

2024 sujet 25

Exercice 1

```
def recherche_min(tab):  
    mini = tab[0]  
    i_mini = 0  
    for i in range(1, len(tab)):  
        if tab[i] < mini:  
            mini = tab[i]  
            i_mini = i  
    return i_mini
```

Exercice 2

```
def separe(tab):  
    '''Separe les 0 et les 1 dans le tableau tab'''  
    gauche = 0  
    droite = len(tab) - 1  
    while gauche < droite:  
        if tab[gauche] == 0 :  
            gauche = gauche + 1  
        else :  
            tab[gauche] = tab[droite]  
            tab[droite] = 1  
            droite = droite - 1  
    return tab
```