

Enlaces CSS – Pseudoclasses

CSS permite aplicar diferentes estilos a un mismo enlace en función de su estado. De esta forma, es posible cambiar el aspecto de un enlace cuando por ejemplo el usuario pasa el ratón por encima o cuando el usuario pincha sobre ese enlace.

Como con los atributos `id` o `class` no es posible aplicar diferentes estilos a un mismo elemento en función de su estado, CSS introduce un nuevo concepto llamado pseudo-clases. En concreto, CSS define las siguientes cuatro pseudo-clases:

:link, aplica estilos a los enlaces que apuntan a páginas o recursos que aún no han sido visitados por el usuario.

:visited, aplica estilos a los enlaces que apuntan a recursos que han sido visitados anteriormente por el usuario. El historial de enlaces visitados se borra automáticamente cada cierto tiempo y el usuario también puede borrarlo manualmente.

:hover, aplica estilos al enlace sobre el que el usuario ha posicionado el puntero del ratón.

:active, aplica estilos al enlace que está pinchando el usuario. Los estilos sólo se aplican desde que el usuario pincha el botón del ratón hasta que lo suelta, por lo que suelen ser unas pocas décimas de segundo.

Como se sabe, por defecto los navegadores muestran los enlaces no visitados de color azul y subrayados y los enlaces visitados de color morado. Las pseudo-clases anteriores permiten modificar completamente ese aspecto por defecto y por eso casi todas las páginas las utilizan.

Es muy importante el orden en nuestro CSS en el que aplicamos estas pseudo-clases para evitar resultados no deseados.

El orden debe ser: `link`, `visited`, `hover` y `active`. Para recordarlo podemos utilizar el truco memo técnico LOVE & HATE (L,V,H,A).

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
  <head>
    <title>Enlaces</title>
    <meta charset="utf-8">
```

```
<style type="text/css">

a:link,a:visited{

    color: red;

}

a:hover{

    color: yellow;
    text-decoration: none;

}

a:active{

    color: green;
    text-decoration: underline;

}


</style>

</head>
<body>
    <div>
        <a href="#">mi enlace</a>
    </div>

</body>
</html>
```