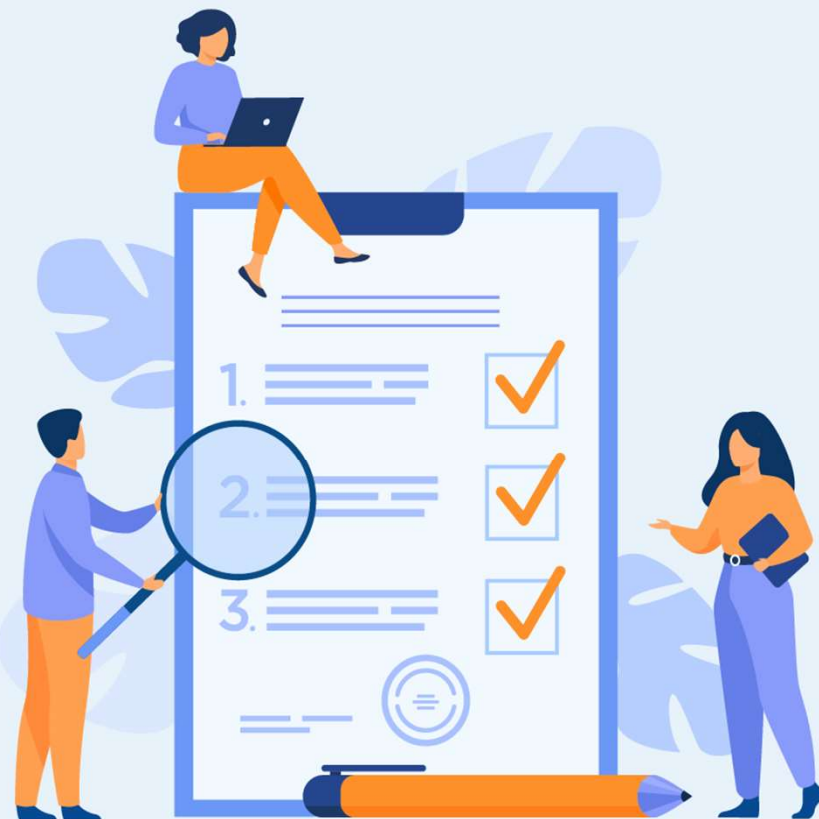




**WEBFORCE**  
BE THE CHANGE



## Activité 2

### Manipuler les fichiers

#### Compétences visées :

- Traiter les données d'un fichier
- Utiliser les fonctions élémentaires des fichiers

#### Recommandations clés :

- Révision générale du résumé théorique



**06 heures**



**WEBFORCE**  
BE THE CHANGE



## CONSIGNES

### 1. Pour le formateur :

- Rappeler les bases théoriques sur la création des formulaires
- Rappeler les bases théoriques sur la gestion des fichiers

### 2. Pour l'apprenant :

- Mettre en place les différents composants d'un formulaire
- Manipuler les fichiers

### 3. Conditions de réalisation :

- Support de résumé théorique accompagnant

### 4. Critères de réussite :

- Le stagiaire est-il capable de :
  - Définir la structure d'un formulaire
  - Mettre en place les éléments d'un fichier
  - Déterminer les valeurs des propriétés des composants

## Activité 2

### Envoi d'un fichier



### Envoi d'un fichier

Créer un formulaire n'effectuant que le transfert de fichiers ZIP et d'une taille limitée à 1 Mo. Le script affiche le nom du fichier du poste client ainsi que la taille du fichier transféré et la confirmation de réception.

#### Transférez un fichier ZIP

Choisissez un fichier  Aucun fichier choisi

#### Vous avez bien transféré le fichier

Le nom du fichier est : test.txt

Votre fichier a une taille de 0

Fig. : Résultat exercice

## Activité 2

### Envoi d'un fichier



### Réponses

```
<?php
if(isset($_FILES['fich']))
{
    if($_POST["MAX_FILE_SIZE"] < $_FILES["fich"]["size"])
    {
        echo "<b>Taille trop grande </b><hr />";
        echo "Taille maximale autorisée : ", $_POST["MAX_FILE_SIZE"], "octets<hr />";
        echo "Taille du fichier transféré : ", $_FILES["fich"]["size"], "octets<hr />";
    }
    else
    {
        //Enregistrement et renommage du fichier
        $result=move_uploaded_file($_FILES["fich"]["tmp_name"],"monfichier.zip");
        if($result==TRUE)
        {
            echo "<b>Vous avez bien transféré le fichier</b><hr />";
            echo "Le nom du fichier est : ", $_FILES["fich"]["name"], "<hr />";
            echo "Votre fichier a une taille de ", $_FILES["fich"]["size"], "<hr />";
        }
        else {echo "<hr /> Erreur de transfert n°", $_FILES["fich"]["error"], ";"}
    }
}
?>
```

