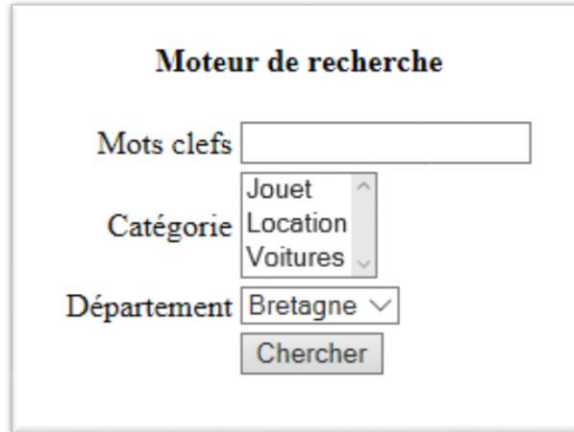


TP HTML Avancé

Exercice 1 :

Donnez le code d'une page ayant cet aspect,



Moteur de recherche

Mots clefs

Catégorie

Département

sachant que :

- Les champs seront respectivement appelés motclef, categorie et dept
- Le formulaire aura pour action : #

Vous remarquerez que les intitulés visibles des champs sont alignés à droite et que les champs sont du formulaire sont alignés à gauche (NDLR : Pensez à utiliser un tableau par exemple)

Exercice 2 :

Dans la partie head de la page précédente, ajoutez les lignes suivantes :

```
<link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css">
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.12.4/jquery.min.js"></script>
<script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/js/bootstrap.min.js"></script>
```

Puis ajoutez : `class="form-control"` dans les balises input et select

Et `class="btn btn-success btn-lg"` dans le bouton submit

Actualisez la page, que constatez-vous ?

Si l'aspect de la page change, c'est que nous avons demandé à ce que les boutons changent d'aspect à l'aide de feuilles de style contenus dans une librairie CSS appelée bootstrap.

Nous reviendrons dans le cours sur comment utiliser les CSS et rendre nos pages plus attrayantes...

Exercice 3 :

Avez essayé de cliquer sur le bouton soumission ?

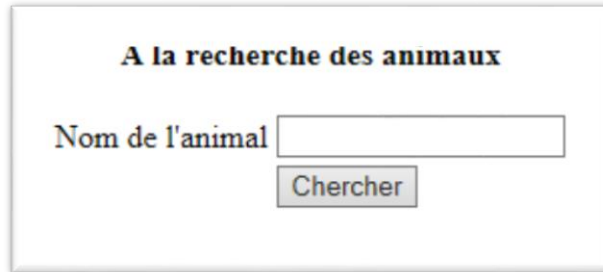
Si vous choisissez # comme action, il ne se passe rien.

Essayez désormais en utilisant l'action suivante : <http://univcergy.phpnet.org/CCI/form.php>

Le fichier form.php est un fichier codé en PHP qui permet de traiter et d'afficher les valeurs de votre formulaire (pour peu que vous ayez respecté les règles du jeu de l'exercice 1)

Exercice 4 :

Ecrire ensuite une page HTML avec cet aspect



A la recherche des animaux

Nom de l'animal

- L'action sera : <http://univcergy.phpnet.org/CCI/animal.php>
- Le nom du champ textuel sera : animal
- la méthode sera : POST

Testez le formulaire pour trouver les 4 animaux faciles à trouver que j'ai voulu que vous découvriez.

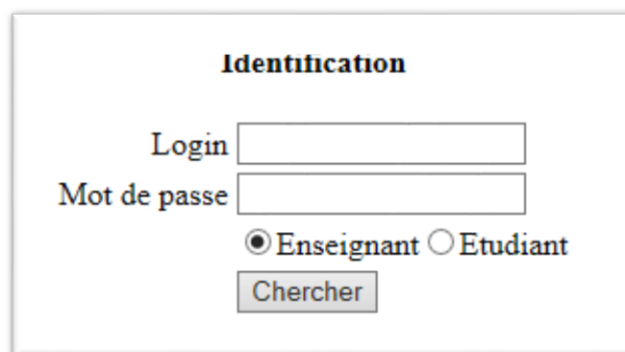
Si on regarde le code du fichier animal de plus près, on trouvera le code suivant à l'adresse

<http://univcergy.phpnet.org/CCI/animal.php.txt>

En fait, le HTML est à la base un langage d'interprétation, il ne peut donc pas faire de conditionnelle, de boucles, de connexion à des BDD ou d'instructions compliquées...on lui adjoint donc des langages de programmation Web comme le PHP pour réaliser des traitements, récupérer des valeurs dans les formulaires etc....

Exercice 5 :

Pouvez-vous donner le code de la page suivante ?



Identification

Login

Mot de passe

Enseignant Etudiant

Avez-vous une idée de comment écrire la page PHP qui vérifiera si le login vaut « admin » et le mot de passe « pwd » en PHP ?

Ne vous inquiétez pas, nous ferons du PHP en cours mais pour l'instant la seule chose à savoir, c'est que les if existent en PHP, qu'un affichage s'écrit echo et que les noms des variables commencent par \$

Exercice 6 :

Ecrire le code du formulaire suivant, la méthode doit être GET, vous donnerez des valeurs à chacune de vos box.

Faites en sorte que les noms de vos checkbox sont identiques, validez et observez la querystring, que remarquez vous ?

Maintenant, si vos checkbox ont le même nom mais avec des [], validez et observezqu'en pensez vous ?

Sport que tu aimes

Judo

Tennis

Piano

Exercice 7 :

Récupérer le texte du fichier suivant : got.txt et essayez de faire une mise en forme permettant d'avoir en haut de page, le nom de chacun des personnages et l'intitulé synopsis.

Lorsqu'on clique sur le nom d'un personnage, on arrive au niveau de la page sur le texte décrivant ce personnage. De même, pour le synopsis.

A coté de chaque nom de personnage dans le corps du texte, à droite, il y aura une petite image de flèche vers le haut, qui une fois cliquée, nous ramènera en haut de page.