

```
<?php
/*
 * Auteur      : Hoarau Nicolas
 * Projet      : WE GO
 * Page        : register.php
 * Date        : 26.05.2020
 * Description  : Fichier qui permet filtrer les données reçus du call Ajax afin de
créer un utilisateur.
 * Version     : 1.0
 */

require_once __DIR__ . '/backend.php';

$lastname = filter_input(INPUT_POST, 'lastname', FILTER_SANITIZE_STRING);
$firstname = filter_input(INPUT_POST, 'firstname', FILTER_SANITIZE_STRING);
$nickname = filter_input(INPUT_POST, 'nickname', FILTER_SANITIZE_STRING);
$email = filter_input(INPUT_POST, 'email', FILTER_SANITIZE_EMAIL);
$phoneNumber = filter_input(INPUT_POST, 'phoneNumber', FILTER_SANITIZE_STRING);
$password = filter_input(INPUT_POST, 'password', FILTER_SANITIZE_STRING);
$verifyPassword = filter_input(INPUT_POST, 'verifyPassword', FILTER_SANITIZE_STRING);

$regex = "/^(?=\\w{8,})(?=[^a-z]*[a-z])(?=[^A-Z]*[A-Z])(\\w*\\d\\w*)$/"; // Faut que le mdp
contienne au minimum 8char, une majuscule et 1chiffre

// si tous les champs obligatoire sont remplis
if (strlen($nickname) > 0 && strlen($firstname) > 0 && strlen($email) > 0 &&
strlen($password) > 0 && strlen($verifyPassword) > 0) {
    if (preg_match($regex, $password)) {
        if (IsTaken(['userEmail' => $email]) == false) {
            if (IsTaken(['userNickname' => $nickname]) == false) {
                if ($password == $verifyPassword) {
                    if (Register($nickname, $firstname, $email, $password, $lastname,
$phoneNumber)) {
                        echo json_encode([
                            'ReturnCode' => 0,
                            'Success' => 'Le compte a bien été créé.'
                        ]);
                        exit();
                    } else {
                        echo json_encode([
                            'ReturnCode' => 1,
                            'Error' => 'Erreur est survenue lors de la création du compte'
                        ]);
                        exit();
                    }
                } else {
                    echo json_encode([
                        'ReturnCode' => 2,
                        'Error' => 'Les deux mots de passe données ne sont pas les mêmes.'
                    ]);
                    exit();
                }
            } else {
                echo json_encode([
```

```
51         'ReturnCode' => 3,  
52         'Error' => 'Ce nom d\'utilisateur est déjà utilisé'  
53     ]);  
54     exit();  
55 }  
56 } else {  
57     echo json_encode([  
58         'ReturnCode' => 4,  
59         'Error' => 'Cette adresse mail est déjà utilisé'  
60     ]);  
61     exit();  
62 }  
63 } else {  
64     echo json_encode([  
65         'ReturnCode' => 5,  
66         'Error' => 'Le mot de passe doit faire au moins 8 caractères et doit contenir au  
moins une majuscule et un chiffre.'  
67     ]);  
68     exit();  
69 }  
70 }  
--
```