

| Fonction     | Exemple  | Description  |
|--------------|--|--|
| capitalize() | <pre>texte = "exemple" resultat = texte.capitalize() # Résultat : "Exemple"</pre>                                      | Convertit le premier caractère de la chaîne en majuscule                                   |
| count()      | <pre>texte = "exemple exemple exemple" compte = texte.count("exemple") # Résultat : 3</pre>                            | Retourne le nombre de fois que la chaîne spécifiée est trouvée                             |
| encode()     | <pre>texte = "exemple" encodage = texte.encode("utf- 8") # Résultat : b'example'</pre>                                 | Retourne une version encodée de la chaîne  |
| endswith()   | <pre>texte = "exemple" resultat = texte.endswith("ple") # Résultat : True</pre>  | Retourne <b>True</b> si la chaîne se termine par la valeur spécifiée                       |
| find()       | <pre>texte = "exemple" index = texte.find("pl") # Résultat : 4</pre>   | Cherche dans la chaîne de caractères la valeur spécifiée et retourne l'index correspondant |
| format()     | <pre>texte = "Mon nom est {} et j'ai {} ans".format("Alice", 30) # Résultat : "Mon nom est Alice et j'ai 30 ans"</pre> | Permet de formater une chaîne de caractères  |
| index()      | <pre>texte = "exemple" index = texte.index("pl") # Résultat : 4</pre>  | Cherche dans la chaîne de caractères la valeur spécifiée et retourne l'index correspondant |
| isalnum()    | <pre>texte = "exemple123" est_alnum = texte.isalnum() # Résultat : True</pre>  | Retourne <b>True</b> si tous les caractères dans la chaîne sont alphanumériques            |

| Fonction    | Exemple   | Description   |
|-------------|---|---|
| isalpha()   | <pre>texte = "exemple" est_alpha = texte.isalpha() # Résultat : True</pre>              | Retourne <b>True</b> si tous les caractères dans la chaîne sont des lettres de l'alphabet |
| isdecimal() | <pre>texte = "12345" est_decimal = texte.isdecimal() # Résultat : True</pre>            | Retourne <b>True</b> si tous les caractères dans la chaîne sont de type décimal           |
| isdigit()   | <pre>texte = "12345" est_digit = texte.isdigit() # Résultat : True</pre>                | Retourne <b>True</b> si tous les caractères dans la chaîne sont des nombres               |
| islower()   | <pre>texte = "exemple" est_lower = texte.islower() # Résultat : True</pre>              | Retourne <b>True</b> si tous les caractères sont en minuscule                             |
| isnumeric() | <pre>texte = "12345" est_numeric = texte.isnumeric() # Résultat : True</pre>            | Retourne <b>True</b> si tous les caractères sont numériques                               |
| isupper()   | <pre>texte = "EXEMPLE" est_upper = texte.isupper() # Résultat : True</pre>              | Retourne <b>True</b> si tous les caractères sont en majuscule                             |
| join()      | <pre>liste = ["a", "b", "c"] texte = "-".join(liste) # Résultat : "a-b-c"</pre>         | Joint avec le caractère spécifié tous les éléments d'un itérable passé en argument        |
| lower()     | <pre>texte = "Exemple" resultat = texte.lower() # Résultat : "exemple"</pre>            | Convertit la chaîne en minuscule  |
| replace()   | <pre>texte = "exemple" resultat = texte.replace("e", "X") # Résultat : "XxXamplX"</pre> | Remplace un élément de la chaîne par un autre   |

| Fonction     | Exemple  | Description  |
|--------------|--|--|
| split()      | <pre>texte = "exempl1 exempl2 exempl3" resultat = texte.split(" ")</pre> <p># Résultat : ['exempl1',<br/>'exempl2', 'exempl3']</p> | Sépare la chaîne de caractères sur les caractères passés en argument et retourne une liste |
| startswith() | <pre>texte = "exemple" resultat =     texte.startswith("ex")</pre> <p># Résultat : True</p>  | Retourne <b>True</b> si la chaîne commence par la valeur spécifiée                         |
| strip()      | <pre>texte = " exemple " resultat = texte.strip()</pre> <p># Résultat : "exemple"</p>  | Supprime les caractères spécifiés du début et de la fin de la chaîne                       |
| swapcase()   | <pre>texte = "eXeMpLe" resultat = texte.swapcase()</pre> <p># Résultat : "ExEmPlE"</p>   | Change la casse (les majuscules deviennent minuscules et vice-versa)                       |
| title()      | <pre>texte = "un exemple de titre" resultat = texte.title()</pre> <p># Résultat : "Un Exemple De<br/>Titre"</p>                    | Convertit la première lettre de chaque mot en majuscule                                    |
| upper()      | <pre>texte = "exemple" resultat = texte.upper()</pre> <p># Résultat : "EXAMPLE"</p>  | Convertit une chaîne en majuscule  |