Ejercicios semana del 23 al 27 de marzo

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

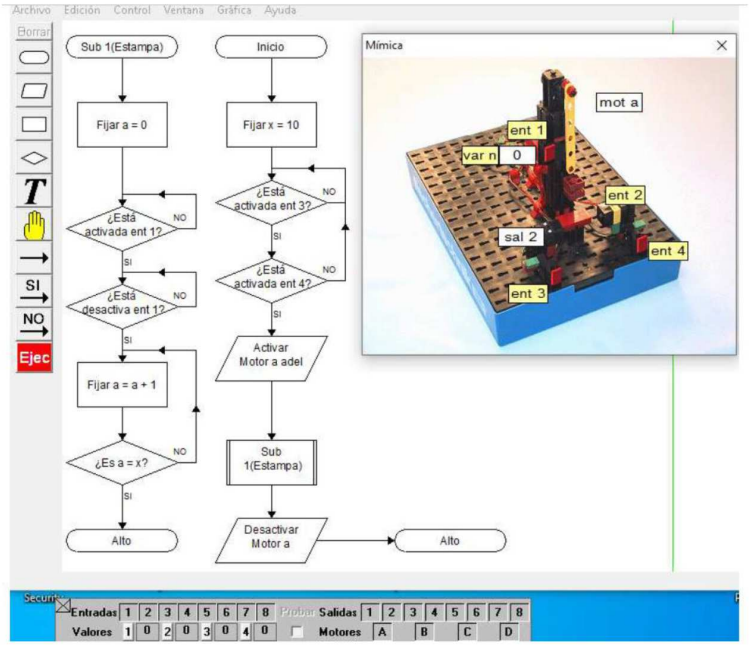
CURSO 3º ESO

Materia : Control y robótica

2ª TAREA - CONTROL Y ROBOTICA - 3º ESO :

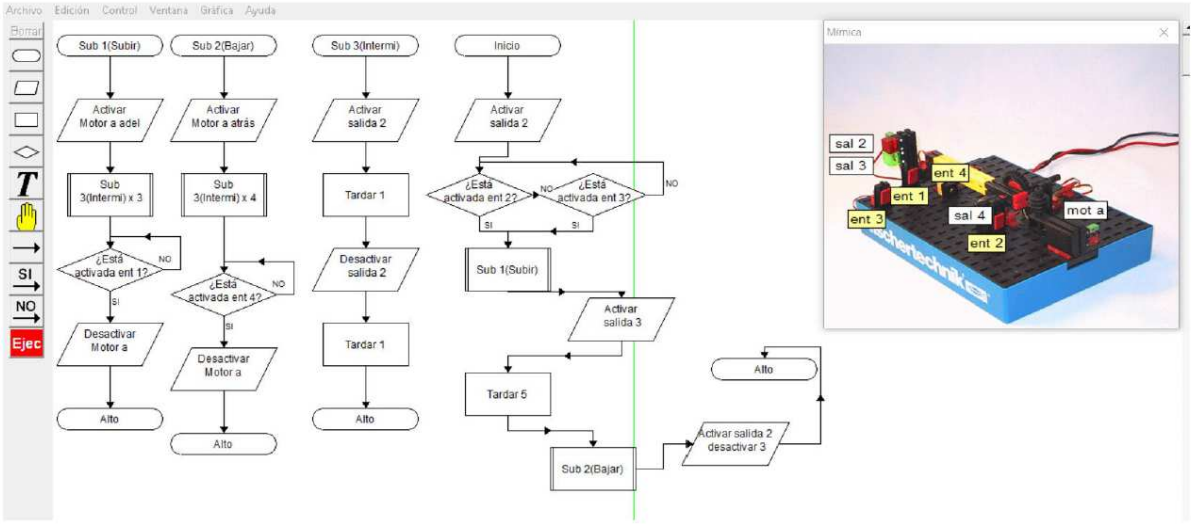
- EJERCICIO 1:

Se pide revisar el programa de la Estampadora de Flowol. Una vez instalado el programa que entregue en Pendrive, se debe encontrar el fallo de funcionamiento y repararle. Después se debe regular la velocidad de funcionamiento para que la estampa física (robot) vaya bien con el Programa. Guardar y enviármelo con la explicación a Tareas de M. Teams si es posible.



- EJERCICIO 2:

Trata de añadir al programa de la barrera alguna instrucción de activación o desactivación para que la barrera al bajar si detecta algún obstáculo, pare.

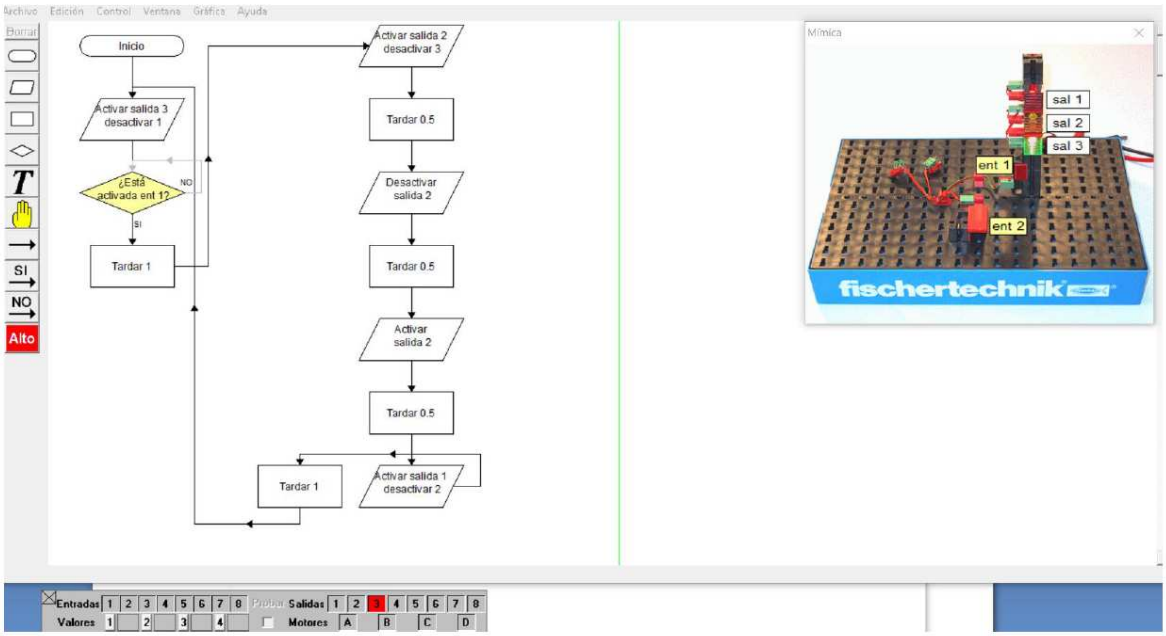


ESTE PROGRAMA YA ESTA REVISADO Y FUNCIONANDO. SE DEBE BUSCAR "QUITAR" UNA DE LAS DOS ENTRADAS 2 Y 3, CON UNA VALE PERFECTAMENTE, Y UTILIZARLA COMO SENSOR DE PRESENCIA, DEL MODO DE ENTRADA 2 DEL TIPO ANTERIOR.

Guardar y enviármelo con la explicación a Tareas de M. Teams si es posible.

- EJERCICIO 3:

  En la práctica del semáforo no se conseguía poner dos entradas en paralelo, una por acera, para que el peatón diera al semáforo que estaba en verde para vehículos. Pues se puede: Buscar la solución en los ejercicios anteriores



Guardar y enviármelo con la explicación a Tareas de M. Teams si es posible.