Desarrollo Web en Entorno Cliente  
UD 07. Almacenamiento en Javascript - Actividades 01

short line

Actualizado Octubre 2020

Licencia

**Reconocimiento – NoComercial - CompartirIgual (BY-NC-SA)**: No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

Nomenclatura

A lo largo de este tema se utilizarán distintos símbolos para distinguir elementos importantes dentro del contenido. Estos símbolos son:

**📖 Importante**

**❕ Atención**

**💬 Interesante**

**Índice de contenido**

**1.** [**Actividad 1**](#_4owcmsjlyn6b) **3**

**2.** [**Actividad 2**](#_4q4ru79iy2ju) **3**

**3.** [**Actividad 3**](#_rkthrk8h2kjp) **3**

**4.** [**Autores (en orden alfabético)**](#_38awkmbxrd5h) **3**

UD07. Almacenamiento en Javascript - Actividades 01

**📖 Importante 1:** no intentes copiar ejercicios ni tan siquiera “ver un poco” código de otros compañeros. Es el mayor error de quien empieza a programar, ya que luego no sabe resolver problemas por sí mismo y da una falsa sensación de aprendizaje.

**📖 Importante 2:** si en programación algo no sale a la primera... es totalmente normal. Es parte del aprendizaje. ¿Cómo crees que aprendieron los mejores programadores?

# Actividad 1

Medita si usando Javascript en una página remota (por ejemplo mediante un fallo de seguridad XSS <https://es.wikipedia.org/wiki/Cross-site_scripting> ) y las funciones de acceso a cookies/LocalStorage, se podría robar información de cookies/LocalStorage por parte de un tercero. ¿Cómo podría hacerse? Comparte tu respuesta en el foro.

Algunos enlaces útiles:

<http://michael-coates.blogspot.com/2010/07/html5-local-storage-and-xss.html>

<https://null-byte.wonderhowto.com/how-to/write-xss-cookie-stealer-javascript-steal-passwords-0180833/>

Si encuentras enlaces interesantes sobre el tema… ¡ Compartelos en el foro !

# Actividad 2

Realiza una Web que almacene en una cookie el número de visitas que has realizado, incrementado el valor del número de visitas a cada visita realizada. La web debe tener una interfaz para visualizar el contenido de la cookie y para eliminar la cookie. ¿Sería más sencillo y potente hacerlo con localStorage? Comparte tu respuesta en el foro.

# Actividad 3

Realiza el ejercicio anterior usando LocalStorage.

# Autores (en orden alfabético)

A continuación ofrecemos en orden alfabético el listado de autores que han hecho aportaciones a este documento:

* García Barea, Sergi