

# Proyecto 5 - Ukelele



¡Que suene la música! ¡Juega al ukelele hero con scrath y el ukelele que vas a construir con tu Croc&Play!

Descárgate las plantillas que encontrarás aquí para recortar y dar forma a tu ukelele.

**NIVEL DE DIFICULTAD:** Principiante.

**DURACIÓN DEL EJERCICIO:** 30 min.

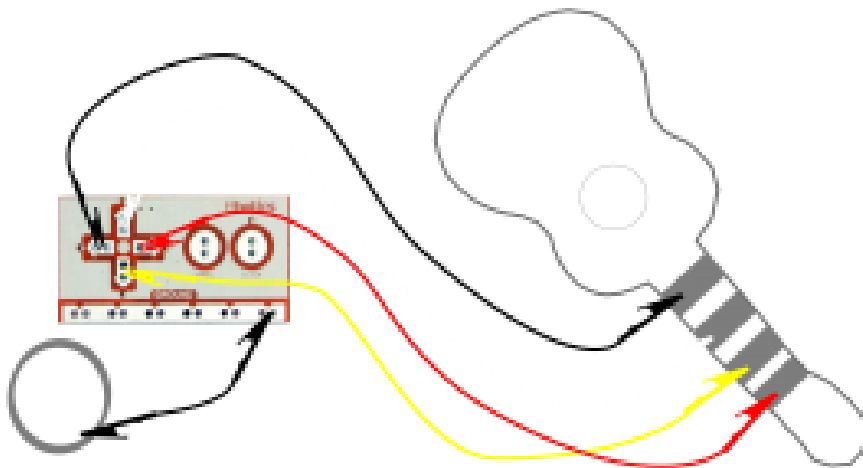
**MATERIALES:**

- Kit Croc&Play

- Papel y carton
- Cola blanca
- Papel de aluminio
- Ordenador

## CONSTRUCCIÓN:

1. Descarga la plantilla, pégala sobre cartón y recorta la figura del ukelele
2. Pega o enrolla 4 tiras de papel de aluminio para los trastes
3. Utilizando los cables cocodrilos, conecta:
  - Aluminio primer traste a *flecha izquierda* de la placa Croc&Play
  - Aluminio segundo traste a *flecha arriba* de la placa Croc&Play
  - Aluminio tercer traste a *flecha abajo* de la placa Croc&Play
  - Aluminio cuarto traste a *flecha derecha* de la placa Croc&Play



1. Hazte una pulsera de papel de aluminio, que toque tu piel, y conecta otro cable cocodrilo de la pulsera a *GROUND* de la placa Croc&Play
2. Conecta la placa Croc&Play al ordenador.

Visualiza el video de nuestro montaje:

## PROGRAMA:

Aprieta a la bandera verde de la imagen inferior, toca el botón *space* de la placa

Croc&Play para iniciar el programa, y ¡a jugar!

Programa realizado con Scratch, puedes ver como esta hecho o seguir jugando desde su web Abre el juego de “Ukelele - hero” en Scratch

**RESULTADO FINAL:**

Muestra del proyecto terminado: