

PHP – HTML → LES FORMULAIRES

Pour vous aider :

<http://www.commentcamarche.net/contents/493-formulaires-html-cours-et-exemples>

https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/Guide/HTML/Formulaires/Mon_premier_formulaire_HTML

Créer un fichier « renseignement.php » qui présentera le formulaire suivant :

Vos coordonnées	Fiche de renseignements
<p>nom <input type="text"/></p> <p>prénom <input type="text"/></p> <p>e-mail <input type="text"/></p> <p>établissement <input type="text"/></p> <p>ville <input type="text"/></p> <p>date de naissance : <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="janvier"/> <input type="text" value="2007"/></p> <p>département <input type="text" value="Seine-Saint-Denis"/></p> <p>Votre type d'emploi</p> <p><input checked="" type="radio"/> enseignement <input type="radio"/> éducation <input type="radio"/> administration</p> <p>Vos loisirs préférés</p> <p><input type="checkbox"/> Son-vidéo <input type="checkbox"/> Télévision <input type="checkbox"/> Cinéma</p> <p><input type="checkbox"/> Programmation <input type="checkbox"/> Sports <input type="checkbox"/> Internet</p> <p>Décrivez votre projet de site WEB</p> <div><input type="text"/></div> <p><input type="button" value="Enregistrer"/> <input type="button" value="Annuler"/></p>	<p>Voici les informations que vous avez fournies :</p>

les données seront envoyées à un fichier « fiche.php » qui présentera toutes les données saisies par l'utilisateur (voir annexe pour le traitement des données).

fiche.php

Nom : Choupauvert

Prénom : michel

...

date naissance : 7-03-1996

département : 77

emploi : éducation

loisirs : télévision, cinéma,sports

votre projet de site : L'éducation nationale

Vous devez initialiser un tableau associatif pour les mois et les départements (mettre uniquement les départements d'Île de France)

ANNEXE :

Les cases à cocher (choix multiple)

PHP considère les checkbox ainsi que les listes déroulantes à choix multiple comme un tableau. C'est pour cette raison qu'il est nécessaire de déclarer un nom de variable suivi de crochets dans l'attribut *name* d'un champ *input type="checkbox"* :

```
<form action="formulaire.php" method="get">
  <h2>Vous programmez en :</h2>
  <input type="checkbox" name="site[]" value="HTML"> HTML
  <input type="checkbox" name="site[]" value="PHP"> PHP
  <input type="checkbox" name="site[]" value="Java"> JAVA
  <input type="submit" value="valider" >
</form>
```

Il faut savoir que la variable **\$site** est un tableau et qu'elle contient uniquement les valeurs que l'utilisateur à cocher. Si l'utilisateur coche les 3 options l'URL aura cette forme :

http://----- /formulaire.php?site[]=HTML&site[]=PHP&site[]=Java

Il existe plusieurs solutions pour traiter les données d'un tableau :

1 – la solution classique

```
$site=$_GET['site'];
for ($i=0; $i<count($site); $i++) {
echo "<p>".$site[$i]."</p>";
}
```

On fait une boucle permettant de parcourir la totalité du tableau, et on affiche les éléments trouvés .

2 – l'instruction foreach

```
$site=$_GET['site'];
foreach ($site as $choix) {
    echo "<p>Choix utilisateur : ".$choix."</p>";
}
```

PHP : listes déroulantes

Pour construire vos listes déroulantes , vous devez dans la mesure du possible utiliser PHP :

Exemple : obtenir une liste déroulante des années

```
<SELECT name='annee' >
<?php
    $date = date('Y');           // On prend l'année en cours
    for ($i=1900; $i<=$date; $i++) //De l'année 1900 à l'année actuelle
        echo '<OPTION>'.$i.</OPTION>';
?>
</SELECT>
```

Sans PHP vous risquez de saisir une centaine de fois **<OPTION>1900</OPTION>**