2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Ticket n° 8 - contrôle du format de saisie du code postal

Ouvert 🗹 Tâche créé Il y a 8 minutes par Bourgeois

Je désire avoir des contrôles sur la zone de saisie du code postal dans la recherche d'un restaurant ainsi que dans la recherche en multicritères. Le format devra être de 5 chiffres.

Il faudra utiliser une expression régulière (Cf. documentation fournie).

Recherche d'un restaurant Recherche par adresse : ville AZERTY Rechercher Rechercher

· le code postal saisi n'est pas valide



2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Table des matières

Modification du fichier vueRechercheResto.php	3
Ajout des différentes propriétés et REGEX au input « cpR »	
Tests	
Code postal caractères alphabétiques	
Code postal inférieur à 5 caractères.	
Code postal existant.	
Code postal non existant	

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Modification du fichier vueRechercheResto.php

Ajout des différentes propriétés et REGEX au input « cpR »

Tout d'abord, j'ai recherché dans quel fichier se situait le formulaire. Une fois trouvé, j'ai modifié le second input en ajoutant différente propriété. Dans une premier temps, j'ai utilisé la propriété « pattern » qui m'a permis d'insérer un REGEX en PHP. Un REGEX est une chaîne de caractère avec des contraintes imposée. Ici, l'objectif était de limiter la longueur de la chaîne de caractère à 5 et qu'elle soit composée uniquement par des chiffres. Ensuite, j'ai limité la longueur maximale du champ de texte à 5 avec la propriété « maxLength ». Enfin, en voulant améliorer le REGEX d'origine, j'ai utilisé la propriété « onInput » qui vérifie que chaque nouveau caractère est bel et bien un chiffre. Dans le cas, où l'on souhaite utiliser un caractère alphabétique au lieu d'un numérique, le caractère alphabétique ne s'écrit pas.

Par ailleurs, j'ai remarqué que la propriété « onInput » se suffisait et qu'il n'y avait pas besoin de laisser la propriété « pattern ». Toutefois, j'ai quand même fait le choix de laisser c'est deux REGEX dans le code.



Figure 1: vueRechercheResto.php - case « Adresse »: Ajout du REGEX dans l'input du code postal.

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

```
case "multi":
51
                   ?>
53
                  Recherche multi-critères<br />
                  <input type="text" name="nomR" placeholder="nom du restaurant" value="<?= $nomR ?>"/>
54
                  <input type="text" name="voieAdrR" placeholder="rue" value="<?= $voieAdrR ?>"/><br />
55
                  <input type="text"</pre>
56
57
                          name="cpR"
                          placeholder="code postal"
58
                          value="<?= $cpR ?>"
59
                          title="Ex : 44110, 56230, 78000, ..."
60
                          maxlength="5" <?php // Pour limiter la longueur à 5 caractères
61
                                                                                                 ?>
                          required />
62
                  <input type="text" name="villeR" placeholder="ville" value="<?= $villeR ?>"/>
63
```

Figure 2: vueRechercheResto.php - case « Adresse »: Ajout du REGEX dans l'input du code postal.

PS: j'ai mis en commentaire on Input pour obtenir le message d'erreur voulu. (avec les caractères alphabétiques)

Par la suite, après avoir tester et rédiger ce code, j'ai pu observer que je pouvais quand même lancer une recherche de restaurants si la longueur du code postal était inférieure à 5. Ceci arrivait parce qu'il n'y avait pas de vérification côté serveur (dans le fichier rechercheResto.php). C'est pourquoi, j'ai utilisé la fonction preg_match() afin de vérifier si le champ de texte du code postal contenait 5 caractères. Si ce n'était pas le cas, le fichier « entete.html.php » qui gère les erreurs se déclencherait.

```
// validation du code postal si formulaire soumis et critère adresse ou multi

if ($ SERVER['REQUEST_METHOD'] === 'POST' && in_array($critere, ['adresse', 'multi'])) {

if (!preg_match('/^[0-9]{5}$/', $cpR)) {

$$ $GLOBALS['lesMessages'][] = "Le code postal doit contenir exactement 5 chiffres.";

}

}
```

Figure 3 : rechercheResto.php : Vérification que le champ de texte "cpR" contient 5 caractères exactement.

Enfin, je fais appel au fichier « entete.html.php » dans le cas où la liste des messages d'erreurs n'est pas vide. Si elle n'est pas vide le message d'erreur écrit juste au-dessus apparaîtra.

