

Área personal >> Mis cursos >> Desarrollo web en entorno servidor >> Tema 8. Gestión de Archivos y Carpetas >>
> Examen Tema 8. Gestión de archivos y carpetas

Comenzado el	martes, 13 de febrero de 2024, 08:42
Estado	Finalizado
Finalizado en	martes, 13 de febrero de 2024, 09:01
Tiempo empleado	19 minutos 8 segundos
Puntos	15,33/30,00
Calificación	5,11 de 10,00 (51,11%)

Pregunta 1

Sin contestar

Puntúa como 1,00

9. Dado el siguiente código. Deseo obtener información sobre el archivo 'mifichero.txt'

```
$fp = fopen('mifichero.txt', "r");
```

Seleccione una:

- ☐ a. Las tres opciones son correctas
- ☐ b. stat(\$fp)
- ☐ c. fstat('mifichero.txt')
- ☐ d. fstat(\$fp)

La respuesta correcta es: fstat(\$fp)

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

26. Dado el siguiente script, deseo añadir al archivo zip el archivo 'estilo.css'

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql' );  
$zip->addFile('index.php' );  
$zip->close();
```

Seleccione una:

- ☒ a.

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql' );  
$zip->addFile('index.php' );  
$zip->addFile('estilo.css' );  
$zip->close();
```
- ☐ b.

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql','index.php','estilo.css' );  
$zip->close();
```
- ☐ c.

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql' );  
$zip->addFile('index.php' );  
$zip->close();  
$zip->addFile('estilo.css' );
```
- ☐ d.

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql','index.php' );  
$zip->addFile('estilo.css' );  
$zip->close();
```

La respuesta correcta es:

```
$zip = new ZipArchive();  
$zip->open('archivo.zip', ZIPARCHIVE::CREATE | ZipArchive::OVERWRITE)  
$zip->addFile( 'maratoon.sql' );  
$zip->addFile('index.php' );  
$zip->addFile('estilo.css' );  
$zip->close();
```

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

17. Qué devolvería la siguiente expresión

```
pathinfo('proyecto/datos/gestion_maraton.sql', PATHINFO_FILENAME);
```

Seleccione una:

- ☒ a. sql
- ☐ b. proyecto/datos
- ☐ c. datos
- ☐ d. gestion_maraton

La respuesta correcta es: gestion_maraton

Pregunta 4

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

15. Deseo obtener ruta completa del directorio actual

Seleccione una:

- ☐ a. chdir()
- ☒ b. getcwd()
- ☐ c. mkdir()
- ☐ d. rmdir()

La respuesta correcta es: getcwd()

Pregunta 5

Sin contestar

Puntúa como 1,00

12. Deseo mostrar el contenido de la carpeta Slim

