

# Les instructions break et continue

---


## Complément - niveau basique

### break et continue

python propose deux instructions très pratiques permettant de contrôler l'exécution à l'intérieur des boucles de répétition (for ou while)

- continue : pour abandonner l'itération courante et passer à la suivante
- break : pour abandonner complètement la boucle

Voici un exemple simple d'utilisation de ces deux instructions

```
 for entier in range(1000):  
    # on ignore les nombres non multiples de 10  
    if entier % 10 != 0:  
        continue  
    print "On traite l'entier {}".format(entier)  
    # on s'arrête à 50  
    if entier >= 50:  
        break  
print "on est sorti de la boucle"
```

Pour aller plus loin, vous pouvez lire cette documentation (<https://docs.python.org/2.7/tutorial/controlflow.html?highlight=break#break-and-continue-statements-and-else-clauses-on-loops>) .