

E6_LeeFich

Ejercicio 1. E6_lee1.php

Código:

```
<?php
    echo "<h1>utiliza readfile()</h1><br>
    El contenido del fichero mensajes es...<br><br>
    <b>Nota: vemos como readfile() no requiere apertura y cierre del fichero</b><br>";
    $nom = "./ficheros/E6_mensajes1.txt";
    if (file_exists($nom)) readfile($nom);
    else echo "No existe";
?>
```

Salida:

utiliza readfile()

El contenido del fichero mensajes es...

Nota: vemos como readfile() no requiere apertura y cierre del fichero

Hola mundo!!

Primera línea del saludo.

Segunda línea del saludo.

Ejercicio 2. E6_lee2.php

Código:

```
<?php
    echo "<b>utiliza fread()</b><br><br>
    <b>Nota:vemos como fread() si que requiere apertura y cierre del fichero.</b><br><br>";
    $ruta = "./ficheros/E6_mensajes2.txt";
    if (file_exists($ruta)) {
        $gestor= fopen($ruta, "r");
        $contenido = fread($gestor, filesize($ruta));
        echo $contenido;
        fclose($gestor);
    } else echo "No existe $ruta";
?>
```

Salida:

utiliza fread()

Nota:vemos como fread() si que requiere apertura y cierre del fichero.

Primera línea del saludo.

Segunda línea del saludo.

Ejercicio 3. E6_lee3.php

Código:

```
<?php
echo "<b>utiliza fread()</b><br><br>
      <b>Nota:vemos como fread() si que requiere apertura y cierre del fichero.</b><br><br>";
$ruta = "./ficheros/E6_mensajes2.txt";
if (file_exists($ruta)) {
    $size = filesize($ruta);
    $gestor = fopen($ruta, "r");
    $contenido = fread($gestor, $size);
    echo $contenido;
    fclose($gestor);
    echo "<br><br>El tamaño es:<br><b>$size</b> caracteres";
} else echo "No existe $ruta";
?>
```

Salida:

utiliza fread()

Nota:vemos como fread() si que requiere apertura y cierre del fichero.

Primera línea del saludo.

Segunda línea del saludo.

El tamaño es:

60 caracteres

Ejercicio 4. E6_lee4.php

Código:

```
<?php
echo "<b>utiliza fpassthru()</b><br><br>
      <b>Visualizamos el contenido del fichero mensajes4.txt</b><br><br>
      <ul><li>Archivo completo mediante readfile()</li>
      <li>La primera línea en negrita utilizando función open() y fgets()</li>
      <li>Volcar el resto del fichero salida estándar con fpassthru()</li></ul>";
$ruta = "./ficheros/E6_mensajes4.txt";
if (file_exists($ruta)) {
    $gestor = fopen($ruta, "r");
    echo "Visualizamos con readfile()<br>";
    readfile($ruta);
    echo "<br><br><b>" . fgets($gestor, 27) . "</b><br><br>";

    echo "Resto con fpassthru():<br>";
    echo fgets($gestor, fpassthru($gestor));
    fclose($gestor);
} else echo "No existe $ruta";
```

Salida:

utiliza fpassthru()

Visualizamos el contenido del fichero mensajes4.txt

- Archivo completo mediante readfile()
- La primera línea en negrita utilizando función open() y fgets()
- Volcar el resto del fichero salida estándar con fpassthru()

Visualizamos con readfile()

Primera línea del saludo. Segunda línea del saludo. Tercera línea del saludo.

Primera línea del saludo.

Resto con fpassthru():

Segunda línea del saludo. Tercera línea del saludo.

Ejercicio 5. E6_lee5.php

Código:

```
<?php
    $ruta = "../ficheros/E6_mensajes5.txt";
    echo "<b>Lectura con readfile</b><br><br>"
        . "Las peticiones contenidas en $ruta hasta la fecha son:<br><br>";
    if (file_exists($ruta)) readfile($ruta);
    else echo "El archivo no existe";
?>
```

Salida:

Lectura con readfile

Las peticiones contenidas en ../ficheros/E6_mensajes5.txt hasta la fecha son:

26/01/2018 pepe C/Colón,45 1 2 3

27/01/2018 pepe C/Turia,12 4 5 6

Ejercicio 6. E6_lee6.php

Código:

```
<?php
    $ruta = "../ficheros/E6_mensajes5.txt";
    echo "<b>Lee Archivo con fgets</b><br><br>"
        . "Contenido del fichero $ruta hasta la fecha de hoy:<br><br><b>";
    if (file_exists($ruta)) {
        $gestor = fopen($ruta, "r");
        while(!feof($gestor)) {
            echo fgets($gestor) . "<br>";
        }

    } else echo "El archivo no existe";
    echo '</b>';
?>
```

Salida:

Lee Archivo con fgets

Contenido del fichero ../ficheros/E6_mensajes5.txt hasta la fecha de hoy:

26/01/2018 pepe C/Colón,45 1 2 3

27/01/2018 pepe C/Turia,12 4 5 6

Ejercicio 7. E6_lee7.php

Código:

```
<?php
    $ruta = "../ficheros/E6_mensajes7.txt";
    echo "<b>Lee Archivo con fgetc()</b><br><br>"
        . "Contenido del fichero $ruta hasta la fecha de hoy:<br><br><b>";
    if (file_exists($ruta)) {
        $gestor = fopen($ruta, "r");
        while(!feof($gestor)) {
            $letra = fgetc($gestor);
            if ($letra == "\n") echo "<br>";
            else echo $letra;
        }

    } else echo "El archivo no existe";
    echo '</b>';
?>
```

Salida:

Lee Archivo con fgetc()

Contenido del fichero ../ficheros/E6_mensajes7.txt hasta la fecha de hoy:

26/01/2018 pepe C/Colón,45 1 2 3

27/01/2018 pepe C/Turia,12 4 5 6

25/10/2024

Josep Vicent Perelló Bertet