```
$gestor = opendir('Slim')
while ($entrada = readdir($gestor)) {
    echo "$entrada". "\n";
}
closedir($gestor);
```

Seleccione una:

- ☐ a. El script es correcto
- ☐ b. Readdir sólo leería los directorios y no los ficheros
- ☐ c. El while entraría en un bucle infinito
- ☐ d. El gestor de directorio no se ha abierto correctamente

La respuesta correcta es: El script es correcto

Pregunta 6

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

21. Definición de campo de formulario que permita subir varios archivos de tipo imagen y audio

Seleccione una:

- ☐ a. <input type="file" name="archivos" accept="image/*, audio/*">
- ☐ b. Ninguna opción es correcta
- ☒ c. <input type="file" name="archivos[]" accept="image/*, audio/*">
- ☐ d. <input type="file" name="archivo[]" accept="image, audio">

La respuesta correcta es: Ninguna opción es correcta

Pregunta 7

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

19. Etiqueta <form> correcta para permitir subir archivos al servidor

Seleccione una:

- ☐ a. <form action="procesar.php" method="get" enctype="multipart/form-data">
- ☐ b. <form action="procesar.php" method="post" enctype="multipart/form-dat">
- ☒ c. <form action="procesar.php" method="post" enctype="multipart/form-data">
- ☐ d. <form action="procesar.php" method="post" enctype="multipart">

La respuesta correcta es: <form action="procesar.php" method="post" enctype="multipart/form-data">

Pregunta 8

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

28. Qué método se utiliza para añadir un directorio en el archivo comprimido

Seleccione una:

- ☐ a. adEmptyDir()
- ☐ b. extractToo()
- ☐ c. Ninguna de las opciones dadas es correcta
- ☒ d. addEmptyDir()

La respuesta correcta es: addEmptyDir()

Pregunta 9

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para qué sirve la función:

Seleccione una:

- ☐ a. Incrementa el tamaño del buffer en 10 K
- ☐ b. Fuerza a que se llene el buffer antes de escribir en el archivo los cambios pendientes.
- ☐ c. Actualización automática en los procesos de escritura en un fichero de texto
- ☒ d. Fuerza que se escriban en el archivo los cambios pendientes en el buffer de escritura

La respuesta correcta es: Fuerza que se escriban en el archivo los cambios pendientes en el buffer de escritura

Pregunta 10

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

18. Qué devolvería la siguiente expresión

Seleccione una:

- ☐ a. sql
- ☒ b. datos
- ☐ c. gestion_maraton
- ☐ d. proyecto/datos

La respuesta correcta es:

Pregunta 11

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

8. Deseo colocar el puntero de un archivo al principio

```
$fp = fopen($file, "r");
```

Seleccione una:

- ☐ a. Con el comando de apertura arriba indicado, se coloca el puntero al principio
- ☐ b. `fseek($fp, 0)`
- ☐ c. `rewind($fp)`
- ☒ d. Las tres opciones son correctas

La respuesta correcta es: Las tres opciones son correctas

Pregunta 12

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

27. Qué método se utiliza para descomprimir un archivo ZIP

Seleccione una:

- ☒ a. `extractTo()`
- ☐ b. `extractToo()`
- ☐ c. `addEmptyDir()`
- ☐ d. Ninguna de las opciones dadas es correcta

La respuesta correcta es: `extractTo()`

Pregunta 13

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

1. `fopen("miarchivo.txt", "r+")`

Seleccione una:

- ☐ a. Apertura para escritura. Puntero al final
- ☐ b. Apertura para lectura. Puntero al principio.
- ☒ c. Apertura para lectura y escritura. Puntero al principio
- ☐ d. Apertura para lectura y escritura. Puntero al final

La respuesta correcta es: Apertura para lectura y escritura. Puntero al principio

Pregunta 14

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

20. Definición de campo de formulario que permita subir un sólo archivo de tipo imagen

Seleccione una:

- ☐ a. `<input type="file" name="archivo" accept="image/jpeg">`
- ☒ b. `<input type="file" name="archivo" accept="image/*">`
- ☐ c. `<input type="text" name="archivo" accept="image/*">`
- ☐ d. `<input type="file" name="archivo[]" accept="image/*">`

La respuesta correcta es: `<input type="file" name="archivo" accept="image/*">`

Pregunta 15

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

16. Deseo renombrar el directorio 'datos' por 'basededatos'

Seleccione una:

- ☐ a. `rename('basededatos', 'datos')`
- ☐ b. `ranamedir('datos', 'basededatos')`
- ☐ c. `rmdir('datos', 'basededatos')`
- ☒ d. `rename('datos', 'basededatos')`

La respuesta correcta es: `rename('datos', 'basededatos')`

Pregunta 16

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

30. ¿Qué significan las siglas CSV?

Seleccione una:

- ☐ a. con-separated values
- ☒ b. comma-separated values
- ☐ c. comma-separated vol
- ☐ d. comma-soporte values

La respuesta correcta es: comma-separated values

Pregunta 17

Sin contestar

Puntúa como 1,00

12. Dado el siguiente comando

