

## Semana del 1 al 5 de junio de 2020

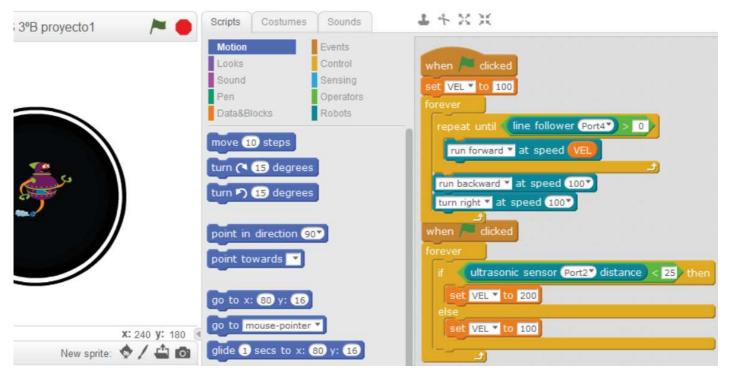
## **DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA**

Materia: Control y robótica

**GRUPO 3º B** PRIETO BENITO, José Luis **GRUPO 3º C** PRIETO BENITO, José Luis

**GRUPO 3º D** PRIETO BENITO, José Luis

**GRUPO 3º E** PRIETO BENITO, José Luis



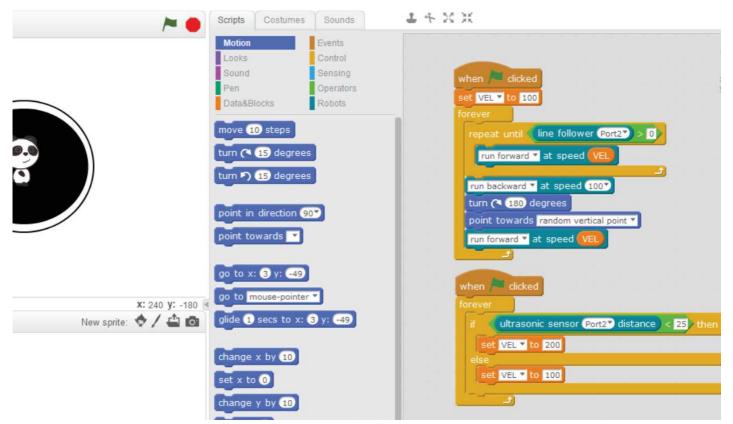
11ª TAREA: Con ayuda del video "Robot Sumo Incompleto" se trata de corregir el programa arriba escrito, y comentar cómo funcionan los bloques de programación. Comienzo yo la solución:

El programa debe sustituir los encabezados de banderita verde o arranque por "mBot Program" para que funcione el robot de forma autónoma una vez cargado con este programa.

No se debe intentar que el personaje de la imagen de la izquierda funcione, lo que interesa es que funcione el robot.

El seguir de línea (sensor infrarrojos) funciona diferente porque el fondo es ahora negro y el límite o línea es blanca.

El programa original estaba sin acabar después de "retroceder a 11", mirar otras posibilidades.



11bº TAREA: Con ayuda del video "Robot Sumo Incompleto" se trata de corregir el programa arriba escrito, y comentar cómo funcionan los bloques de programación.