EJERCICIOS COOKIES Y SESIONES

- 1) Queremos que los usuarios que entran a nuestro sitio puedan configurar con qué color de fondo de página quiere que aparezca cada vez que ingresa al sitio. Al color seleccionado por el visitante lo almacenaremos en una cookie. En caso que no exista el color, por defecto es blanco. Puedes ver su funcionamiento aquí
- 2) Crear un formulario que solicite la carga del nombre de usuario. Cuando se presione un botón crear una cookie para dicho usuario. Luego cada vez que ingrese al formulario mostrar el último nombre de usuario ingresado. Puedes ver su funcionamiento aquí
- 3)Para borrar una cookie se debe llamar a la función setcookie con una fecha anterior a la actual. Para comprobarlo realiza dos páginas con el objeto de recordar (o no) el email ingresado por el operador.

Es decir, en la primera, disponemos un input text y como valor de la misma verificamos si el cliente tiene ya una cookie guardada en su máquina, en caso afirmativo la mostramos dentro del text modificando la propiedad value.

Mediante dos controles de tipo radio daremos la posibilidad al cliente que el navegador recuerde o no el mail ingresado.

En la segunda página verificamos cuál control radio está seleccionado, si es el primero, creamos la cookie mail con una vida de 1 día. En caso que esté seleccionado el segundo radio, creamos la misma cookie pero con una fecha de caducidad inferior a la actual (con esto estamos virtualmente eliminando la cookie).

Puedes ver su funcionamiento aquí.

4) Confeccionar una página que simule ser la de un periódico. La misma debe permitir configurar qué tipo de titular deseamos que aparezca al visitarla, pudiendo ser:

Noticia política, Noticia económica o Noticia deportiva.

Mediante tres objetos de tipo radio, permitir seleccionar qué titular debe mostrar el periódico. Almacenar en una cookie el tipo de titular que desea ver el cliente. La primera vez que visita el sitio deben aparecer los tres titulares.

Disponer un hipervínculo a una tercera página que borre la cookie creada.

Puedes ver su funcionamiento aquí.

5) Para crear una cookie que sólo tenga existencia mientras no cerremos la ventana del navegador, pasaremos como fecha de expiración de la cookie, el valor cero. Una vez que la instancia del navegador se cierra, dicha cookie desaparecerá. Este tipo de cookie puede ser muy útil para validar un usuario en un conjunto de páginas, si previamente ingresó correctamente su nombre de usuario y clave. Es decir, una vez validado el usuario, se verifica en páginas sucesivas si existe la cookie. Una vez que el usuario cierra el navegador, no hay posibilidad de solicitar las páginas recorridas sin previa validación nuevamente de clave y usuario. Realiza un par de páginas para probarlo como aquí.