

## TRABAJO N° 1

### Ejercicio A:

Un Sommier inteligente es un sistema IoT capaz de medir la calidad, cantidad y estilo de sueño que tiene el propietario que lo utilice. Logrando medir mediante sus sensores y transmitiendo mediante bluetooth a cualquier dispositivo que tenga la app correspondiente, todo esto gracias al usuario y contraseña establecido por el propietario. El fin de este dispositivo es recaudar información para poder tener un mejor rendimiento a la hora de descansar y así tener una mejor calidad de sueño.

