

E8_SubServidor

Ejercicio 1. E8_serv1.html y E8_serv1.php.

Código:

```
<html>
  <head>
    <title>E8_serv1.html</title>
  </head>
  <body>
    <form action="E8_serv1.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
      <b>Selecciona archivo</b><br><br>
      <input type="file" name="userfile" size="50"/><br><br>
      <input type="submit" value="Enviar fichero">
    </form>
  </body>
</html>

<?php
  $filename = $_FILES['userfile']['name'];
  $rutaSubidos = "D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\up_";
  $nomFinalArchivo = $_FILES['userfile']['name'];

  $noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'] == 'none';
  $noSize = $_FILES['userfile']['size'] == 0;

  if ($noUpload || $noSize) {
    echo "Error en la carga del fichero <br>";
  } else {
    $subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
      $rutaSubidos . $nomFinalArchivo);

    if ($subir) {
      $tempname = $_FILES['userfile']['tmp_name'];
      echo "Se ha subido con éxito<br>";
      echo "Nombre temporal: $tempname<br>";
      echo "Nombre final: up_{$nomFinalArchivo}<br>";
    } else {
      echo "No se ha podido subir el archivo";
    }
  }
}

?>
```

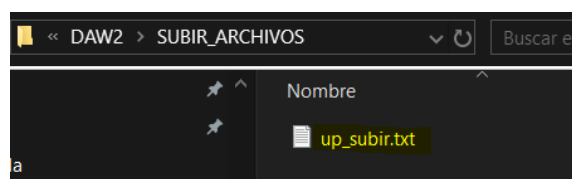
Salida:

Selecciona archivo

Seleccionar archivo subir.txt

Enviar fichero

Se ha subido con éxito
Nombre temporal: C:\xampp\tmp\php2610.tmp
Nombre final: up_subir.txt



Ejercicio 2. E8_serv2.html y E8_serv2.php.

Código:

```

<html>
  <head>
    <title>E8_serv1.html</title>
  </head>
  <body>
    <form action="E8_serv2.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
      <b>Selecciona archivo</b><br><br>
      <input type="file" name="userfile" size="50"/><br><br>
      <input type="submit" value="Enviar fichero">
    </form>
  </body>
</html>

<?php
$filename = $_FILES['userfile']['name'];
$rutaSubidos = "D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\\";
$nomFinalArchivo = "up_" . $_FILES['userfile']['name'];

$noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'] == 'none';
$noSize = $_FILES['userfile']['size'] == 0;

$rutaExiste = @opendir($rutaSubidos);
echo "<h2>Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS</h2>";
if (!$rutaExiste) {
    echo "Error: No existe el directorio <b>$rutaSubidos</b>";
} else {
    if ($noUpload || $noSize) {
        echo "Error en la carga del fichero <br>";
    } else {
        $subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
            $rutaSubidos . $nomFinalArchivo);
        if ($subir) {
            $tempname = $_FILES['userfile']['tmp_name'];
            echo "Nombre y ruta completa del archivo <b>$rutaSubidos$nomFinalArchivo</b><br>";
            echo "Si existe el directorio: <b>$rutaSubidos</b><br>";
            echo "Nombre de Fichero: <b>$nomFinalArchivo</b> válido.<br>";
            echo "Se ha subido con éxito<br>";
        } else {
            echo "No se ha podido subir el archivo";
        }
    }
}

?>

```

Salida:

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS

Nombre y ruta completa del archivo D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\up_subir.txt

Si existe el directorio: D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\

Nombre de Fichero: up_subir.txt válido.

Se ha subido con éxito

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS

Error: No existe el directorio D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\

Ejercicio 3. E8_serv3.html y E8_serv3.php.

