

Les Algorithmes de Tri

Tri par sélection

1) Challenge 1 :

Trouver la valeur minimale dans une liste puis la placer au début de la liste :

python

```
[19, -200, 5, 90, 0]
[-200, 19, 5, 90, 0]
```

2) Challenge 2 :

Refaire la même chose pour la liste L[1:] :

python

```
[-200, 19, 5, 90, 0]
[-200, 0, 19, 5, 90]
```

3) Challenge 3 :

Refaire la même chose plusieurs fois pour trier la liste :

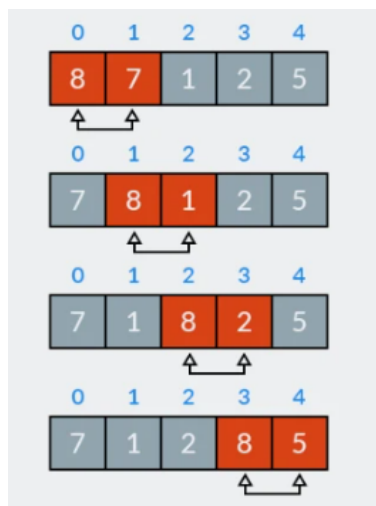
python

```
[-200, 0, 19, 5, 90]
[-200, 0, 5, 19, 90]
```

Tri à bulles

1 : échanger chaque 2 éléments tels que le premier est supérieur à l'élément qui le suit

2 : répéter jusqu'à ce que la liste soit triée



Réalisé par Youssef Ben Hsan