

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL.  
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS HIDRICAS.

Entregable individual 3

Ferreyra Josefina

Introducción a los Sistemas Ciber-Físicos.

27/09/2023

En un primer momento la actividad me pareció bastante confusa, así que recurrí a buscar en internet como se podría resolver el ejercicio, las respuestas no me dieron una solución para poder resolver el ejercicio, así que comencé a probar distintos códigos para que en led se prenda por un milisegundo usando un for vacío. Luego de un tiempo intentando y seguir buscando en internet noté que en realidad no funcionaba porque al estar vacío el for y el compilador lo ignoraba por completo (hipótesis que logré confirmar en la clase con los profesores y mis compañeros) daba igual que número de iteraciones tenga el for, no iba a funcionar ya que estaba vacío.

Así que para lograr la consigna, ignorando obviamente que el for esté vacío decidí plantearlo con el digitalWrite (HIGH Y LOW) y los delays correspondientes para que esto funcione. Usé estas herramientas, ya que eran las que habíamos visto en clase y por ende las únicas que conocía.