

## **REQUISITS**

En aquest apartat es documentara tot lo necessari per què el projecte funcioni correctament.

### **Entorns d'execució**

- 1- Linux
- 2- VSCode
- 3- IntelliJ
- 4- Docker

El projecte es desenvolupa principalment en Linux , utilitzem tant VSCode per la part de Frontend i es fa una mica d'ús IntelliJ per pujar al github quan no connectaba al VSCode i docker per el desplegament de l'aplicació

### **Interfície d'usuari**

- 4- HTML
- 5- CSS
- 6- JavaScript

Utilitzem HTML, CSS i JavaScript per crear la pàgina web d'inici , també per fer les incidències , actuacions i logins i apliquem tant CSS i Javascript per el disseny de la pàgina (colors, transparència)

### **Base de Dades**

- 7- MySQL
- 8- Adminer
- 9- MongoDB Atlas

MySQL emmagatzema les dades estructurades (incidències, usuaris, tècnics), i utilitzem MongoDB a la gestió dels logs. Adminer per facilitar la gestió de les bases de dades en un entorn de desenvolupament.

## **Control de Versions**

### **11- Github**

Fem l'ús de GitHub per millorar la col·laboració i control dels canvis del nostre projecte .