

Atelier n°1

Exercice 1

1- Créez la page **contact.html** contenant le formulaire de la figure 1.

| | |
|--|------------------------------------|
| Nom | <input type="text" value="Med"/> |
| Prenom | <input type="text" value="Med"/> |
| Adresse | <input type="text" value="Tunis"/> |
| Code Postal | <input type="text" value="8047"/> |
| <input type="button" value="envoyer"/> | |

Figure 1: formulaire

2- En cliquant sur le bouton « envoyer », les données sont envoyées vers un fichier php appelé **contact.php** pour être traitées. Pour cela :

- Créer un fichier appelé **contact.php**
- Envoyer les données vers le fichier **contact.php** en utilisant la méthode **GET**.
- Au niveau du fichier **contact.php** affichez les informations envoyées dans un tableau comme indiqué dans la Figure 2.

| Nom | Prénom | Adresse | Code Postal |
|-----|--------|---------|-------------|
| Med | Med | Tunis | 8047 |

Figure 2

d. . Que remarquez-vous dans l'url ?

- Appeler le fichier **contact.php** directement sans passer par le fichier **contact.html**. Que remarquez-vous ? ajoutez le code nécessaire pour éviter ces erreurs.
- Ajouter la condition suivante pour le traitement des données : S'il existe au moins un champ non rempli dans le formulaire, le tableau n'est pas affiché mais plutôt le message « Champs manquants » est affiché.
- Enlever la méthode GET. Que remarquez-vous

Atelier n°1

Exercice 2 (contrôle de saisies avec PHP)

- 1- Créez le formulaire suivant avec la méthode GET. Chaque élément doit avoir un **name**.

| | |
|--------------|--|
| Nom | <input type="text"/> |
| Prenom | <input type="text"/> |
| E-mail | <input type="text"/> |
| Num tél | <input type="text"/> |
| Niveau | <input type="radio"/> débutant <input type="radio"/> professionnel |
| Technologies | <input type="checkbox"/> HTML <input type="checkbox"/> CSS <input type="checkbox"/> JS <input type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Laravel |
| Outils | <input type="text"/> |
| Message | <input type="text"/> |
| | <input type="button" value="envoyer"/> |

Outils est une liste déroulante qui contient : MAMP, LAMP, WAMP, XAMP

- 2- Cliquez sur le bouton « envoyer » et analysez l'url. Interprétation ?
- 3- Enlevez le **name** du champ nom, que remarquez-vous?
- 4- En cliquant sur le bouton «envoyer », **une liste de contrôles de saisie est exécutée en PHP**
- Les champs nom, prenom doivent être des chaînes de caractères, sinon un message « **Faut saisir chaîne de caractères** »
 - Le champ email est obligatoire, sinon un message « **mail obligatoire** » s'affiche
 - Il faut choisir débutant ou professionnel. Si aucun niveau n'est choisi affichez un message « **Niveau obligatoire** »
 - Il faut sélectionner au moins deux technologies.
 - Il faut choisir un outil de la liste.
 - Pour chaque outil vérifiez que la valeur passé est le premier caractère du nom de l'outil (La valeur envoyé soit w soit x soit l soit m)
- 5- Si le formulaire a été bien envoyé, un résumé des données saisies est affiché au dessous du formulaire.
- 6- Ajouter le code nécessaire pour maintenir les données saisis dans le formulaire après le submit du formulaire.