

# BARRE DE RECHERCHE AJAX

Résumé de votre projet Ajax :

Utilisateur peut écrire dans la barre de recherche et trouver les produits qu'il veut

	Formulez-le en français (dossier fonctionnel)	Donnez des détails techniques (format, protocole, paramètres, champs, balises, id, etc.)
<h2>ÉVÉNEMENT</h2> <p>Quel est l'événement qui déclenche l'Ajax ?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>L'utilisateur recherche dans un champ des produit</li></ul>	<p>méthode appelée:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Evenement JavaScript : <code>addEventListener('keyup')</code></li><li><code>afficherProduitRechercher()</code></li><li>Sur quel produit : id, titre, image, prix</li><li>dans la vue magasiner.php</li></ul>
<h2>REQUÊTE</h2> <p>Quelle est la question posée au serveur ?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>Recherche les produits demandés?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>url complète : <code>https://boutiquecegepmatane.ddns.net/listeProduitService.php</code></li><li>méthode : GET</li><li>nom des paramètres</li></ul> <pre>&lt;produit&gt;    &lt;id&gt;3&lt;/id&gt;    &lt;image&gt;manteau.jpg&lt;/image&gt;    &lt;titre&gt;Manteau des Capitaines&lt;/titre&gt;    &lt;prix&gt;54.99&lt;/prix&gt;  &lt;/produit&gt;</pre>
<h2>ACTION</h2> <p>Quelle action le serveur accomplit-il avant de répondre ?</p>	<p>Ce que fait le serveur avec les données</p> <ul style="list-style-type: none"><li>opérations sur la base de données</li><li>transformations, calculs</li><li>requêtes externes</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><code>SELECT id, titre, description, prix, image FROM produit;</code></li><li><code>https://boutiquecegepmatane.ddns.net/listeProduitService.php</code></li></ul>
<h2>RÉPONSE</h2> <p>Quelle information le serveur vous répond-t-il ?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>quelles informations</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>format: xml</li><li>échantillon qui donne une idée de</li></ul> <pre>&lt;produit&gt;</pre>

# AFFICHAGE

Quelle rétroaction donnez-vous à l'utilisateur

- position : en dessous de la barre de recherche

```
<id>3</id>

<image>manteau.jpg</image>

<titre>Manteau des Capitaines</titre>

<prix>54.99</prix>

</produit>
```

- QUOI : un ou des produit(s)
- OU : dans la balise classe :

```
o magasinier_liste
```