```
$archivos = $scandir('imagenes/*.jpg')
```

Seleccione una:

- ☐ a. Obtiene todos archivos jpg de la carpeta imagenes
- ☐ b. La expresión no es correcta, falta un segundo parámetro con el criterio de ordenación
- ☐ c. La expresión no es correcta
- ☐ d. Es necesario abrir previamente la carpeta imagenes con opendir('imagenes')

La respuesta correcta es: La expresión no es correcta

Pregunta 18

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

25. ¿Qué hace la función fgetcsv()?

```
$archivo = fopen('llegadas.csv', 'r');  
$registro = fgetcsv($archivo, ',');  
...
```

Seleccione una:

- ☒ a. Devuelve el array registro, donde cada elemento del array se corresponde con un campo del archivo csv
- ☐ b. La expresión no es correcta
- ☐ c. La expresión no es correcta porque el archivo no está correctamente abierto
- ☐ d. Las tres opciones dadas son correctas

La respuesta correcta es: La expresión no es correcta

Pregunta 19

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

14. Deseo mostrar el contenido de la carpeta Slim

```
$gestor = opendir('Slim')  
$entradas = glob($gestor, '*');  
print_r($entradas);  
closedir($gestor);
```

Seleccione una:

- ☐ a. No es correcto
- ☒ b. Es correcto
- ☐ c. No es correcto, porque está mal abierto el gestor de archivos opendir('slim/*')
- ☐ d. No es correcto, no es necesario ni abrir ni cerrar el gestor de archivos

La respuesta correcta es: No es correcto

Pregunta 20

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

A partir del siguiente código, indica si es correcta la línea 2.

```
$fichero = fopen('archivo.txt', 'w+');
```

```
$contenido = file_get_contents($fichero);
```

```
close()
```

Seleccione una:

- ☐ a. La línea 2 es correcta, sólo que no es necesario abrir el archivo previamente
- ☐ b. La línea 2 es correcta sólo que el archivo de texto no ha sido abierto correctamente.
- ☐ c. El parámetro de `file_get_contents()` debe ser el nombre del fichero
- ☒ d. La línea 2 es correcta, sólo que el archivo está mal cerrado.

La respuesta correcta es: El parámetro de `file_get_contents()` debe ser el nombre del fichero

Pregunta 21

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para qué sirve la función:

```
set_file_buffer()
```

Seleccione una:

- ☐ a. Las tres opciones dadas son válidas
- ☒ b. Definir el tamaño del buffer
- ☐ c. Actualización automática en los procesos de escritura
- ☐ d. Desactiva el buffer de escritura

La respuesta correcta es: Definir el tamaño del buffer

Pregunta 22

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

7. ¿Qué diferencia existe entre `fgets()` y `fgetss()`?

Seleccione una:

- ☐ a. Ambos leen una línea del fichero de texto, pero `fgets()` limpiará posibles caracteres HTML encontrados.
- ☒ b. Ambos leen todo el fichero de texto, pero `fgetss()` limpiará posibles caracteres HTML encontrados.
- ☐ c. Las tres opciones son correctas
- ☐ d. Ambos leen una línea del fichero de texto, pero `fgetss()` limpiará posibles caracteres HTML encontrados.

La respuesta correcta es: Ambos leen una línea del fichero de texto, pero `fgetss()` limpiará posibles caracteres HTML encontrados.

Pregunta 23

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

10. Deseo mover el fichero 'mifichero.txt' a la carpeta class con el nombre 'datos.txt'

Seleccione una:

- ☐ a. `move('mifichero.txt', 'class\datos.txt')`
- ☐ b. `copy('mifichero.txt', 'class\datos.txt')`
- ☒ c. `rename('mifichero.txt', 'class\datos.txt')`
- ☐ d. `ren('mifichero.txt', 'class\datos.txt')`

La respuesta correcta es: `rename('mifichero.txt', 'class\datos.txt')`

Pregunta 24

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

2. Abrir un archivo de texto para lectura y escritura de forma que si no existe se crea y si existe se sobrescribe.

Seleccione una:

- ☒ a. `fopen('miarchivo.txt', 'w+')`
- ☐ b. `fopen('miarchivo.txt', 'x')`
- ☐ c. `fopen('miarchivo.txt', 'x+')`
- ☐ d. `fopen('miarchivo.txt', 'w')`

La respuesta correcta es: `fopen('miarchivo.txt', 'w+')`

Pregunta 25

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

22. Dado el siguiente campo de formulario, ¿Cómo accedo al nombre original del 2 archivo seleccionado?

