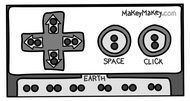
COMIENZO

¿Qué es Makey Makey?

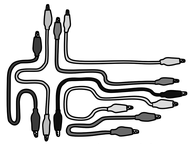
Makey Makey es un equipo de invención para el siglo XXI. Puede usarlo para convertir objetos cotidianos en teclas para su computadora.

Obtenga más información en makeymakey.com/howto

¿Qué hay en la caja?



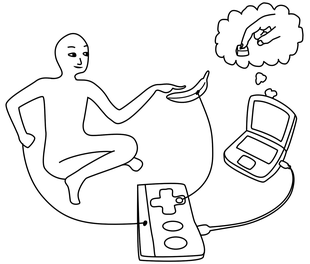
Tablero Makey Makey



7 pinzas de cocodrilo

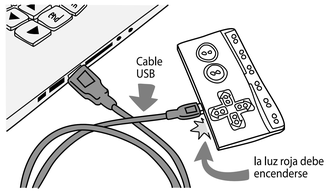
6 cables blancos

Cable USB

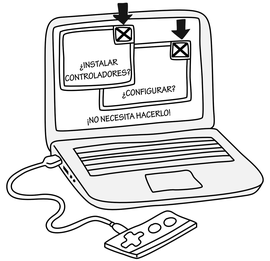


CÓMO USARLO

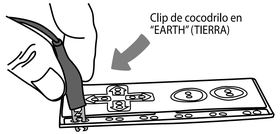
1. Conecte el tablero a la computadora.

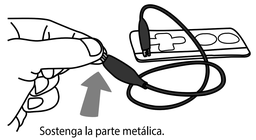


2. Cierre cualquier ventana emergente.

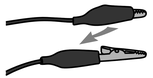


3. Conecte al área "EARTH" (TIERRA).





Sostenga la parte metálica.



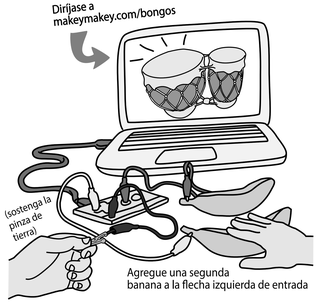
(Consejo: al quitar la c ubierta, el clip es más fácil de sostener)

4. Pruebe el tablero

Su computadora debería pensar que se presionó la "barra espaciadora". En caso negativo, intente presionar con mayor firmeza o lamer su dedo.

5. Conecte objetos cotidianos.

6. ¡Haga bongos de banana!



Cuando toca bananas, la computadora piensa que está presionando la barra espaciadora y la tecla de flecha izquierda. En esta página web, ¡esas teclas hacen ruido en los bongos!

IDEAS PARA EMPEZAR

CONTROL REMOTO DE CHOQUE DE PUÑOS

Necesita dos personas.

Conecte MaKey MaKey a la computadora con un cable USB.

¿Qué más puede hacer su computadora con un CLIC?

¿Cómo puede convertir a un grupo de amigos en una batería?

JUEGO DE GUITARRAS DE CARTÓN

Necesita un trozo de cartón, cinta adhesiva, cinco monedas de cuartos u otras monedas grandes, tijeras y papel de aluminio.

Recorte el cartón en forma de guitarra.
Haga cinco pequeños círculos de la cinta adhesiva con el adhesivo hacia afuera y coloque las cinco monedas en el borde de la guitarra.

Pegue los cables blancos de su equipo MaKey MaKey en las entradas A, S, D, F y G en la parte posterior del tablero y conecte cada cable blanco a una moneda de cuarto con una pinza de cocodrilo.

Envuelva papel de aluminio alrededor del cuello de la guitarra y enganche el papel de aluminio al área de "EARTH" (TIERRA) con la pinza de cocodrilo.

Conecte el tablero a su computadora (con un cable USB).

Cuando presione las monedas de cuartos, su computadora debería pensar que está presionando las teclas A, S, D, F y G.

Sostenga el papel de aluminio.

Podría hacer un controlador que sea: ¿Enorme? ¿Minúsculo? ¿Para los pies? ¿Para varias personas? ¿Portátil?

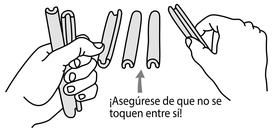
¿Qué otros juegos puede jugar con esto?

