



Dirección de Recursos Tecnológicos
GESPRO
Gestión y Producción de Recursos
Tecnológicos

Plickers

Cuestionarios y

Encuestas



**SISTEMA DE RESPUESTAS EN EL AULA
UTILIZANDO MARCADORES**

¿Porqué utilizar Plickers?

- ◆ Permite elaborar encuestas o cuestionarios para que los estudiantes respondan a través de marcadores.
- ◆ Permite que los estudiantes respondan mostrando un marcador impreso.
- ◆ Registra las respuestas de los estudiantes para valorar sus avances
- ◆ Solo se necesita que el docente tenga cuenta.
- ◆ El profesor es el único que necesita tener un dispositivo móvil.
- ◆ Es una aplicación de descargue gratuita.
- ◆ Funciona tanto para IOS como para dispositivos Android.
- ◆ Ofrece un gráfica de las respuesta de los estudiantes en tiempo real.

Plickers es una herramienta que le permite utilizar la tecnología en las aulas de una forma diferen-



Registro en Plickers

Paso 1: Ingrese al sitio <https://www.plickers.com/>

Paso 2: Dé clic en **Regístrate**.



Paso 3: Ingrese la información solicitada

Regístrate

Nombre de pila

Apellido

Email

Contraseña

Regístrate

Ingresa a Plickers

Paso 1: Una vez creada la cuenta dé un clic en el Botón “Sign in”



Paso 2: Coloque los datos según su registro y por último dé un clic en “Sign In”.

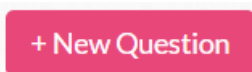
A screenshot of the 'Sign In' form. The title 'Sign In' is centered at the top. Below it are two input fields: 'Email' with the value 'patricia.hernandez.conejo@mep.go.cr' and 'Password' with masked characters. A blue 'Sign In' button is at the bottom.

Creando las preguntas

Paso 1: Dé clic en la palabra “Library” en el menú:



Paso 2: Seleccione el botón “New Question”



Paso 3: Complete la siguiente información:

¿Cuál instrumento pertenece a la familia de las cuerdas?

1

2

Multiple Choice True/False

Correct?

A Tuba 3

B Arpa 4

C Gong

D Claves

1-Escriba la pregunta

2-Seleccione si es opción múltiple o falso/Verdadero.

3-Escriba las opciones de respuesta.

4-Marque la opción correcta

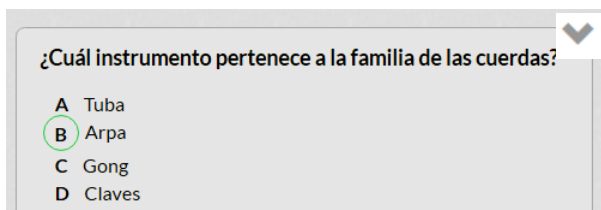
Paso 4: Al finalizar dé clic en “Save”.

Save

Paso 5: Para crear otra pregunta seleccione “Save and create new”

Save and create new

Paso 6: En caso de requerir re-editar la pregunta debe seleccionar la flecha de la parte superior derecha.



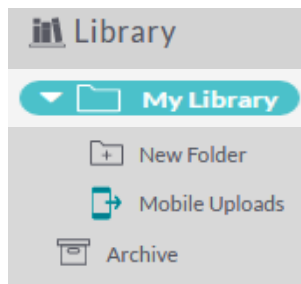
Paso 7: Repita el proceso hasta completar las preguntas que desea utilizar.

Ordene la preguntas en la librería

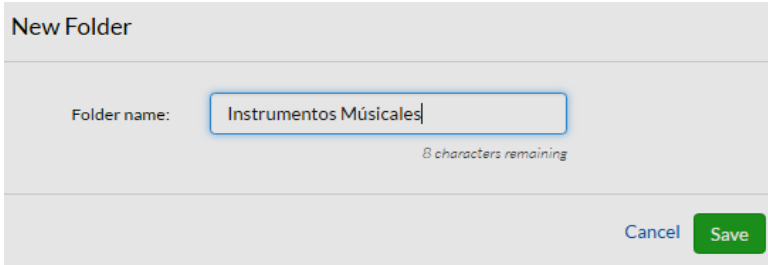
Paso 1: Dé clic en la palabra “Library” en el menú:



Paso 2: Dé clic en “New Folder” en el menú que se encuentra al lado izquierdo de su pantalla.



Paso 3: Escriba el tema que corresponde a las preguntas



New Folder

Folder name:

8 characters remaining

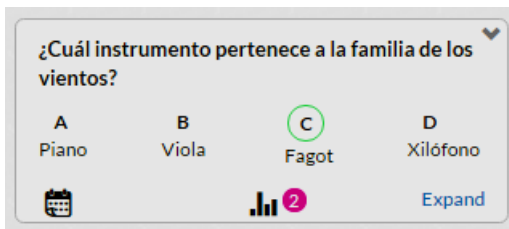
Cancel Save

Paso 4: Luego dé clic a “Save”



Save

Paso 5: Dé clic en la flecha que se encuentra al lado de cada pregunta







¿Cuál instrumento pertenece a la familia de los vientos?