Código:

```
<html>
<head>
<title>E8_serv1.html</title>
</head>
<body>
<form action="E8_serv3.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
<b>Selecciona archivo</b><br>
<input type="file" name="userfile" size="50"/><br>
<input type="submit" value="Enviar fichero">
</form>
</body>
</html>

<?php
$filename = $_FILES['userfile']['name'];
$rutaSubidos = "D:\Depositorios\DAW\SUBIR_ARCHIVOS\";
$nomFinalArchivo = "up_" . $_FILES['userfile']['name'];
$noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'];
$noSize = $_FILES['userfile']['size'];
$noExiste = @is_dir($rutaSubidos);
echo "<?>Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, "
. "el size inferior a 100K y "
. "controla el tipo de fichero PDF/PS<?>";
if ($noExiste) {
echo "Error: No existe el directorio <?>$rutaSubidos<?>";
} else {
$sizeFile = $_FILES['userfile']['size'];
$maxSize = 102400;
$lines = explode('.', $filename);
echo "<?>El tipo de fichero escogido es:<?>.$lines[1]<br>";
if ($sizeFile > $maxSize) {
echo "Fichero excede limite. Supera $maxSize <br>"
. "<?>No se podemos realizar la operacion de subida<?><br>"
. "El archivo tiene un tamaño de $sizeFile bytes";
} else if ($noUpload || $noSize) {
echo "Error en la carga del fichero <br>";
} else if ($lines[1] != "pdf" && $lines[1] != "ps") {
echo "Solo se pueden subir los ficheros pdf y ps.";
} else {
$subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
$rutaSubidos . $nomFinalArchivo);
if ($subir) {
echo "Fichero válido. Se ha subido con éxito<br>";
} else {
echo "No se ha podido subir el archivo";
}
}
}
}
```

Salida:

Comprueba si existe el directorio SUBIR ARCHIVOS y el size inferior a 100k

Fichero válido. Se ha subido con éxito!

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS y el size inferior a 100k

Fichero excede límite. Supera 102400

No se podemos realizar la operacion de subida

El archivo tiene un tamaño de 1201854 bytes

Ejercicio 4. E8_serv4.html y E8_serv4.php.

Código:

```
<html>
<head>
  <title>E8_serv1.html</title>
</head>
<body>
  <form action="E8_serv4.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
    <b>Selecciona archivo</b><br><br>
    <input type="hidden" name="MAX_FILE_SIZE" value="102400">
    <input type="file" name="userfile" size="50"/><br><br>
    <input type="submit" value="Enviar fichero">
  </form>
</body>
</html>
```

```

$filename = $_FILES['userfile']['name'];
$rutaSubidos = "D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\\";
$nomFinalArchivo = "up_" . $_FILES['userfile']['name'];
$noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'] == 'none';
$noSize = $_FILES['userfile']['size'] == 0;
$rutaExiste = @opendir($rutaSubidos);
echo "<h2>Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, "
. "el size inferior a 100k y "
. "controla el tipo de fichero PDF/PS</h2>";
if (!$rutaExiste) {
    echo "Error: No existe el directorio <b>$rutaSubidos</b>";
} else {
    $sizeFile = $_FILES['userfile']['size'];
    $maxSize = $_POST['MAX_FILE_SIZE'];
    $linea = explode('.', $filename);
    echo "<b>El tipo de fichero escogido es:</b> . $linea[1]<br>";
    if ($_FILES['userfile']['error'] == 2) {
        echo "Fichero excede límite. Supera $maxSize <br>"
        . "<b>No se podemos realizar la operacion de subida</b><br>"
        . "El archivo tiene un tamaño de $sizeFile bytes";
        // No sé porque no se muestra el tamaño de fichero correctamente
    } else if ($noUpload || $noSize) {
        echo "Error en la carga del fichero <br>";
    } else if ($linea[1] != "pdf" && $linea[1] != "ps") {
        echo "Solo se pueden subir los ficheros pdf y ps.";
    } else {
        $subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
            $rutaSubidos . $nomFinalArchivo);
        if ($subir) {
            echo "Fichero válido. Se ha subido con éxito!<br>";
        } else {
            echo "No se ha podido subir el archivo";
        }
    }
}
}

```

Salida:

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, el size inferior a 100k y controla el tipo de fichero PDF/PS

El tipo de fichero escogido es: .pdf
Fichero válido. Se ha subido con éxito!

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, el size inferior a 100k y controla el tipo de fichero PDF/PS

El tipo de fichero escogido es: .txt
Solo se pueden subir los ficheros pdf y ps.

Ejercicio 5. E8_serv5.html y E8_serv5.php.

