

## Practica Integradora

- 1. Crear dos archivos. mostrar.php y modificar.php
  - a. **mostrar.php** únicamente debe imprimir \$\_SESSION["contador"] (si existe). En este archivo se debe imprimir el valor actual de contador.
  - b. **modificar.php** debe tener 2 botones. El primero debe decir "Reiniciar" y debe poner \$\_SESSION["contador"] en 0. El segundo debe decir "Incrementar" y debe incrementar su valor en 1. Probar las modificaciones en **mostrar.php**.
- 2. Crear un archivo que muestre al usuario un formulario con colores para elegir (podemos usar un **select** para ello). Una vez que el usuario selecciona ese color y tras dar submit, la página debe recargarse y el fondo de la misma debe ser del color elegido. Ese color debe mantenerse a través de la navegación. Si el usuario cierra el navegador y vuelve a abrir la página, el color de fondo de la misma deberá ser el elegido previamente.
  - a. Implementar una opción para borrar la selección del usuario y volver al valor default de color de fondo.
- 3. Utilizando los formularios de registro y login previamente creados, **register.php** y **login.php**, agregarles el siguiente funcionamiento:
  - a. Que la información del formulario de registro se guarde en un **JSON** con la contraseña encriptada utilizando **password\_hash**.
    - Que se haga un control de la existencia de los emails ,en el caso que ya exista una cuenta con el email ingresado, que no se guarde la información nueva y que se le avise al usuario.
    - ii. Asignar un id único, autonumérico al usuario, tomando como referencia el último id insertado en el archivo.
  - b. En login.php que se controle que existan los datos ingresados
    - Que se haga un control de la existencia del email y que su contraseña sea correcta, y que se cumplan los siguientes casos:
      - En el caso de que no existan los datos que se muestre un mensaje avisando que los datos no son correctos, y un link a la página de registro.
      - 2. Si existe, loguearlo guardando sus datos en **session** y redirigir a una página donde se muestran todos los datos de la cuenta del usuario y nos permita editarlos.
      - 3. Agregar un checkbox de "recordarme" para dejar logueado el usuario si cierra el navegador.
      - 4. Al entrar nuevamente al login, verificar si el usuario ya está logueado en session y si lo está "autologuearlo" (misma idea del punto 2).
      - 5. Si no se cumple el punto 4, verificar la existencia de la cookie de recordarme. Si esta existe, autologuear al usuario (misma idea del punto 2).



## Curso Desarrollo Web Full Stack Clase 09 (PHP)

c. Agregar un botón de "cerrar sesión" que solo aparezca si una sesión está abierta. Cuando se haga click sobre el botón se deberán borrar todos los datos guardados en \$\_SESSION. Al mismo tiempo se debe eliminar la cookie de "recordarme". Luego de que se cierra la sesión redirigir al usuario a la página de inicio.