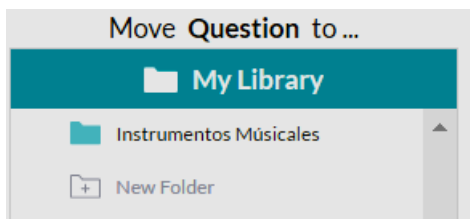
A Piano B Viola C Fagot D Xilófono

2 Expand

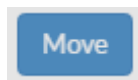
Paso 6: Seleccione “Move question”

-  Edit question
-  Move question
-  Archive question
-  Delete question

Paso 7: luego seleccione la carpeta con el tema de la pregunta:



Paso 8: Dé clic en el botón “Move”:

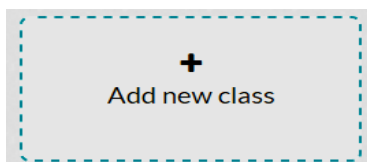


Paso 9: Repita el proceso con cada pregunta:

Creando las clases

Paso 1: Dé clic en la palabra “Classes” en el menú:

Paso 2: Seleccione **Add new class**, para agregar el tema que desea trabajar



Paso 3: Complete la siguiente información:

Basic Class Info

Name your class 1

Year 2



Subject 3

Class color 4

Cancel 5

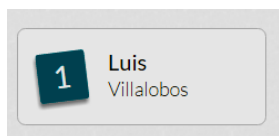
1-Escriba la sección ejemplo 4-1
2-Seleccione el grado.
3-Seleccione la categoría
4-Elija un color
5-Por último de un clic en "Save".

Paso 4: Ingrese el nombre de los estudiantes en el espacio que se encuentra al lado debajo de sección.

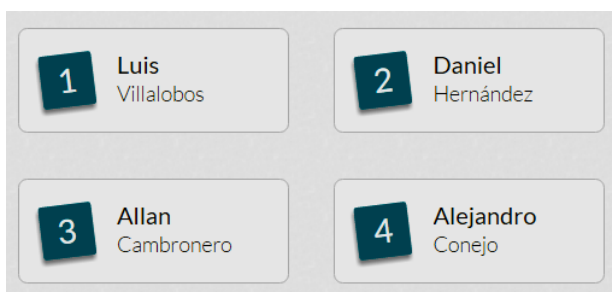
 4-1 

Press Enter to add a student

Paso 5: Presione la tecla **Enter**, observe que automáticamente a cada estudiante se le va a asignar un número.



Paso 6: Repita el proceso hasta que ingrese todos los nombres de los estudiantes.



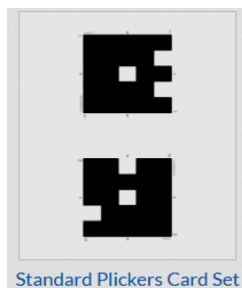
Imprimiendo los marcadores

Un marcador es una gráfica que un dispositivo puede detectar para captar información, en éste caso Plickers genera tarjetas para que cada estudiante pueda responder a las preguntas.

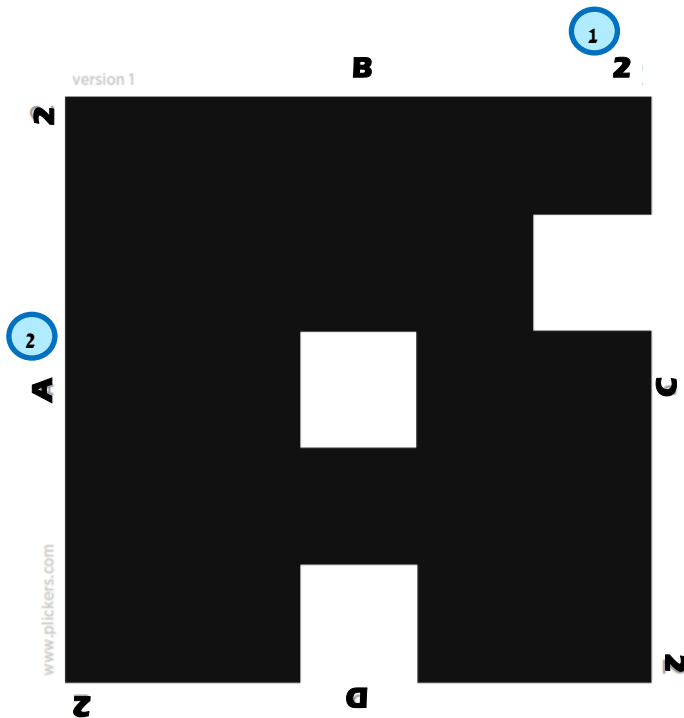
Paso 1: Dé clic en la palabra “Cards” en el menú:



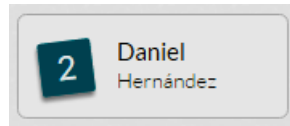
Paso 2: Seleccione la imagen



Forma de utilizar cada marcador:



