
Algorithme 3: Tri par sélection

Données : T un tableau de n objets

Résultat : T est trié

```
1  $n \leftarrow \text{longueur}(T)$ ;  
2 pour  $i \leftarrow 1$  à  $n-1$  faire  
3    $imin \leftarrow i$ ;  
4   pour  $j \leftarrow i+1$  à  $n$  faire  
5     si  $T[j] < T[imin]$  alors  $imin \leftarrow j$ ;  
6   fin  
7   si  $imin \neq i$  alors Echanger  $T[i]$  et  $T[imin]$ ;  
8 fin  
9 return  $T$ ;
```
