

Estándar de Codificación – CSS3.

Propósito	Guiar a los desarrolladores en la escritura de códigos CSS3.
Estándar de Conteo	<ul style="list-style-type: none"> • Contar cada línea física como un LOC. • No contar líneas vacías y líneas de comentarios. • No contar líneas con una sola llave.
Lenguaje	Define el lenguaje (Idioma) para desarrollar los códigos.
Formato General	Ingles.
Nombrado de Archivos	Define la nomenclatura de nombrado de los archivos físicos donde se desarrollan los códigos.
Formato General – Principal	styles
Formato General – Secundarios	Nombre del caso de uso (Palabras concatenadas).
Otros	<ul style="list-style-type: none"> • Evitar la mezcla de códigos CSS3 con códigos HTML5, a menos que sea absolutamente necesario. • Cada bloque de código debe de estar escrito en archivos independientes.
Encabezados	Define la estructura de los encabezados que deben de tener los archivos donde se desarrollan los códigos.
Formato General	<pre> /***** Name: Autor name: Modification autor name: Creation date: Modification date: Description: *****/ </pre>
Estructura de Contenidos	Define, de manera resumida, la estructura de los contenidos de archivos de códigos.
Formato General	<pre> /*Importar estilos*/ /*Declaraciones de estilos fijos (etiquetas reservadas)*/ /*Declaraciones de estilos personalizadas*/ /*Declaraciones de estilos responsivos*/ </pre>
Identificadores	Define de manera descriptiva los nombres de todos los identificadores. Evitar las abreviaturas o identificadores de una sola letra.
Formato General	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre alusivo al elemento y/o estilo aplicado. • La primera letra de la (s) palabra (s) deberá de estar en minúsculas, las consecuentes (Si las hay) iniciarán con mayúsculas. • Las palabras deberán de estar unidas (Concatenadas).
Comentarios	Define la forma de documentar códigos para que los lectores puedan comprender las operaciones. Los comentarios deben de explicar tanto el propósito como las conductas de los códigos.
Buenos Comentarios	<pre> body{ /*It sets body style of HTML5 page*/ color: #656565; </pre>

	<pre> background-color: #f7f7f7; } .textCenter{ /*It sets text align to center*/ text-align:center; } #footer #container1{ /*It sets the style of the container 1 footer HTML5 page*/ background-color:#e3e3e3; padding-top:20px; padding-bottom:20px; } </pre>
Malos Comentarios	<pre> body{ /*Body's style*/ color: #656565; background-color: #f7f7f7; } .textCenter{ /*Align to center*/ text-align:center; } #footer #container1{ /*Contaniner 1 footer*/ background-color:#e3e3e3; padding-top:20px; padding-bottom:20px; } </pre>
Espacios en Blanco	Escribir códigos con suficiente espacio de tal forma que no estén amontonados. Separar cada sección de código con al menos un espacio.
Formato General	<pre> .navBar .navBarInner{ /*It sets navbar inner style*/ border: 0; -webkit-box-shadow: 0 2px 10px rgba(0,0,0,.25); -moz-box-shadow: 0 2px 10px rgba(0,0,0,.25); box-shadow: 0 2px 10px rgba(0,0,0,.25); } .navBar .brand{ /*It sets navbar brand style*/ padding:0; padding-right:10px; } /*It sets navbar link style*/ .navBar .nav > .active > a, .navBar .nav > .active > a:hover, .navBar .nav > .active > a:focus{ color: #ffffff; text-decoration: none; background-color: #fc003f; } </pre>

	}
Sangría	Define la forma de poner sangrías en cada nivel de etiquetas desde su apertura. La apertura y cierre de etiquetas deben de estar alineadas unas con otras.
Formato General	<pre> @media (max-width: 979px){ /*It sets the style to screen lower to 979 pixels */ .carousel .item{ /*It sets carousel item style*/ height: 300px; } .carousel img{ /*It sets carousel image style*/ width: auto; height: 300px; } .container.navBarWrapper{ /*It sets container navbar wrapper style*/ margin-bottom: 0; width: auto; } .navBarInner{ /*It sets navbar inner style*/ border-radius: 0; margin: 0; padding-left:0; } } </pre>
Otras consideraciones	Muestra otras consideraciones a tomarse en cuenta en el desarrollo de códigos CSS3.
Abstracción	Todas las abstracciones de estilos deben de realizarse y escribirse de manera responsiva.