

Objectif de la séance :

Maitriser les fichiers

1 Météo

Vous devez télécharger le fichier températures.txt.

Exercices

Ecrire un programme permettant, dans des sous-programmes séparés de :

1. Lire un fichier dont le nom est passé en paramètre et stocker les températures dans un tableau en sortie ;
2. Afficher le contenu du tableau, la moyenne et l'écart-type des températures ;
3. Afficher la température à une date donnée ;
4. Écrire le programme principal

2 English

You must download the file temperatures.txt.

Exercices

Write a program that allows, in separate subprograms of :

1. Read a file whose name is passed as a parameter and store the temperatures in an output table ;
2. Display the contents of the table, the average and standard deviation of the temperatures ;
3. Display the temperature at a given date ;
4. Write the main program