la A de ALMERIA y hacemos clic en la celda ABC vertical – Ponemos “Es famoso su Cabo de Gata” – Hacemos clic en la M de MALAGA y hacemos clic en la celda ABC horizontal – Ponemos “En esta ciudad se encuentra el Museo Picasso” – Hacemos clic en la C de CORDOBA y hacemos clic en la celda ABC horizontal – Ponemos “Es famosa su Mezquita” – Hacemos clic en la H de HUELVA

y hacemos clic en la celda ABC horizontal – Ponemos “En esta provincia se encuentran las Minas de Ríotinto”

- b. **Pestaña Panel B.-** No hacemos nada
- c. **Pestaña Distribución.-** Se deja como está
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por “Haz este crucigrama”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la actividad anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos 30 intentos y el resto igual que la actividad anterior

Actividad “Sopa de letras”.- Añadimos esta actividad de nombre 16

1. **Pestaña Panel.-**
 - a. **Pestaña Panel A.-** Veinte filas y veinte columnas – Ancho 20 y alto 20 – Borrarnos todas las letras pulsando en cada una de ellas y dándole a suprimir – Escribimos las provincias andaluzas donde nos parezca – Pulsamos en el + de Palabras escondidas y añadimos todas las provincias
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por “Busca las ocho provincias andaluzas”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos nueve intentos y el resto igual que la actividad anterior

Actividad “Puzzle de intercambio” con Recortes.- Añadimos esta actividad de nombre 17

1. **Pestaña Panel.-** Cambiamos Rectangular por Recortes – Hacemos clic en Imagen y seleccionamos andalucia.jpg - Hacemos clic en los puntos suspensivos a la derecha de Recortes – Seleccionamos la herramienta dibujar un rectángulo – Seleccionamos un trocito de Huelva, por ejemplo – Copiamos – Pegamos – Colocamos este nuevo rectángulo en un trocito de Sevilla y así hasta tener un rectángulo igual en todas las provincias – Aceptar
2. **Pestaña Mensajes.-** Igual que en la actividad anterior cambiando el Mensaje Inicial por “Coloca los rectángulos donde les corresponda”
3. **Pestaña Ventana.-** Igual que en la anterior
4. **Pestaña Opciones.-** Le ponemos nueve intentos y el resto igual que la actividad anterior

Actividad “Pantalla de información” para indicar el Fin de la actividad.- Añadimos esta actividad de nombre 18 e, igual que hemos hecho la actividad 00 hacemos una en la que ponga “FIN DE LA ACTIVIDAD”

PESTAÑA SECUENCIAS

A la actividad 00 le quitamos el botón flecha atrás y a la actividad 18 le quitamos el botón flecha adelante y le ponemos de Etiqueta “end”

Las actividades están ordenadas pero, si no lo estuvieran, podremos ordenarlas seleccionando la que sea y pulsando flecha arriba o flecha abajo hasta colocarla en su sitio