



JAVA

Recherche dans une chaîne
la méthode indexOf

la méthodes indexOf

- ❑ Elle cherche à partir du début (ou la fin) d'une chaîne ou d'une position donnée :
 - ❑ soit la première position d'un caractère,
 - ❑ soit la première occurrence d'une chaîne.
- ❑ Elle renvoie la position si une correspondance a été trouvée, -1 sinon.
- ❑ Exemple

```
String mot="anticonstitutionnellement"; //mot de 25 lettres
int n;
n=mot.indexOf('t'); //renvoie la position 2
n=mot.lastIndexOf('t'); //renvoie la position 24 (dernière occurrence)
n=mot.lastIndexOf("ti"); //renvoie la position 12
n=mot.indexOf("ti"); //renvoie la position 2
n=mot.indexOf('x'); //renvoie la position -1
n=mot.indexOf("ti",6); // recherche `a partir de la position 6, renvoie 8
n=mot.lastIndexOf('t',9); //recherche `a partir de la position 9, renvoie 24
```

Tester

