

TIENDA INFORMATICA PCNOW!

RESUMEN GENERAL

Para la creación de la página he seguido las directrices del pdf, excepto en lo de algunos nombres, por ejemplo en la sección de componentes los archivos suelen ser raton_..... o teclado..... en vez de componentes, por que me pareció mejor para evitar confusiones.

Hay una carpeta de imagenes general que es donde están los anuncios y en principio puse también algunos componentes y portátiles que luego fuí cambiando a sus respectivas carpetas de producto.

En el archivo index tenemos una serie de productos generales, y luego en cada sección tenemos varios productos de la sección y una zona de ofertas.

En los productos específicos tenemos un resumen general del producto, y una información despegable extra. Además a la derecha hay productos similares u otros de oferta.

Una excepción es la zona de productos específicos de electrónica y componentes que en la derecha hay también enlaces de interes en el menú desplegable.

Para cada página he usado un archivo css, donde los archivos index y los demás que están al mismo nivel con el formulario incluido tienen un mismo link al archivo css.

En cambio las secciones tienen un archivo style.css asociado mientras que los productos específicos tienen otro llamado producto.css.

En estos archivos css he establecido las secciones con su tamaño, el tipo de letra, las publicidades y su tamaño los márgenes, y cada sección de producto con su tamaño tipo de letra recuadro. He añadido detalles como los precios en oferta con un borde y un relleno o las letras con relleno como en algunas tiendas con borde blanco.

En cada página de sección en la parte del cuerpo he puesto una sola característica que es el color para que sea cada sección y todos sus productos de la misma de un solo color.

Para las barras de desplazamiento he usado un overflow: scroll.

INDEX.HTML

El archivo index.html está estructurado de la siguiente forma:

- Head: con el link del archivo css y el nombre de la página, PCNOW!
- Cuerpo: de color blanco que incluye:
 - Header **cabecera**: incluye una publicidad, en mi caso una imagen de decsai, y el nombre en grande de la web, con un enlace a index.html
 - Tabla **secciones**: tabla que incluye las secciones, en una especie de menú donde cada fondo de botón de enlace es del color de la sección a la que se hace referencia.
 - Aside **publicidadIzda** y **publicidadDcha**: donde está la publicidad lateral a cada lado. La publicidad está en forma de fondo del aside.
 - Section **Sección General**: dentro de la misma están:
 - Section **productosIzda**: donde estarán incluidos en forma de artículos cada producto de la zona de la izquierda, con unas dimensiones ya prefijadas. Con un enlace a la imagen y al encabezamiento h3 y una lista con las características del producto.
 - Section **productosDcha**: lo mismo pero para los productos de la derecha, llamados productos2, con unas dimensiones distintas a los de la izquierda. Además tenemos un encabezamiento extra para resaltar la oferta.
 - Section **anunciosDcha**: dentro de la cual tenemos:
 - Section **publicidad**: con la publicidad pequeña a la derecha con varias imagenes.
 - Article **noticias**: una artículo con las últimas noticias.

Dentro del artículo de noticias he añadido varios frame:

- **frame**: publicidad de google news. Código:

```
<iframe class="news" width="310" height="230"
src="http://www.google.com/uds/modules/elements/newsshow/iframe.html?q=smartwatch
%20relojes&format=300x250&hl=es">
</iframe>
```