Código:

```

<html>
<head>
<title>E8_serv1.html</title>
</head>
<body>
<form action="E8_serv5.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
<b>Selecciona archivo</b><br><br>
<input type="file" name="userfile" size="50"/><br><br>
<input type="submit" value="Enviar fichero">
</form>
</body>
</html>

<?php
$filename = $_FILES['userfile']['name'];
$rutaSubidos = "D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\\";
$nomFinalArchivo = "up_" . $_FILES['userfile']['name'];
$noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'] == 'none';
$noSize = $_FILES['userfile']['size'] == 0;
$rutaDoc = $rutaSubidos . "doc\\";
$rutaExiste = @opendir($rutaSubidos);
$docExiste = @opendir($rutaDoc);

echo "<h2>Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS,"
. "añade /doc si es necesario</h2>";
if (!$rutaExiste) {
    echo "Error: No existe el directorio <b>$rutaSubidos</b>";
} else {
    echo "Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc<br>";
    if (!$docExiste) {
        echo "No existe el directorio doc<br>"
        . "Lo vamos a crear...<br>";
        mkdir($rutaDoc);
    }
    $subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
        $rutaDoc . $nomFinalArchivo);
    if ($subir) {
        echo "<br>El archivo se ha subido con éxito!<br>";
    } else {
        echo "No se ha podido subir el archivo";
    }
}
}

```

Salida:

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, añade /doc si es necesario

Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc/
No existe el directorio doc
Lo vamos a crear...

El archivo se ha subido con éxito!

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS, añade /doc si es necesario

Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc/

El archivo se ha subido con éxito!

Ejercicio 6. E8_serv6.html y E8_serv6.php.

Código:

```
<?php
$filename = $_FILES['userfile']['name'];
$rutaSubidos = "D:\Repositorios\DAW2\SUBIR_ARCHIVOS\\";
$nomFinalArchivo = "up_" . $_FILES['userfile']['name'];
$noUpload = $_FILES['userfile']['tmp_name'] == 'none';
$noSize = $_FILES['userfile']['size'] == 0;
$rutaDoc = $rutaSubidos . "doc\\";
$rutaDsc = $rutaSubidos . "dsc\\";
$rutaExiste = @opendir($rutaSubidos);
$dscExiste = @opendir($rutaDoc);
$dscExiste = @opendir($rutaDsc);
echo "<h2>Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS,"
. "añade /doc y /dsc si es necesario</h2>";
if (!$rutaExiste) {
    echo "Error: No existe el directorio <b>$rutaSubidos</b>";
} else {
    echo "Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc/<br>";
    if (!$dscExiste) {
        echo "No existe el directorio doc<br>"
        . "Lo vamos a crear...<br><br>";
        mkdir($rutaDoc);
    }
    if (!$dscExiste) {
        echo "No existe el directorio dsc<br>"
        . "Lo vamos a crear...<br><br>";
        mkdir($rutaDsc);
    }
    if ($noUpload || $noSize) {
        echo "ERROR: El archivo no se ha podido guardar. Intentalo de nuevo";
    } else if ($_POST['desc'] == null) {
        echo "ERROR: La descripción se debe rellenar";
    } else {
        $subir = move_uploaded_file($_FILES['userfile']['tmp_name'],
        $rutaDoc . $nomFinalArchivo);
        if ($subir) {
            echo "<br>El archivo se ha subido con éxito!<br>";
        } else {
            echo "No se ha podido subir el archivo";
        }
        $gestor = fopen($rutaDsc . "descripciones.txt", "a+");
        if ($gestor) {
            fwrite($gestor, date('d/m/Y (H:i)'). "\t"
            . $_POST["desc"] . " <br>\n");
        } else {
            echo "No se ha podido abrir el archivo";
        }
    }
}
}>
```

```
<html>
  <head>
    <title>E8_serv1.html</title>
  </head>
  <body>
    <form action="E8_serv6.php" method="POST" enctype="multipart/form-data">
      <b>Selecciona archivo</b><br><br>
      <input type="file" name="userfile" size="50"/><br>
      <input type="text" name="desc" placeholder="Descripcion"><br><br>
      <input type="submit" value="Enviar fichero">
    </form>
  </body>
</html>
```

Salida:

Selecciona archivo

Seleccionar archivo subir.txt

Descripcion


Enviar fichero

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS,añade /doc y /dsc si es necesario

Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc/
No existe el directorio doc
Lo vamos a crear...

No existe el directorio dsc
Lo vamos a crear...

El archivo se ha subido con éxito!

 descripciones.txt: Bloc de notas

Archivo	Edición	Formato	Ver	Ayuda
31/10/2024 (17:15)				Fichero importante

Comprueba si existe el directorio SUBIR_ARCHIVOS,añade /doc y /dsc si es necesario

Vamos a intentar subir el archivo al directorio doc/
ERROR: La descripción se debe rellenar