



**ESTUDIANTE:** \_\_\_\_\_  
**GRADO: 6** \_\_\_\_\_ **FECHA:** \_\_\_\_\_

**DOCENTE:** William H. Herrera Rey  
william.herrera@sanpedro.edu.co

Lea atentamente el Anexo.

De acuerdo a los requerimientos del algoritmo, utilizando su Pc de trabajo y la aplicación VEXcode VR desarrolle el algoritmo que permita moverse frente a los obstáculos de color verde y azul en el siguiente orden:

1. Conduzca de frente siempre y cuando no detecte nada.
2. Gire frente al obstáculo azul de la derecha.
3. Luego gire el robot a la izquierda y deténgase frente al obstáculo azul.

Guarde el archivo de la simulación en una carpeta local y envíelo por el Aula Virtual como evidencia.