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

```
// Construction de la vue
72
     $titre = "Recherche d'un restaurant";
73
74
     require once "$racine/vue/entete.html.php";
75
   if (empty($ POST) || !empty($GLOBALS['lesMessages'])) {
          // formulaire non soumis ou erreurs => affichage du formulaire
          require once "$racine/vue/vueRechercheResto.php";
78
   ☐ | } else {
79
          // affichage des resultats
80
          include "$racine/vue/vueListeRestos.php";
81
82
83
84
     require once "$racine/vue/pied.html.php";
```

Figure 4 : rechercheResto.php : Modification de la structure conditionnelle d'origine.

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Tests

Code postal caractères alphabétiques



Accuell Q Recherche CGU

Liste des erreurs

• Le code postal doit contenir exactement 5 chiffres.

Recherche d'un restaurant

Recherche multi-critères

nom du restaurant

Rechercher

AZERT

ville

Figure 5 : Test – Résultat : Code postale composé de caractères alphabétiques.

 $Figure\ 6: Test-R\'esultat: Code\ postale\ compos\'e\ de\ caract\`eres\ alphab\'etiques.$

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Code postal inférieur à 5 caractères

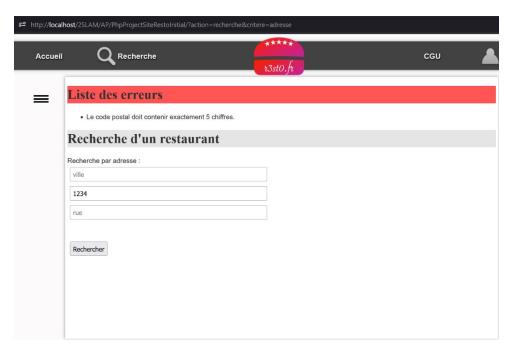




Figure 7: Test - Résultat : Multicritères : Code postal inférieur à 5 caractères, "1234".

Figure 8 : Test - Résultat : Multicritères : Code postal inférieur à 5 caractères, "1234".

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Code postal existant

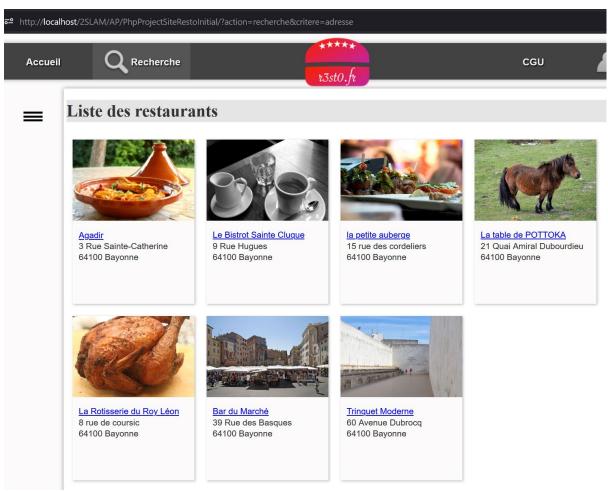


Figure 9 : Test - Résultat : Code postal existant, "64100".

2025/2026	AP – Itération 2
BTS SIO	Auteur : Taillé Jade & Delaunay-Guitton Benjamin & Portolleau Anaïs
2SLAM	Date de rédaction : 29/09/2025

Code postal non existant

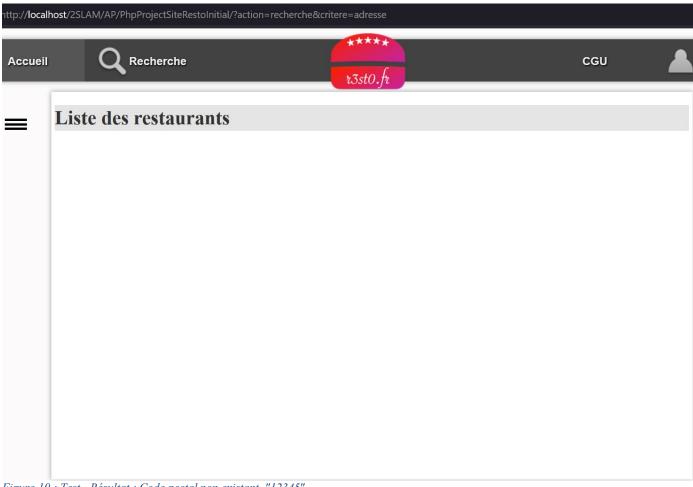


Figure 10 : Test - Résultat : Code postal non existant, "12345".