¿Qué más puede hacer con esto? ¿Una regla de madera? ¿Una raqueta de tenis? ¿Una guitarra real?

PIANO DE VEGETALES

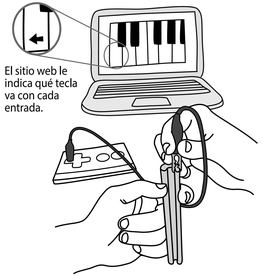
Necesita algunos vegetales y un trozo de papel de aluminio.

Organice los vegetales como teclas de piano.



Diríjase a makeymakey.com/piano.

Conecte los vegetales a las entradas en el tablero.



¿Puede convertir su escalera o sillas en un piano?

¿Cómo sería una cena de fiesta musical?

AYUDA

¡No logro que una tecla funcione!

¿ESTÁ CONECTADO? Asegúrese de que su Makey Makey esté conectado a la computadora.

¿LUZ ROJA? El Makey Makey debe tener una luz roja en la parte posterior que muestre que está encendido. ¿Está encendida? En caso negativo, algo va mal con la computadora, el cable USB o la placa de circuito.

USB 3.0: si el conector USB de su computadora es azul, es USB 3.0 y es posible que no funcione con Makey Makey. Intente usar un puerto USB 2.0.

NO SE COMPLIQUE. Intente hacer una conexión de la manera más simple que pueda. Una forma es conectar una pinza de cocodrilo a "EARTH" (TIERRA) y luego tocar el otro extremo en "SPACE" (ESPACIO).

¿LUZ VERDE? Cuando realice una conexión, debería ver una luz LED encendida en la parte frontal del Makey Makey.

¿CONDUCTOR? Cuando realiza una conexión con materiales cotidianos, estos deben ser al menos un poco conductores. Por ejemplo, Play-Doh, una banana, su piel y papel de aluminio deberían funcionar, pero el plástico, la mayoría de las telas o el papel no funcionarán directamente. Siempre puede combinar materiales. Por ejemplo, puede humedecer el papel o poner Play-Doh en el plástico.

¡Una de las teclas no deja de presionarse una y otra vez!

¿DESCONECTAR Y RECONECTAR? Intente desconectar el Makey Makey de su computadora y luego vuelva a conectarlo.

¿MALA FUENTE DE ALIMENTACIÓN? Si está usando una computadora portátil, intente desconectar la fuente de alimentación de la pared y use la batería en su lugar.

¿RECONSTRUIR? Desconecte todas las pinzas de cocodrilo de Makey Makey y comience a volver a conectarlas una por una. Si su tecla atascada todavía está presionada, eche un vistazo a sus conexiones. Es posible que se estén tocando accidentalmente de alguna manera. Trate de desmontar las cosas y armarlas de nuevo.

¿CONECTADO A TIERRA ACCIDENTALMENTE? Si uno de los objetos conectados al Makey Makey es su propio cuerpo, entonces quizás esté "conectado a tierra" en el área de "EARTH" si está tocando la carcasa de metal de su computadora o si no está usando zapatos. Dé un paso atrás y vea lo que está tocando.

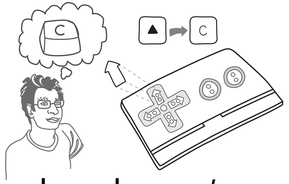
¿CORTO CIRCUITO? Tal vez uno de los objetos conectados al Makey Makey no está tan bien aislado como cree. Por ejemplo, si conecta una banana a su MaKey MaKey y está puesta sobre una tabla para cortar de madera, ¿esa tabla de cortar está húmeda o seca? Si está húmeda, quizás todas sus bananas en la tabla de cortar estén conectadas entre sí a través de ella. Pruebe una tabla seca en su lugar.

¿DEMASIADO MOJADO? ¿Está lloviendo? ¿Está extremadamente húmedo? ¿Está en una selva tropical? Esto a veces puede causar que los materiales porosos, como el papel o la ropa, se vuelvan conductores.

A veces funciona, pero a veces no. :(

Sus materiales pueden no ser lo suficientemente conductores. Por ejemplo, si hace una conexión con la punta del dedo, lamerlo puede ayudar a mojar su piel.

¿Necesitas otras teclas?



makeymakey.com/remap