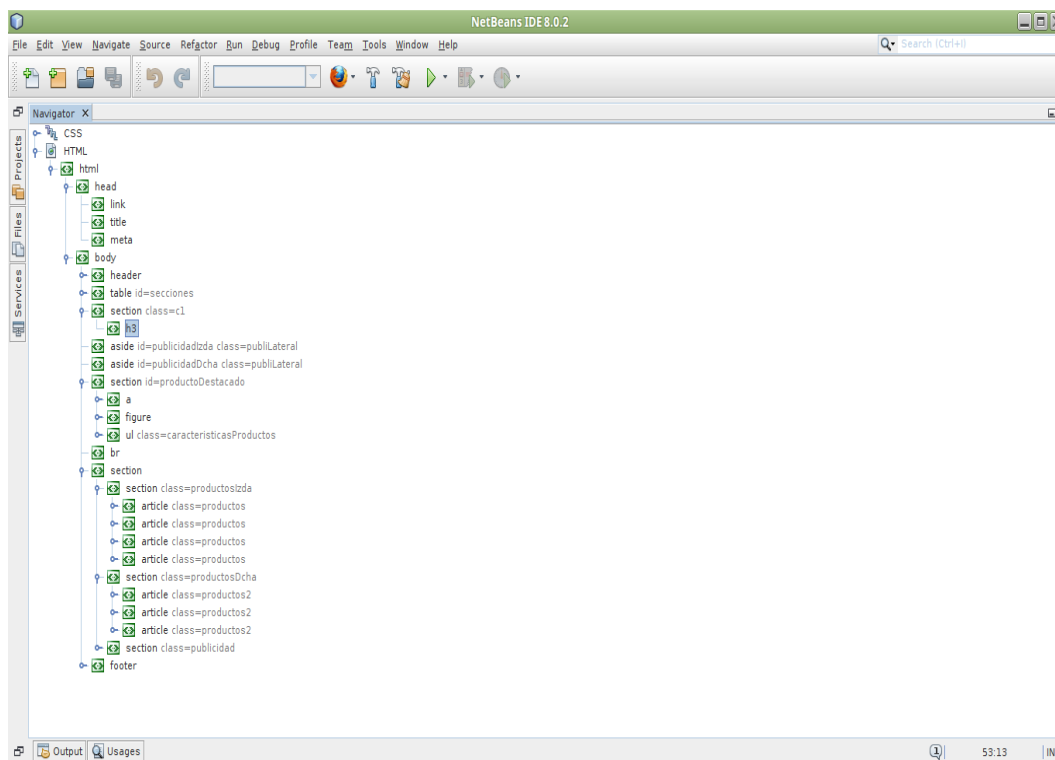
Lo único a destacar aquí es que en la zona donde está la q= ponemos los temás que queramos que aparezcan en las noticias, en este caso smartwatch y relojes.

- **Footer**: aquí tenemos la información de contacto de la tienda y un botón al formulario para suscribirse.

