

	<p>Année Universitaire : 2019-2020</p> <p><b>Technologies Web 2.0</b></p> <p>UP web</p>
<p align="center"><b>Atelier : PHP - Formulaire</b></p>	

**Exercice 1** (méthode GET, isset, empty)

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 ?

3- Appelez le fichier **contact.php** directement sans passer par le fichier **contact.html**. Que remarquez-vous ? ajoutez le code nécessaire pour éviter ces erreurs.

4- 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.

5- Enlever la méthode GET. Que remarquez-vous

## 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" value="▼"/>
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**
  - 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.
- 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.