Laboratoire 19 : établissement d'un dictionnaire (2)

But

Création d'une classe

Travail à réaliser

- Définir une classe Mot permettant de stocker un mot (sous la forme d'un string) associé à un nombre entier positif.
- Le constructeur ne comportera qu'un argument (le mot) et initialisera le nombre à 1.
- Prévoir des fonctions membres permettant d'incrémenter le nombre et d'accéder au mot.
- Utiliser cette classe pour créer un lexique, sous la forme d'un vecteur de Mot, comptant le nombre d'occurrences de chaque mot dans un texte.
- On programmera une fonction dichotomie, prenant en argument un lexique en construction, déjà trié, et un string et retournant une position : celle à laquelle insérer un nouveau mot ou celle du mot figurant déjà dans le lexique

Délai

• Fin de la semaine