Lo que hicimos fue trabajar el armado y desarrollo del repositorio en Git Hub.

22-8-25

Lo que hicimos el dia de hoy fue probar el proyecto de prueba para ayudarnos en el proyecto futuro de la pulsera haciendo: el esquema en tinkercad, el armado y la codificación correspondiente del proyecto de prueba, también en la app de Git Bash probando y usando los comandos, subimos los archivos correspondientes del esquema.

27-8-25

Hoy trabajamos en las conexiones del arduino nano para regular la intensidad del motor vibratorio, utilizando arduino para bajarle la intensidad de las vibraciones.

## 29-8-25

Hoy agregamos un botón al motor vibrador para que al pulsarlo encienda y pare la vibración y luego al terminar el esquema y el video de eso ,empezamos con el armado del acelerómetro el cual continuaremos la siguiente clase.

3-9-25

Hoy terminamos con el armado del del acelerómetro con arduino nano y también terminamos el diagrama y el video.

## 5-9-25

hoy terminamos con los diferentes valores vibratorios que teníamos que hacer(un pulso,dos pulsos y de rampa)las cuales sirven para que el usuario las detecte ,tambien fuimos a una reunión con los investigadores de lifia en la cual se explicaba lo que hicieron este mes y lo que harán a futuro

10-9-25

Hoy se empezó a realizar el circuito en tinkercad de la pùlsera agregando 4 motores vibradores y un botón y seguiremos el viernes con la implementación de leds para cada motor y del acelerómetro

12-9-25

Hoy continuamos con la implementación del diagrama de la pulsera y utilizamos de forma de prueba 3 potenciómetros para simular un acelerómetro ya que tinkercad el cual estamos usando para hacer el diagrama no tiene , a raíz de esto utilizamos los potenciómetros haciendo que el esquema anduviera correctamente simulando que tiene un acelerómetro

17-9-25

Hoy continuamos con la implementación del diagrama de la pulsera al buscar una aplicación que contenga un acelerómetro

19-9-25

Hoy terminamos con el diagrama de la pulsera con la aplicación fritzing , pudiendo agregar el acelerómetro

24-9-25

Hoy empezamos con el armado del prototipo de la pulsera 26-9-25

hoy terminamos armado del prototipo de la pulsera aunque no s fletán componentes 1-10-25

hoy implementamos el código de prueba con el prototipo de la pulsera pero con menos componentes