

Programmation PHP avancée

TP-4

Gherghouch Abdessalam

__ LIRE UN REPERTOIRE DE MANIERE RECURSIVE

```
<?php
function recursive_readdir ($dir) {
    $dir = rtrim ($dir, '/'); // on vire un eventuel slash mis par l'utilisateur de la fonction a droite
    du repertoire
    if (is_dir ($dir)) // si c'est un repertoire
        $dh = opendir ($dir); // on l'ouvre
    else {
        echo $dir, ' n'est pas un repertoire valide'; // sinon on sort! Appel de fonction non valide
        exit;
    }
    while (($file = readdir ($dh)) !== false ) { //boucle pour parcourir le repertoire
        if ($file !== '.' && $file !== '..') { // no comment
            $path = $dir.'/'.$file; // construction d'un joli chemin...
            if (is_dir ($path)) { //si on tombe sur un sous-repertoire
                echo '<p style="font-weight: bold; border : 1pt solid #000000;">', $path, ' -> dir</p>'; // ptit
                style...
                echo '<div style="padding-left: 20px; border: 1pt dashed #000000;">'; // idem...
                recursive_readdir ($path); // appel recursif pour lire a l'interieur de ce sous-repertoire
                echo '</div><br />';
            }
            else
                echo "<b>".$path."</b>", '<br />'; // si il s'agit d'un fichier, on affiche, tout simplement.
            }
        }
        closedir ($dh); // on ferme le repertoire courant
    }
    recursive_readdir ('.');
?>
```

./main.js
./index.php
./demo.php
./style.css
./TEST.php

POUR UN INPUT DE TYPE FILE EXTENSION LA TAILLE

```
//page 1
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Getting the file information</title>
<!-- CSS only -->
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.2/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-
Zenh87qX5JnK2Jl0vWa8Ck2rdkQ2Bzep5IDxbcnCeuOxjzrPF/et3URy9Bv1WTRi"
crossorigin="anonymous">
</head>
<body>
<h1> Upload File Here</h1>
<form action="pg1.php"
method="post"
enctype="multipart/form-data">
<input type="file"
name="simplefile"
id="fileSelect">
<input type="submit"
name="submit"
value="Upload">
</form>
</body>
</html>
//page2
<?php
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
// Check if file was uploaded without errors
if (isset($_FILES["simplefile"]) && $_FILES["simplefile"]["error"] == 0) {
$file_name = $_FILES["simplefile"]["name"];
$file_tmp_name = $_FILES["simplefile"]["tmp_name"];
$file_type = $_FILES["simplefile"]["type"];
$file_size = $_FILES["simplefile"]["size"];
$file_error = $_FILES["simplefile"]["error"];

echo "Uploaded File Name-" . $file_name . "<br>";
echo "Temporary File Name-" . $file_tmp_name . "<br>";
echo "Type of File-" . $file_type . "<br>";
echo "Number of bytes-" . $file_size . "<br>";
echo "Error-" . $file_error . "<br>";
}
}
?>
```

```
Uploaded File Name-Devoir.pdf
Temporary File Name-/tmp/phptt9ekj
Type of File-application/pdf
Number of bytes-227736
Error-0
```

NOMBRE DE MOT ET NOMBRE D'OCCURRENCE DANS UN FICHIER TEXTE

```
$nom_file = "fichier.txt";

//nombre d'occurence d'un mot dans un fichier
$f=file("fichier.txt");
$counter=0;
for($i=0;$i<count($f);$i++){
    $counter+=substr_count($f[$i], 'ipsum');
}
echo $counter;
// nombre de mot dans un fichier

// nombre de mot dans un fichier
$f=file("fichier.txt");
$counter=0;
for($i=0;$i<count($f);$i++){
    $counter+=str_word_count($f[$i]);
}

echo $counter;
```

```
[Running] php "/home/ddos/DDOS/D0_0D/projects/TP/index000000.php"
3
[Done] exited with code=0 in 0.155 seconds

[Running] php "/home/ddos/DDOS/D0_0D/projects/TP/index000000.php"
373
[Done] exited with code=0 in 0.085 seconds
```

TRANSFERMER N FICHIER CSV A UN TABLEAU HTML

```
<? $file=fopen("test.csv","r+");
while($tab=fgetcsv($fic,1024,";")){
    echo"<tr>";
    $champs= count($tab);
    for($i=0;$i<$champs;$i++){
        echo"<td>".$tab[$i]."<td?";

    }
    echo"</tr>";
}
?>
```

nomR	Nom d'une ressource	A	E
IdentifiantU	L'identifiant d'un utilisateur	AN	CO
nomU	Nom d'un utilisateur	A	E
pr?nomU	Pr?nom d'un utilisateur	A	E
nomReseau	Nom caract?rise un utilisateur sur un groupe	A	E
IdentifiantG	L'identifiant d'un groupe	AN	CO
nomG	Nom d'un groupe	A	E