

i'LLBee



Apunta y Aprende

Una nueva forma de entender la educación

- Lo que quieren los niños es jugar y divertirse
- Se ha demostrado que los estímulos visuales mejoran altamente la atención
- Los videojuegos están cada vez más presentes en nuestras vidas
- La competitividad fomenta la innovación entre todos y les ayuda a relacionarse

¿Por qué no aprovecharlo?

¿Quiénes somos?

- Somos i'LLBee
- Somos una empresa española formada por jóvenes ingenieros con ganas de mejorar el mundo



¿Cuál es nuestro producto?

- Herramienta educativa multimedia
- Un mando para cada alumno, una pregunta en la pizarra y solo una respuesta correcta.



¿Cómo se utiliza?

- En la pizarra se proyecta una pregunta.
- Los alumnos deberán apuntar a la respuesta que crean correcta y presionar el botón.



¿Cómo se utiliza?

- En la proyección, a la derecha, aparece una lista con todos los nombres y su puntuación.
- Los nombres serán verdes o rojos en función de si han acertado o no.
- Los puntos se calculan en función del orden en el que contesten.



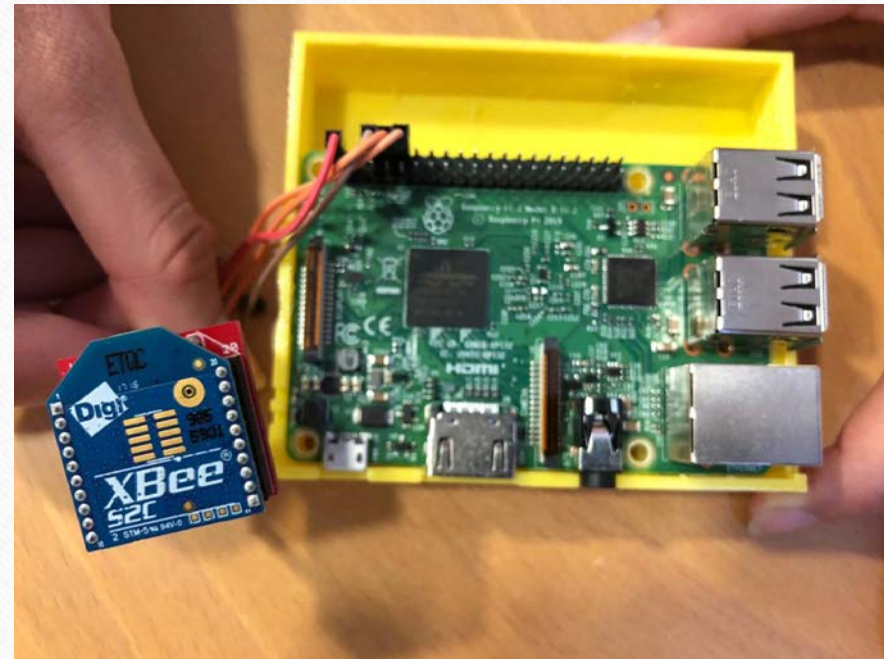
¿Cómo funciona el mando?

- Con la cámara se detectan los 2 leds situados en la pizarra.
- Se preprocesa la imagen con un Arduino
- La comunicación mando-consola se realiza mediante Xbee



¿Cómo funciona la consola?

- El Xbee recibe la señal de cada mando y se la pasa a la Raspberry Pi 3
- Esta señal es procesada para posicionar el cursor.





Pero ¿cómo funciona?

¡Vamos a verlo!

¿Cómo vamos a venderlo?

- Con conciertos con la consejería de educación para los colegios públicos y concertados
- De forma directa a los colegios privados
- En los packs predefinidos o unos adaptados a las necesidades de cada centro

¿Qué incluye cada pack?

STARTER	• Consola + 5 mandos + Barra posición	• 449,99€
BASIC	• 5 mandos + Barra posición	• 349,99€
SUPER	• 10 mandos	• 699,99€
MEGA	• 20 mandos	• 1.349,99€

A cartoon character with a blue body and a brown graduation cap. The character has large, round, brown-rimmed eyes and a simple, curved smile. The background is a solid grey color.

VISITAD NUESTRA WEB:

<http://illbee.tk/>

A cartoon character with a blue body, wearing a brown graduation cap and large, round, brown-rimmed glasses. The character has a simple, smiling mouth. The text "¡MUCHAS GRACIAS!" is written in white, bold, sans-serif font across the middle of the character's face. A thin white horizontal line is positioned below the text.

¡MUCHAS GRACIAS!