

Juntos llegamos lejos

TALENTOS INCLUSIVOS

Xogos Microbit

I.E.S. Menéndez Pidal

M.^a Paz Freire

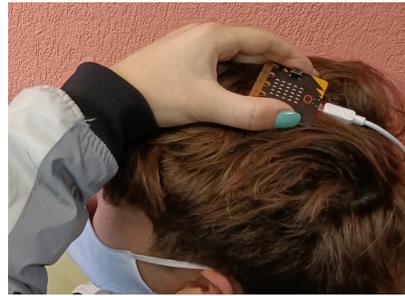
Alumnado de Tec Ind y TICs de 2º de

Bac, colaboración de 4º de ESO



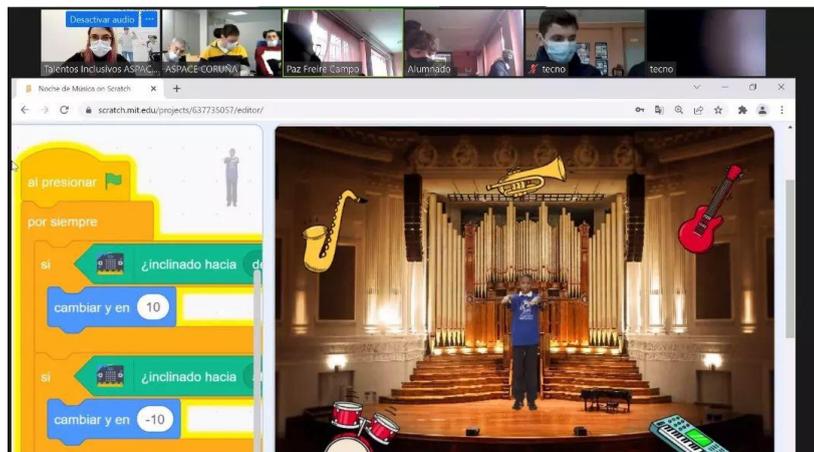
Descripción del proyecto

Este proyecto trata de interactuar con un juego con música solo moviendo nuestra cabeza.



Para quién y objetivos.

Está destinado a gente con dificultades de movilidad con el objetivo de que puedan hacer su propia música o jugar con música.



Materiales

- Placa microbit (con cable, batería y soporte cabeza)
- Programa de Scratch (ordenador con internet)

Cómo se hizo

Para empezar descargamos en el ordenador el programa que nos permite usar la placa microbit, después en Scratch pusimos los elementos que íbamos a usar (una pelota que se mueve con el control de microbit y los instrumentos que iban a sonar).

Colocamos los instrumentos (cada uno a un lado de la pantalla).

Por último descargamos los sonidos que sonarían para cada instrumento y se los atribuimos a cada uno.

Enviamos a ASPACE los diseños y corregimos con sus comentarios.

Publicamos en web una batería de juegos adaptados para ASPACE.

<https://sites.google.com/view/xogosmusicaisadaptados>

