# Mémo : Truthy et Falsy Values en Python

En Python, chaque valeur peut être évaluée comme True ou False dans un contexte booléen (conditions if, while, etc.).  
Les valeurs sont classées en deux catégories :

## ✅ Truthy Values

Les valeurs suivantes sont considérées comme True :

- Chaînes non vides : "hello", "Python"

- Nombres non nuls : 42, -1, 3.14

- Listes, tuples, dictionnaires non vides : [1, 2, 3], {'clé': 'valeur'}

- Toute autre valeur qui n'est pas explicitement Falsy

## ❌ Falsy Values

Les valeurs suivantes sont considérées comme False :

- None

- False

- 0, 0.0, 0j (zéro en général)

- Chaînes vides : ""

- Listes, tuples, dictionnaires vides : [], (), {}

## 💡 Exemples en Python

# Exemple Truthy  
if "Python":  
 print("Ce message s'affiche !")  
  
if 99:  
 print("Ce message s'affiche !")  
  
# Exemple Falsy  
if "":  
 print("Ce message ne s'affichera pas !")  
  
if []:  
 print("Ce message ne s'affichera pas !")