Fichier : index.php (Partie2)

```
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />
<title>TP</title>
</head>
<body>
<form action="<?= $_SERVER['PHP_SELF'] ?>" method="post"
enctype="multipart/form-data">
    <fieldset>
        <legend><b>Transférez un fichier ZIP </b></legend>
        <table border="0" >
            <tr>
                <td>Choisissez un fichier </td>
                <td><input type="file" name="fich" /></td>
                <td><input type="hidden" name="MAX_FILE_SIZE" accept="application/zip"
value="1000000"/></td>
            </tr>
            <tr>
                <td>&nbsp;</td>
                <td><input type="submit" value="ENVOI" /></td>
            </tr>
        </table>
    </fieldset>
</form>
</body>
</html>
```

Fichier : index.php (Partie1)

## Activité 2

### Livre d'or



### Exercices

1. Créer un livre d'or qui n'affiche que les cinq derniers avis donnés par les visiteurs du site.
2. Le résultat obtenu doit ressembler à la capture suivante :

**Donnez votre avis sur PHP 8 !**

Nom :

Mail :

**Vos commentaires sur le site**

Envoyer    Afficher les avis

1: de:		le: 13/02/22 00:37:04
commentaire5		
2: de:	mail4	le: 13/02/22 00:36:54
3: de: nom3		le: 13/02/22 00:36:45
commentaire3		
4: de:		le: 13/02/22 00:36:28
5: de: nom1	mail1	le: 13/02/22 00:36:19
commentaire1		

Fig. : Résultat exercice

## Activité 2

### Livre d'or



### Réponses

Fichier index.html

```
<html>
<head>
  <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
  <title>Le livre est d'or </title>
</head>
<body style="background-color: #ffcc00;">
  <form action="<?=$_SERVER['PHP_SELF']?>" method="post" >
    <fieldset>
      <legend><b>Donnez votre avis sur PHP 8 ! </b></legend>
      <b>Nom : &nbsp;<input type="text" name="nom" width="60" /> <br>
      Mail : &nbsp;<input type="text" name="mail" width="60" /> <br>
      Vos commentaires sur le site</b><br>
      <textarea name="comment" rows="10" cols="50"></textarea> <br>
      <input type="submit" value="Envoyer " name="envoi" />
      <input type="submit" value="Afficher les avis" name="affiche" />
    </fieldset>
  </form>
```

Fichier : index.html (Partie1)

## Activité 2

### Livre d'or



### Réponses

Fichier index.html

```
<?php
$date= time();
//ENREGISTREMENT
if(isset($_POST['envoi'])) {
    if(isset($_POST['nom']) && isset($_POST['mail']) && isset($_POST['comment'])) {
        echo "<h2>",$_POST['nom'], " merci de votre avis </h2> ";
        if(file_exists("livre2.txt") ) {
            if($id_file=fopen("livre2.txt","a")) {
                flock($id_file,2);
                fwrite($id_file,$_POST['nom'].":".$_POST['mail'].":".$date.":".$_POST['comment']."\n");
                flock($id_file,3);
                fclose($id_file);
            }
            else{
                echo "fichier inaccessible";
            }
        }
        else {
            $id_file=fopen("livre2.txt","w");
            fwrite($id_file,$_POST['nom'].":".$_POST['mail'].":".$date.":".$_POST['comment']."\n");
            fclose($id_file);
        }
    }
}
```

Fichier : index.html (Partie2)

## Activité 2

### Livre d'or



### Réponses

Fichier index.html

```
//LECTURE DES DONNES
if(isset($_POST['affiche'])) {
    if($id_file=fopen("livre2.txt","r")) {
        echo "<table border=\"2\"> <tbody>";
        $i=0;
        while($stab=fgetcsv($id_file,200,":") ) {
            $stab5[$i]=$stab;
            $i++;
        }
        $stab5=array_reverse($stab5);
        echo "<hr />";
        for($i=0;$i<5;$i++) {
            echo "<tr> <td>",$i+1,": de: ".$stab5[$i][0]. "</td> <td> <a href=\"mailto: ".$stab5[$i][1].\" \">
            ".$stab5[$i][1]. "</a></td><td>le: ",date("d/m/y H:i:s", $stab5[$i][2])," </td></tr>";
            echo "<tr > <td colspan=\"3 \">", stripslashes($stab5[$i][3]),"</td> </tr> ";
        }
        fclose($id_file);
    }
    echo "</tbody></table> ";
}
else {
    echo "<h2>Donnez votre avis puis cliquez sur 'envoyer' !</h2> ";
}
?>
</body>
</html>
```

Fichier : index.html (Partie3)

Copyright - Tout droit réservé - OFPPT

38