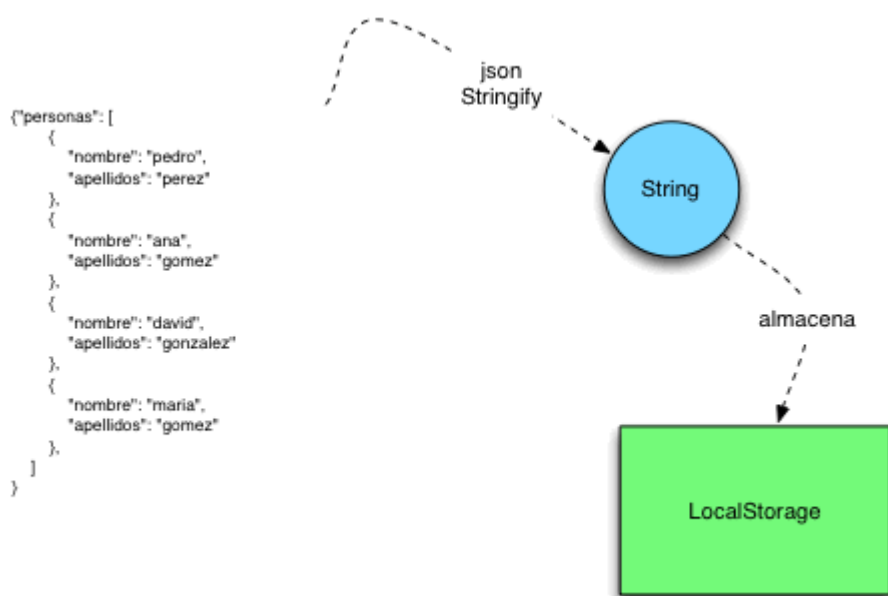


La combinación de HTML5 con librerías de Javascript suele ser una combinación ganadora y que aporta una gran flexibilidad. Muchas veces podemos necesitar trabajar con datos de forma local y hacer diversos filtros y operaciones sobre ellos. Es muy habitual trabajar con LocalStorage HTML5 y por ejemplo LowDash para realizar operaciones a nivel local, vamos a ver un ejemplo clásico. Para ello vamos a almacenar una estructura JSON en un LocalStorage usando JSON.stringify().



Vamos a verlo en código a través del botón de salvar:

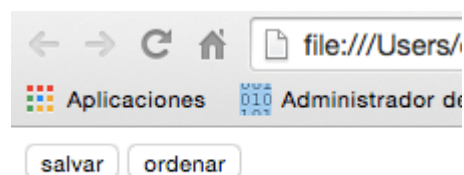
```
<html> <head> <script
src="jquery-1.11.1.js"
type="text/javascript"></script> <script
src="jquery-1.11.1.js"
type="text/javascript"></script> <script
type="text/javascript" src="lowdash.js">
</script> <script type="text/javascript">
$(document).ready(function() { $("#salvar").click(function() { var
```

```

lista={"personas": [ { "nombre": "pedro", "apellidos": "perez" }, {
"nombre": "ana", "apellidos": "gomez" }, { "nombre": "david",
"apellidos": "gonzalez" }, { "nombre": "maria", "apellidos": "gomez"
}, ] } sessionStorage["personas"]= JSON.stringify(lista); });
$("#ordenar").click(function() { var personas=
JSON.parse(sessionStorage["personas"]);
console.log(personas.personas); var
resultado=_.sortBy(personas.personas,'nombre');
console.log(resultado); }); }); &lt;/script&gt;
&lt;/head&gt; &lt;body&gt; &lt;input type="button"
id="salvar" value="salvar"/&gt; &lt;input type="button"
id="ordenar" value="ordenar"/&gt; &lt;/body&gt;
&lt;/html&gt;

```

El botón de salvar almacena los datos en el LocalStorage.



En cambio el botón de ordenar leerá los datos que se encuentran almacenados en el LocalStorage y utilizando LowDash y el método sortBy los imprimirá por la consola ordenados.

```
▼ [Object, Object, Object, Object] ⓘ  
  ▼ 0: Object  
    apellidos: "gomez"  
    nombre: "ana"  
    ▶ __proto__: Object  
  ▼ 1: Object  
    apellidos: "gonzalez"  
    nombre: "david"  
    ▶ __proto__: Object  
  ▼ 2: Object  
    apellidos: "gomez"  
    nombre: "maria"  
    ▶ __proto__: Object  
  ▼ 3: Object  
    apellidos: "perez"  
    nombre: "pedro"  
    ▶ __proto__: Object  
    length: 4  
    ▶ __proto__: Array[0]
```

De esta forma podemos reducir las peticiones al servidor y almacenar los datos de forma local y trabajar con ellos.

Otros artículos relacionados: [Utilizando Underscore.js](#) , [Ajax métodos globales](#) , [jQuery find vs filter](#)