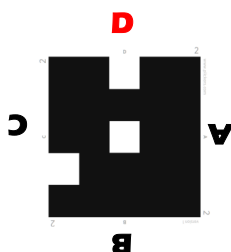
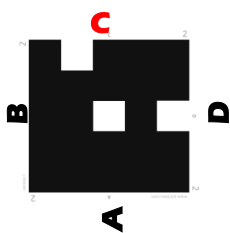
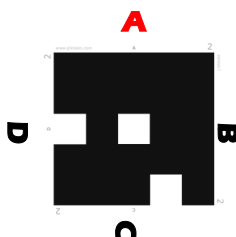
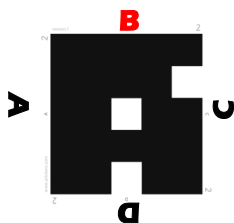
1-Cada marcador esta asociada a cada participante según el número



2-Imprima el marcador y entregue según la numeración respectiva.

Cada marcador tiene las letras **A,B,C y D**, corresponden a cada una de las opciones de selección única.

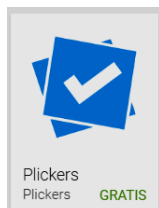
Si el estudiante considera que la respuesta correcta es la opción **B** debe colocar el marcador con la letra hacia arriba, cada estudiante gira la tarjeta según su respuesta



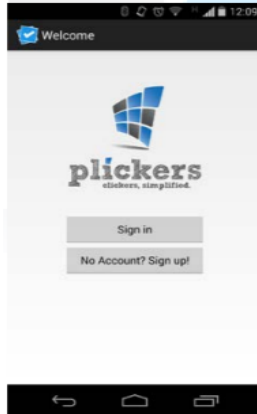
Utilizando Plickers en clase

El docente es el único que debe descargar la aplicación para poder leer el marcador de los estudiantes.

Paso 1: Descargue la aplicación de plickers en un dispositivo móvil



Paso 2: Ingrese su usuario y contraseña



Paso 3: Al ingresar a la cuenta le aparecerá la lista de sus clases, seleccione la que desea trabajar

Paso 4: Desde una PC Ingrese al sitio <https://www.plickers.com/> y dé clic en “Live View”

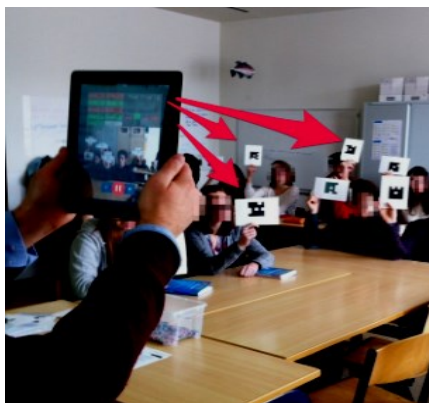


Paso 5: Projecte la primer pregunta para que los estudiantes puedan indicar la respuesta con sus marcadores.

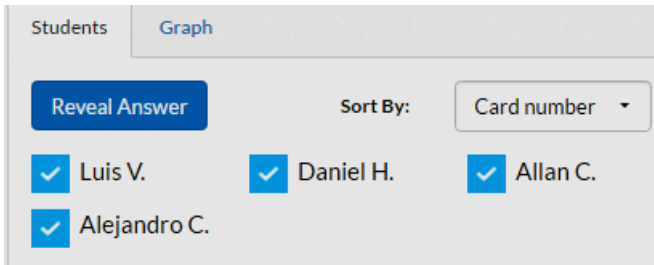
Paso 6: Con su dispositivo dé clic al ícono de la cámara y enfoque los marcadores de sus estudiantes.



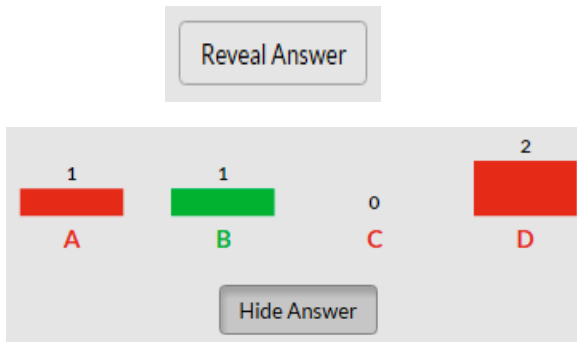
Paso 7: Enfoque las respuestas de sus alumnos, para asegurar que todos los marcadores son leídos desplace su dispositivo al frente de todos los estudiantes



Paso 8: Desde su computadora dé un clic en el botón “Graph”.



Paso 9: Dé clic al botón “Reveal Answer” para ver las respuestas elegidas por los alumnos.



Paso 8: Al finalizar dé clic en el **check** ✓ desde su móvil y continúe con la siguiente pregunta.

Por : Patricia Hernández Conejo

Asesora Nacional

Informática Educativa

2017