

Tarea opcional 2

Para realizar esta tarea opcional, hemos creado un fichero xml que simplemente contiene un atributo, número, en el que guardaremos el número de usuarios activos en ese momento.

Posteriormente, al hacer login, accederemos mediante simplexml al fichero para modificar el número e incrementarlo en uno. Realizaremos esta misma operación para el logout solo que al contrario; todos los enlaces logout redireccionan a un pequeño php que resta uno del contador y redireccionan a layout.html.

Por último, para poder mostrar en el contenido del fichero de forma actualizada, usamos ajax, para que mediante la función setInterval, llame cada 10 segundos a una función getNumUsuarios. Tras instanciar un objeto de tipo XMLHttpRequest envía una petición mediante el método GET y espera respuesta, cuando esta llega, se llama a la función onreadystatechange, que se encarga de modificar el div que muestra el número de usuarios activos en ese momento.

