Relación 2 . Ficheros

Sitio: <u>Centros - Granada</u>

Curso: Desarrollo web en entorno servidor

Libro: Relación 2 . Ficheros

Imprimido por: Aguilera Aguilera, Javier

a: miércoles, 17 de noviembre de 2021, 08:46

Tabla de contenidos

- 1. Abrir fichero de texto para lectura
- 2. Lectura carácter a carácter
- 3. Fichero de texto con fscanf()
- 4. Otras funciones
- 5. Manipular archivos
- 6. Subir fichero
- 7. Ficheros XML
- 8. Crear y borrar directorios
- 9. Sube imágenes

Relación 2. Ficheros

1. Abrir fichero de texto para lectura

Crea un script para abrir un fichero de texto para lectura.

Debes de asegurarte que el fichero existe y en caso contrario mostrar un mensaje de error. Pon dos ejemplos, con un fichero que existe y con otro que no existe.

Solución

NOTA: se recomienda no mirar la solución antes de intentarlo

2. Lectura carácter a carácter

Recorrer un fichero de texto carácter a carácter y mostrar su contenido. Usa fgetc()

Solución

3. Fichero de texto con fscanf()

Sea el siguiente fichero: matriz.php.

Se pide:

- Recorrer el fichero con fscanf() de las dos maneras posibles mostrando su contenido
- antes de empezar la segunda vuelta sitúa el indicador de posición de nuevo al principio del fichero usando rewind()

 $\underline{\text{Soluci\'on}}.$ Se recomienda intentar hacer el ejercicio sin mirar la soluci\'on

Relación 2 . Ficheros

4. Otras funciones

Analiza el siguiente script de ejemplo y explica qué hace.

Script de ejemplo

Fichero necesario para la prueba

Relación 2. Ficheros

5. Manipular archivos

Crea un fichero de texto con varias líneas

Ábrelo en modo escritura.

Lee su contenido con fgets() y muestra el contenido.

Cierra el archivo.

Escribe dentro de ese archivo un nuevo texto, recuerda que ahora no tendrá que estar abierto en modo lectura.

Copia ese fichero de texto en el mismo directorio con otro nombre.

Renombra el archivo de texto anterior.

Elimina este último archivo.

Relación 2 . Ficheros

6. Subir fichero

Seleccionar un fichero usando un formulario y subirlo al servidor.

El tamaño del fichero no debe superar 256 *1024

Se precisa crear la carpeta "subidos" para que la siguiente solución sea válida:

- formulario de subida
- procesar la subida

7. Ficheros XML

Ejercicio resuelto en clase

En esta prácticas :

- Se leerá el contenido de un fichero XML
- Se seleccionará un elemento con xpath
- <u>Se validará</u> un fichero xml con un esquema xsd

Los archivos necesarios para estos ejercicios prácticos son:

- empleados
- departamentos

8. Crear y borrar directorios

Crear un directorio o carpeta si no existe.

Sube algún archivo a esta carpeta.

Usa opendir() para abrir un gestor de directorio que nos permita mostrar todos los archivos que hay en esa carpeta.

9. Sube imágenes

Realiza un formulario que nos permita subir imágenes al servidor.

Los ficheros con las imágenes se guardarán en una carpeta especifica para ello llamada "images".

Cada vez que se suba una imagen se mostrarán las imágenes que hay en dicha carpeta.

Ejemplo:

Subida de archivos PHP x +

Ci localhost/clases/1_php_basico/23-relacion6/Subelmagenes/

Subida de archivos con PHP

Seleccionar archivo Ningún archi...seleccionado Enviar

Listado de imágenes



