

1 Propiedad de objetos web innerHTML

La propiedad más interesante de los objetos Web a los que podemos acceder, no forma parte del Standard oficial de HTML.

Se trata de la propiedad **innerHTML** que fue introducida por Microsoft en Internet Explorer como un **método de acceso rápido al contenido completo de un contenedor en HTML**. Rápidamente el resto de exploradores lo añadieron en su soporte de lenguaje.

Podemos usar innerHTML para recuperar el contenido actual de un contenedor o insertar nuevo contenido en ese contenedor.

Por **contenedor** entendemos aquello que está entre las cláusulas **< div > y < /div >**.

El **elemento DIV define un contenedor genérico**, el cuál permite a los programadores definir estilos o bloques de contenido.

Como **parámetros a DIV** tenemos **ID, CLASS y ALIGN**, aunque éste último cada vez se emplea menos en favor de las CSS.

Ejemplos de uso de DIV.

```
<div id="primero">
<p>Algún texto.</p>
<p>Un poco más de texto.</p></div>
<div id="segundo"></div>
```

El primero de los ejemplos muestra 2 párrafos de texto en la página, mientras que el Segundo no muestra nada; simplemente es un contenedor vacío en estos momentos.

Podemos **recuperar el contenido de DIV** de la siguiente forma:

```
var contenido = document.getElementById('primero').innerHTML;
```

La variable contenido almacena ahora todo el texto de los dos párrafos así como las marcas **< p > y < /p >**.

Podríamos reemplazar los dos párrafos completamente asignándoles un nuevo valor.

```
document.getElementById('primero').innerHTML = '<p>Un parrafo de texto para reemplazar los dos anteriores.</p>?;
```