

## Practica Integradora

- 1. Crear dos archivos. mostrar.php y modificar.php
  - a. mostrar.php únicamente debe imprimir \$\_SESSION["contador"] (si existe).
  - 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 (select, radio buttons, etc). Una vez que el usuario selecciona ese color, 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 creado en clase, register.php/.html y login.php/.html, 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
    - i. 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).
  - 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



## Curso Desarrollo Web Full Stack Clase 08 (PHP)

de "recordarme". Luego de que se cierra la sesión redirigir al usuario a la página de inicio.