```
<input type="file" name="archivos[]" accept="audio/*" multiple="multiple">
```

Seleccione una:

- ☐ a. `$_FILES['archivos']['name'][1]`
- ☐ b. `$_FILES['name']['archivos'][1]`
- ☐ c. La expresión HTML para definir el campo no es correcta
- ☐ d. `$_FILES['archivos'][1]['name']`

La respuesta correcta es: `$_FILES['archivos']['name'][1]`

Pregunta 26

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

24. ¿Qué hace la función `fputcsv()`?

```
$llegada = [1, "Juan García", 'Nutrias Pantaneras', 'Senior B', '2:30:34.0123'];  
$archivo = fopen('llegadas.csv', 'a');  
fputcsv($archivo, $llegada, ',');  
...
```

Seleccione una:

- ☐ a. El registro añadido quedaría de la siguiente forma:
- 1, "Juan García", 'Nutrias Pantaneras', 'Senior B', '2:30:34.0123'
- ☐ b. Permite añadir una línea en formato CSV en el fichero 'llegadas.csv'
- ☐ c. El registro añadido quedaría de la siguiente forma:
- 1-"Juan García"-Nutrias Pantaneras-Senior B- '2:30:34.0123'
- ☐ d. Ninguna de las opciones dadas es correcta

La respuesta correcta es: Permite añadir una línea en formato CSV en el fichero 'llegadas.csv'

Pregunta 27

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

11. Deseo borrar el directorio **datos**

Seleccione una:

- ☒ a. `rmdir(datos)` - Sólo si el directorio `datos` está vacío
- ☐ b. `delete(datos)`
- ☐ c. `unlink(datos)`
- ☐ d. `rmdir(datos)`

La respuesta correcta es: `rmdir(datos)` - Sólo si el directorio `datos` está vacío

Pregunta 28

Finalizado

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

Deseo cerrar un archivo abierto con el siguiente comando:

```
$archivo= fopen('archivo.txt', 'r');
```

Seleccione una:

- ☐ a. `fclose()`
- ☐ b. `fclose($archivo)`
- ☐ c. `fclose('archivo.txt')`
- ☒ d. Las tres opciones dadas son válidas

La respuesta correcta es: `fclose($archivo)`

Pregunta 29

Sin contestar

Puntúa como 1,00

28. ¿Para qué se utiliza el comando `readfile()`?

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las opciones dadas es correcta
- ☐ b. Con la creación de carpetas
- ☐ c. Generación de archivos ZIP
- ☐ d. Descarga de ficheros

La respuesta correcta es: Descarga de ficheros

Pregunta **30**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

21. Dado el siguiente campo de formulario, ¿Cómo accedo al tamaño del 3 archivo seleccionado?

```
<input type="file" name="archivos[]" accept="image/*" multiple="multiple">
```

Seleccione una:

- ☒ a. `$_FILES['archivos']['size'][2]`
- ☐ b. `$_FILES['archivos']['size'][3]`
- ☐ c. `La expresión HTML para definir el campo no es correcta`
- ☐ d. `$_FILES['archivos'][3]['size']`

La respuesta correcta es: `$_FILES['archivos']['size'][2]`