

PSEUDOELEMENTOS EN CSS

Actúan como si hubieras añadido un elemento HTML totalmente nuevo en el marcado, en lugar de haber aplicado una clase nueva a los elementos presentes. Al igual que las pseudo-classes, los pseudo-elementos se añaden a los selectores, pero en cambio, no describen un estado especial sino que, permiten añadir estilos a una parte concreta del documento. Por ejemplo, el pseudoelemento `::first-line` selecciona solo la primera línea del elemento especificado por el selector.

::after (:after)

DEFINICIÓN

Crea un pseudo-elemento que es el último hijo del elemento seleccionado. Es usado para añadir contenido cosmético a un elemento con la propiedad `content`. Es en línea (inline) de forma predeterminada.

CSS

```
/* Añadade una flecha  
después de los enlaces */  
a::after {content: "→";}
```

::before (:before)

DEFINICIÓN

Crea un pseudoelemento que es el primer hijo del elemento seleccionado. Es usado para añadir contenido estético a un elemento, usando la propiedad `content`. Este elemento se muestra en línea con el texto.

CSS

```
/* Añade un corazón antes  
de los enlaces */  
a::before {content: "♥";}
```

::first-letter (:first-letter)

DEFINICIÓN

Aplica estilos a la primera letra de la primera línea un elemento de bloque, sólo cuando no es precedido de otro contenido (como imágenes o tablas).

CSS

```
/* Selecciona la primera  
letra de <p> */  
p::first-letter {font-size:  
130%;}
```

::first-line (:first-line)

DEFINICIÓN

Aplica estilos a la primera línea de un elemento de bloque. La longitud de la primera línea depende de muchos factores, como el tamaño de sus partes.

CSS

```
/* Selecciona la primera  
línea de un <p> */  
p::first-line {color: red;}
```

::selection

DEFINICIÓN

Aplica reglas a una porción de un documento que ha sido destacado del usuario.

CSS

```
/* dibuja en cualquier  
texto seleccionado el color  
amarillo sobre un fondo  
rojo */  
::-moz-selection { color:  
gold; background: red;  
}::selection { color:  
gold; background: red; }
```

::backdrop

DEFINICIÓN

Cada uno de los elementos en la pila de la capa superior posee un `::backdrop`. Este pseudo-elemento es una caja que se muestra inmediatamente debajo del elemento (y sobre el elemento inmediatamente inferior de la pila, si es que hay), dentro de dicha capa superior. No se hereda ni es heredado de ningún elemento.

::placeholder

DEFINICIÓN

El pseudo-elemento CSS `::placeholder` representa el texto provisional en un elemento `<input>` o un elemento `<textarea>`.

CSS

```
::placeholder {color:  
blue;font-size: 1.5em;}
```

::marker

DEFINICIÓN

Selecciona la caja de marcadores de un elemento de la lista, que normalmente contiene una viñeta o un número. Funciona en cualquier elemento o pseudo-elemento configurado para `display: list-item`, como el elemento `` y `<summary>`.

CSS

```
::marker {color: blue;font-  
size: 1.2em;}
```

::spelling-error

DEFINICIÓN

Representa un segmento de texto que el user agent (en-US) ha marcado como deletreado incorrectamente.

CSS

```
::spelling-error {color:  
red;}
```

::grammar-error

DEFINICIÓN

Representa un segmento de texto que el agente de usuario ha marcado como gramaticalmente incorrecto.

CSS

```
::grammar-error {text-  
decoration: underline  
red;color: red;}
```