



Infocibers

**Dirección: Martí Abad
Sergi Téllez
Cristian Ruíz**



- Concreció de les diferents funcionalitats del projecte IOT

El nostre projecte d'ESP32 consta que l'ESP32 faci un codi d'entrada per a poder accedir a l'empresa i en un futur que ens avisi cada persona que detecti que entri a zones restringides i ens avisi per Telegram als distints caps de departament.

A més, tenim un 2n projecte en el que estem preparant un sistema d'alarma activat per moviment.

- Quines funcionalitats codificat i testejat.

El sistema de comprovació de la contrasenya introduïda ja funciona, només falta col·locar-lo en una porta i preparar el codi.

El sistema d'alarma ja reproduceix sons, tot i que només es pot sentir amb un altaveu connectat a una entrada de jack. El sistema de sensor de moviment encara no l'hem fet.

- Adreça del repositori Git on està el codi del ESP32.

<https://github.com/Serteca/IoT-Infohub.git>