

JAVA / Angular / SQL

Vous devez réaliser une mini application Front JS (avec la partie minimaliste BackEnd et BDD) permettant d'afficher une courbe (ou histogramme) des températures présentes dans le fichier json disponible dans le mail envoyé pour ce test :

Ce fichier liste les températures pour la ville de Nancy pour une journée avec une température toutes les 5 mins pendant 24h.

Vous devez utiliser Angular, et développer ce projet en TypeScript pour la partie FrontEnd. En JAVA (choix libre du Framework mais idéalement Spring Boot) avec BDD MySQL pour la partie BackEnd.

Vous êtes libre d'utiliser les librairies de votre choix (pour lire le JSON, tracer le graphique).

L'application finale comportera 2 écrans (+ la partie backend) :

- L'écran d'accueil avec un lien vers le graphique
- L'écran du graphique avec un lien de retour vers l'accueil

Durée de réalisation approximative : **2 à 3 h**