



IES Polígono Sur
c/ Esclava del Señor,2
41013. Sevilla

Desarrollo Web en Entorno Cliente Recuperación UT 5-7 8 - Marzo - 2022

EJERCICIO 1. Desarrolla el código JQuery/AJAX necesario para generar una página que cargue los resultados de los partidos dinámicamente.



A. [3,5 puntos] Al cargar la página, el script pide mediante **Ajax** los datos del servidor en formato **JSON**. Los datos los recibirá en un array de objetos cuyos campos son:

- a. **url_escudo_eq1**
- b. **nombre_eq1**
- c. **resultado_eq1**
- d. **url_escudo_eq2**
- e. **nombre_eq2**
- f. **resultado_eq2**

Implementar las funciones que envían y reciben los datos del servidor y crean la lista desordenada con los partidos. Como se puede apreciar en el siguiente ejemplo, si recibiéramos un array con 2 objetos, los 7 campos de cada objeto generarían la lista siguiente (campos destacados en **negrita** y subrayado):

```
<div id="partidosAjax">
  <div class="equipos">
    <div class="escudo"></div>
    <div class="equipo">Rayo</div>
    <div class="resultado">1</div>
    <div class="resultado">2</div>
    <div class="equipo">Getafe</div>
    <div class="escudo"></div>
```



IES Polígono Sur
c/ Esclava del Señor,2
41013. Sevilla

Desarrollo Web en Entorno Cliente

Recuperación UT 5-7

8 - Marzo - 2022

```
<ul>
    <li><a href="/RayoGetafe/">Crónica</a></li>
    <li><a href="/RayoGetafe/asilovivimos.html">Así lo vivimos</a></li>
</ul>
</div>

<div class="equipos">
    <div class="escudo"></div>
    <div class="equipo">Osasuna</div>
    <div class="resultado">2</div>
    <div class="resultado">1</div>
    <div class="equipo">Betis</div>
    <div class="escudo"></div>
    <ul>
        <li><a href="/OsasunaBetis/">Crónica</a></li>
        <li><a href="/OsasunaBetis/asilovivimos.html">Así lo vivimos</a></li>
    </ul>
</div>
</div>
```

B. [3 puntos] Modificar lo necesario en el código para que:

- al pasar por encima de las imágenes de los escudos aparezca deslizándose (slide) la lista desordenada de la crónica/así lo vivimos.
- al pasar 3s se oculte (deslizándose) la crónica / así lo vivimos.
- al pasar el ratón por el resultado aumente en 2 puntos el tamaño de la fuente y cuando salga vuelva a su tamaño original.

EJERCICIO 2.

A. [2,5 puntos] Crea en JavaScript tradicional (Vanilla JS) un formulario de login para la empresa DWC con dos campos, correo electrónico y departamento al que pertenece. Realiza una validación dónde el correo debe ser válido y corporativo (dwc.com). Si la validación es correcta se enviarán los datos y se creará una cookie con el email y el departamento. La próxima vez que el usuario cargue la página, se rellenarán automáticamente los campos del formulario.

B. [1 puntos] Realiza las modificaciones necesarias para que el almacenamiento del correo y el email no se pase al servidor en cada petición y el almacenamiento dure sólo durante la sesión abierta en el navegador.