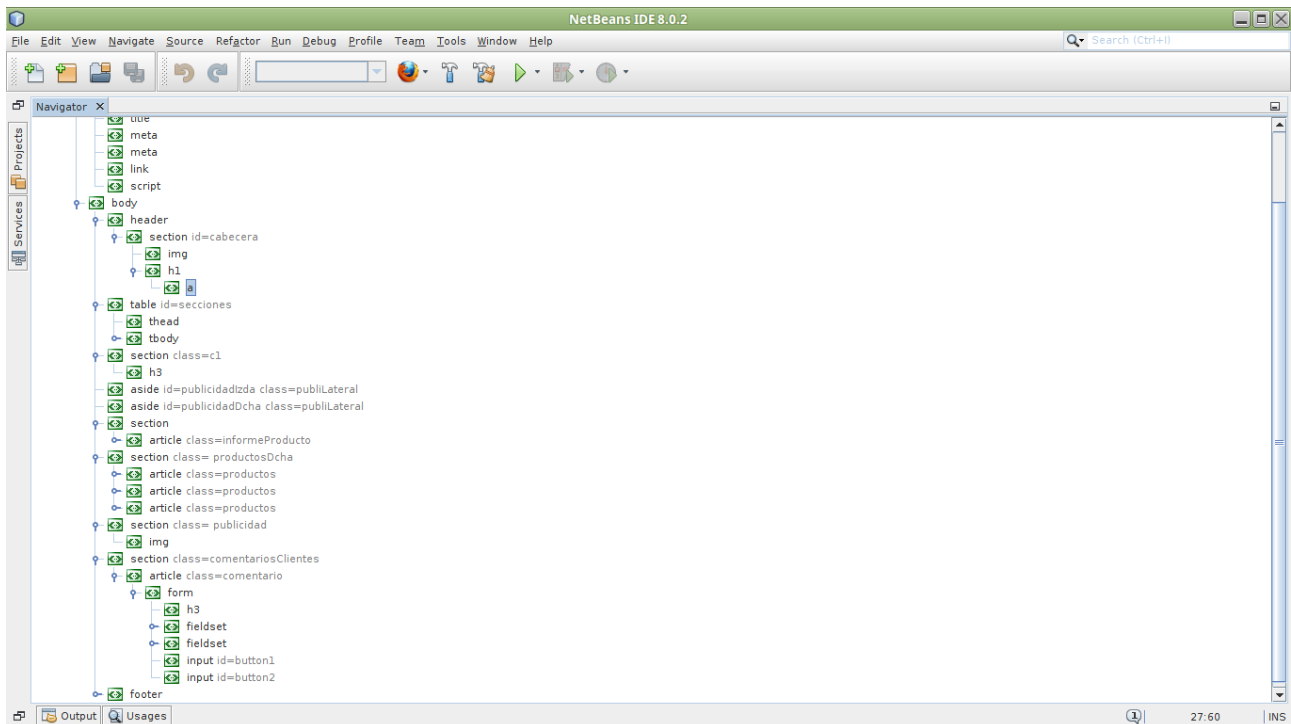
SECCIÓNn.HTML

Como podemos ver en la foto la estructura para cada sección (portátiles, componentes, ...) es muy parecida al index. Las diferencias son las siguientes:

- Section **Producto Destacado**: compuesto por un par de enlaces a la página del producto, una lista con las características del producto y una figura con la imagen del producto.
- Section **publicidad**: desaparecen la zona de noticias y he incluido en esa zona un vídeo de youtube de publicidad y 3 anuncios.
- Tanto los productos de la izda. y de la dcha. he cambiado las dimensiones. Además se cambia el color del cuerpo para que sea del color de la sección.

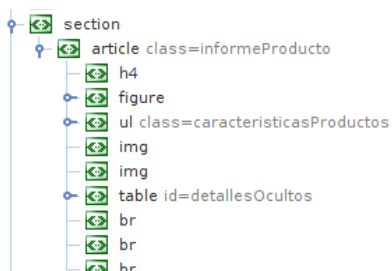


PRODUCTOn.HTML



Muy parecido a los archivos seccion”n”.html. Las diferencias son:

- Section con un artículo llamado **informeProducto**: en este artículo están las características del producto.



Como podemos ver en la foto, el artículo está formado por un encabezamiento, una figura con la imagen, una lista con un resumen de las características del producto llamada **característiasProductos** y un botón que a través de un script incluido en la cabecera de la página muestra la tabla desplegable llamada **detallesOcultos**.

<!Funcion que muestra los detalles del producto->

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

```
function mostrar(){
```

```
document.getElementById('detallesOcultos').style.display = 'block';}
```

```
</script>
```

Botón:

```
<input type="button" value="+info" onclick="mostrar()">
```

Tabla con un display asignado:

```
<table summary="ficha detallada del artículo" id="detallesOcultos" style="display: none">
```

- Section **productosDcha**: aquí tenemos en una esquina derecha asignada en el archivo css los productos relacionados o enlaces de interés. En los productos relacionados tenemos algo así:

Un producto con una imagen y un enlace a su página de producto, una lista con unas características generales. Un enlace de +info para la página del producto y el precio.

```
<section class="productosDcha">
```

```
  <article class="productos">
```

```
    <a href=" ../toshiba_satelliteL70_20150101/toshiba_satelliteL70_20150101.html">
```

```
    <h5>Toshiba Satellite</h5>
```

```
    </a>
```

```
    <p class="precio">840&euro;</p>
```

```
    <a href=" ../toshiba_satelliteL70_20150101/toshiba_satelliteL70_20150101.html">
```

```
      
```

```
    </a>
```

```
  <ul class="caracteristicasProductos">
```

```
    <li>Intel core i7</li>
```

```
    <li>500 GB</li>
```

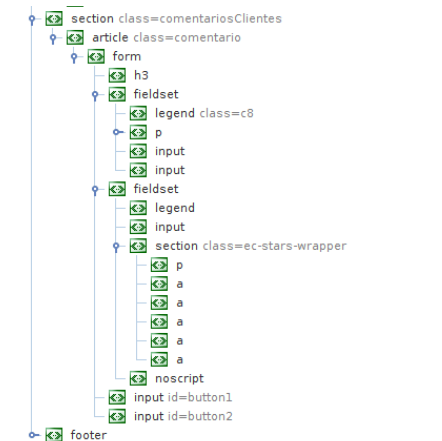
```
    <li>8 GB RAM</li>
```

```
    <li><a href="http://www.toshiba.com">+info</a></li>
```

```
  </ul>
```

</article>

- Sección **comentariosClientes**: cuenta también con una barra de desplazamiento y está estructurada de la siguiente forma:



Un formulario, dentro del artículo comentario, con una serie de campos de información y datos personales del cliente, seguidos de un comentario de texto y una calificación en forma de estrellas del 1 al 5 que he implementado. Además 2 botones, 1 de enviar y otro de reiniciar el formulario.

