

Recherche dans une séquence en langage naturel

- Pour chaque élément de la séquence à partir du premier :
 - Si cet élément est l'élément cherché, on a terminé
 - Sinon, on continue avec l'élément suivant
- S'il n'y a plus d'éléments et on n'a pas trouvé ce qu'on cherchait, alors il n'est pas là

Recherche dans une séquence en pseudocode

```
fonction chercher(élément, séquence)
  n := longueur(séquence)
  i := 0
  tant que i < n faire
    si séquence[i] = élément alors
      retourner i
    fin si
    i := i + 1
  fin tant que
  retourner -1
fin fonction
```