

SessionStorage y LocalStorage

Window sessionStorage

En el caso del "sessionStorage" no existe relación entre lo almacenado en diferentes pestañas o ventanas de un mismo navegador

La propiedad sessionStorage permite acceder a un objeto Storage asociado a la sesión actual. La propiedad sessionStorage es similar a localStorage (en-US), la única diferencia es que la información almacenada en localStorage no posee tiempo de expiración, por el contrario la información almacenada en sessionStorage es eliminada al finalizar la sesión de la página. La sesión de la página perdura mientras el navegador se encuentra abierto, y se mantiene por sobre las recargas y reaperturas de la página. Abrir una página en una nueva pestaña o ventana iniciará una nueva sesión, lo que difiere en la forma en que trabajan las cookies de sesión.

Cómo usar sessionStorage

Introduce y obtén una sessionStorage por su par nombre/valor

```
sessionStorage.setItem("lastname", "Smith");  
sessionStorage.getItem("lastname");
```

Sintaxis

```
window.sessionStorage
```

O simplemente:

```
sessionStorage
```

Almacenar información en Session Storage

```
sessionStorage.setItem("key", "value");
```

Obtener información de Session Storage

```
let lastname = sessionStorage.getItem("key");
```

Borrar información de Session Storage

```
sessionStorage.removeItem("key");
```

Limpiar toda la Session Storage

```
sessionStorage.clear();
```

Window localStorage

localStorage es similar a sessionStorage, con la diferencia de que mientras los datos de localStorage no tienen un tiempo de expiración, los datos de sessionStorage se borran cuando finaliza la sesión de la página, es decir, cuando se cierra la página.

(Los datos de localStorage para un documento cargado en una sesión de "navegación privada" o "incógnito" se borran cuando se cierra la última pestaña "privada".)

Cómo usar localStorage

Introduce y obtén una localStorage por su par nombre/valor

```
localStorage.setItem("lastname", "Smith");  
localStorage.getItem("lastname");
```

Sintaxis

```
window.localStorage
```

o simplemente:

```
localStorage
```

Almacenar información en Local Storage

```
localStorage.setItem(key, value);
```

Obtener información de Local Storage

```
let lastname = localStorage.getItem(key);
```

Borrar información de Local Storage

```
localStorage.removeItem(key);
```

Limpiar toda la Local Storage

```
localStorage.clear();
```