

La boucle for

```
In [ ]: jours = ['Lundi', 'Mardi', 'Mercredi', 'Jeudi', 'Vendredi', 'Samedi', 'Dimanche']  
        for jour in jours:  
            print(f'Aujourd\'hui est {jour}')
```

```
Aujourd'hui est Lundi  
Aujourd'hui est Mardi  
Aujourd'hui est Mercredi  
Aujourd'hui est Jeudi  
Aujourd'hui est Vendredi  
Aujourd'hui est Samedi  
Aujourd'hui est Dimanche
```

```
In [ ]: for i in range(0, 20, 2):  
        print(i)
```

```
0  
2  
4  
6  
8  
10  
12  
14  
16  
18
```

Voici un programme pour afficher les nombres pairs et impairs contenus dans un tuple, grâce à la boucle for

```
In [ ]: nombres = (10, 20, 30, 5, 17, 20, 25)
        for nombre in nombres:
            if nombre%2 == 0:
                print(f'{nombre} est pair')
            else:
                print(f'{nombre} est impair')
```

```
10 est pair
20 est pair
30 est pair
5 est impair
17 est impair
20 est pair
25 est impair
```