

# Introduction à la programmation en PHP

## Les chaînes de caractères

### Exercice 1 :

Écrire une fonction qui prend une chaîne de caractères en entrée et renvoie sa longueur.

### Exercice 2 : Vérifier si une chaîne dépasse une certaine longueur

Écrire une fonction qui prend une chaîne de caractères et une longueur maximale en entrée, et renvoie vrai si la longueur de la chaîne dépasse la longueur maximale, sinon faux.

### Exercice 3: Vérifier si un caractère est présent dans une chaîne

Écrire une fonction qui prend une chaîne de caractères et un caractère en entrée, et renvoie la position de la première occurrence de ce caractère dans la chaîne.

### Exercice 4 : Vérifier la présence d'un mot dans une phrase

Écrire une fonction qui prend une phrase et un mot en entrée, et renvoie la position de la première occurrence du mot dans la phrase.

### Exercice 5: Extraire les n derniers caractères d'une chaîne

Écrire une fonction qui prend une chaîne de caractères et un entier n en entrée, et renvoie les n derniers caractères de cette chaîne.

### Exercice 6 :

Écrire une fonction qui prend une chaîne de caractères en entrée et divise cette chaîne en un tableau contenant chaque caractère individuel.

## Exercice 7 : Comparer deux chaînes de caractères

Écrire une fonction qui prend deux chaînes de caractères en entrée et compare leur ordre alphabétique à l'aide de la fonction `strcmp()`. La fonction doit renvoyer un message indiquant si la première chaîne est inférieure, égale ou supérieure à la deuxième chaîne dans l'ordre alphabétique.