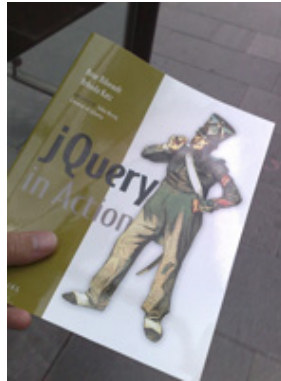




7.A. Programación AJAX en JavaScript

3.- Bibliotecas cross-browser para programación AJAX.

3.2.- Introducción a jQuery (parte II).



Vamos a ver en este apartado, un ejemplo programado por el método tradicional, y su equivalencia, usando la biblioteca jQuery:

[Descarga el código fuente del ejemplo dwec0732.](#) (0.01 MB)

Ejemplo usando el método tradicional con JavaScript:

```
... Aquí irán las cabeceras y clase .colorido
```

```
<script type="text/javascript" src="funciones.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
////////////////////////////////////
```

```
// Cuando el documento esté cargado completamente llamamos a la función iniciar().
```

```
////////////////////////////////////
```

```
crearEvento(window,"load",iniciar);
```

```
////////////////////////////////////
```

```
function iniciar() {
```

```
    var tabla=document.getElementById("mitabla"); // Seleccionamos la tabla.
```

```
    var filas= tabla.getElementsByTagName("tr"); // Seleccionamos las filas de la tabla.
```

```
    for (var i=0; i<filas.length; i++) {
```

```
        if (i%2==1) { // Es una fila impar
```

```
            // Aplicamos la clase .colorido a esas filas.
```

```
            filas[i].setAttribute('class','colorido');
```

```
        }
```

```
    }
```

```

}

</script>

</head>

<body>

    .. Aquí irá la tabla ...

</body>

</html>

```

Ejemplo equivalente al anterior, programado usando la biblioteca jQuery:

```

... Aquí irán las cabeceras y clase .colorido

<script type="text/javascript" src="HTTP://code.jquery.com/jquery-latest.js"></script>

<script type="text/javascript">

// También podríamos poner $(function) {...});

$(document).ready(function() {    // Cuando el documento esté preparado se ejecuta esta función.

    // Seleccionamos las filas impares contenidas dentro de mitabla y le aplicamos la clase
    colorido.

    $("#mitabla tr:nth-child(even)").addClass("colorido");

});

</script>

</head>

<body>

    .. Aquí irá la tabla ...

</body>

</html>

```

Como puedes observar, la reducción de código es considerable. Con 2 instrucciones, hemos conseguido lo mismo, que hicimos en el ejemplo anterior con 7 (sin contar el código de `crearEvento` del fichero `funciones.js`).

Créditos de las imágenes

Autoría: Lachlan Hardy

Licencia: CC BY 2.0.

◀ DWEC07 Solucion tarea

Ir a...

7.B. Introducción a AJAX en W3Schools ▶

