

## **Laboratorio SW2**

- Iobbi Amedeo s228856

### **Esercizio 3 - 4**

- Nell' esercizio 3 bisogna simulare un dispositivo IoT, per farlo ho deciso di generare dei valori casuali con cui completare i valori dei campi richiesti e inviare le richieste al catalog attraverso delle POST
- Nell' esercizio 4 ho modificato leggermente il codice arduino per poter permettere di fare delle POST al catalog e registrarsi come device.

### **Esercizi 5 - 6**

- Nell' esercizio 5 ho modificato il catalog aggiungendo la funzionalità di fare una subscribe ad un determinato topic
- Nell' esercizio 6 abbiamo sviluppato un publisher che emula un dispositivo IoT ed effettua delle publish ad un determinato topic interagendo con il catalog