

El manejo de ficheros es sencillo en php, gracias a las funciones intrínsecas `rename()` y `copy()` del intérprete de PHP

Cambiar de nombre un fichero

La función `rename()` nos permite cambiar el nombre de un fichero. Por ejemplo:

```
1
2 if (rename ("datos.txt","datos.csv")) {
3     echo "el nombre del fichero ha sido cambiado\n";
4 } else {
5     echo "Se ha producido un error al intentar cambiar el nombre\n";
6 }
7
```

La función `rename` devuelve `false` si por alguna razón no puede realizar el cambio de nombre.

Los argumentos de la función `rename` pueden ser paths absolutos, o relativos al directorio en el que se ejecuta el script:

```
1
2 rename("/logs/datos.txt","/logs/datos.csv");
3
```

El path de ambos argumentos, excluyendo el nombre del fichero, debe coincidir. En caso contrario, el fichero será movido de un directorio a otro, como comentamos en el siguiente apartado.

Mover un fichero a otro directorio

La función `rename` también permite mover el fichero a otro directorio, indicando en el segundo argumento el path de destino completo, absoluto o relativo. Por ejemplo, para mover el fichero “datos.txt” desde el subdirectorio “pendientes” al subdirectorio “procesados”, ambos relativos al directorio en donde se ejecuta el script:

```
1
2 rename ("pendientes/datos.txt","procesados/datos.txt");
3
```

Copiar un fichero

La función `copy()` copia un fichero en otro fichero:

```
1
2 if (copy("datos.txt","datos.csv")) {
3     echo "El fichero ha sido copiado\n";
4 } else {
5     echo "Se ha producido un error al intentar copiar el fichero\n";
6 }
7
```

Si el fichero de destino existía previamente, es sustituido por la copia.