

Tarea Opcional 3

Ficheros creados o modificados:

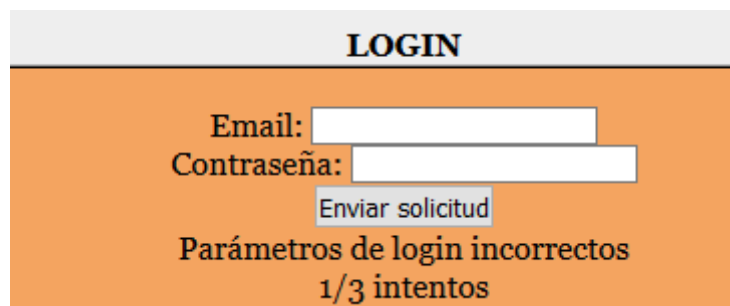
- Login.php (modificado)

Descripción:

La tarea opcional 3 consiste en añadir un número máximo de intentos al hacer login. Para que no se pueda trampear saliendo de la página y volviendo a entrar, se ha guardado el contador de intentos en la variable de sesión. Cada vez que hay un intento de login, se compara el contador con 3 y si es menor se procede a realizar el login como estaba antes, verificando que exista ese usuario con esa contraseña, etc. Si el intento de login es fallido se suma 1 al contador y se avisará al usuario del número de intentos restantes. En el momento que el contador de intentos llegue a 3, no se permitirá al usuario introducir sus credenciales, avisándole de que ha superado el máximo de intentos, y habrá que esperar a que la sesión muera (24 minutos por defecto) para poder continuar.

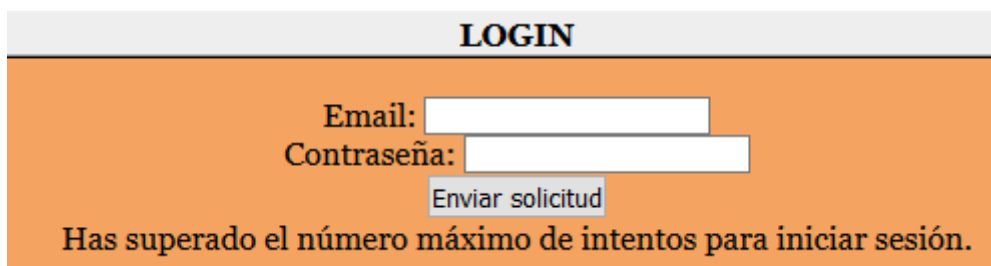
Capturas de ejecución:

Intento de login fallido 1:



La imagen muestra una interfaz web de login con un fondo naranja. En la parte superior, el título "LOGIN" está en un recuadro gris. Debajo, hay campos de entrada para "Email:" y "Contraseña:". Entre ellos, un botón gris con el texto "Enviar solicitud" está deshabilitado. En la parte inferior, se muestra un mensaje de error en rojo: "Parámetros de login incorrectos" y "1/3 intentos".

Número máximo de intentos alcanzado:



La imagen muestra la misma interfaz web de login, pero ahora el mensaje de error en rojo indica: "Has superado el número máximo de intentos para iniciar sesión." El botón "Enviar solicitud" sigue deshabilitado.