Código fuente:

```
<section class="comentariosClientes">

  <article class="comentario">

    <form name="formulario" action="" method="GET">

      <h3>Comentario</h3>

      <fieldset><legend class="c8">Datos personales</legend>

        <p>nombre<input type="text" name="nombre" value="nombre" size="20"></p>

        apellido <input type="text" name="apellidos" value="apellidos" size="20">

        email<input type="email" name="email" value="" size="20" required>

      </fieldset>

      <fieldset><legend>Opinión</legend>

        <input type="text" name="comentarioTexto" value="" style="width: 500px; height: 120px"
required/>

        <!-------Calificacion----->

        ESTRELLAS PARA ESTABLECER LA PUNTUACIÓN

        <section class="ec-stars-wrapper" style="float: right">

          <p style="font-size: 16px">Calificar</p>

          <a href="#" data-value="1" title="Votar con 1 estrellas">&#9733;</a>
```

```
<a href="#" data-value="2" title="Votar con 2 estrellas">&#9733;</a>
<a href="#" data-value="3" title="Votar con 3 estrellas">&#9733;</a>
<a href="#" data-value="4" title="Votar con 4 estrellas">&#9733;</a>
<a href="#" data-value="5" title="Votar con 5 estrellas">&#9733;</a>
</section>

<noscript>Necesitas tener habilitado javascript para poder votar</noscript>

</fieldset>

<input type = "submit" id = "button1" value = "ENVIAR"/>
<input type = "reset" id = "button2" value = "ELIMINAR" />

</form>
</article>

</section>
```

Los demás apartados son igual que los archivos seccion"n".html, mismo footer, misma zona de publicidad y mismo header.

ARCHIVOS CSS E INDEX Y FICHEROS DIRECTORIO RAIZ

STYLEINDEX.CSS

Este archivo está asociado a los archivos index.html

```
#secciones{
    background-color: red;
    font-size: 30px;
    font-style: italic;
    margin-left: 220px;
    width: 900px;
```

```
border-spacing: 10px;  
}
```

Aquí en el cuerpo he establecido unos márgenes y una anchura para que quede bien con la publicidad de los laterales.

```
body{  
    margin-left: 5px;  
    margin-right: 5px;  
    margin-bottom: 5px;  
    margin-top: 5px;  
    background-color: white;  
    width: 1370px;  
    //border: solid 1px red;  
    height: 2600px;  
}
```

Publicidad lateral en el elemento aside con una imagen de fondo. He usado un mosaico para que se repita la imagen sobre el eje y.

```
aside.publiLateral {  
    background-image: url(imagenes/ugranuncio.jpeg);  
    background-repeat: repeat-y;  
    background-attachment: inherit;  
    background-size: 200px 200px;  
    position: relative;  
    width: 250px;  
    height: 1275px;  
    margin-top: 20px;  
}
```


Contenedor general para Productos zona izda., alineados en forma flotante a la izquierda con unos márgenes ya establecidos.

```
.productosIzda {  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 250px;  
    height: 2530px;  
    // border: solid red 1px;  
}
```

Igual pero para los productos de la derecha.

```
.productosDcha {  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 250px;  
    height: 2530px;  
}
```

Contenedor de anuncios de la derecha donde están incluidos la publicidad y las últimas noticias

```
.anunciosDcha{  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 350px;  
    height: 2530px;  
    // border: solid red 1px;
```

```
}
```

Publicidad

```
section.publicidad{  
    float: left;  
    margin-top: 20px;  
    margin-left: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 333px;  
    height: 1575px;  
    border: 1px solid;  
    border-color: black;  
    text-align: center;  
}
```

```
article.noticias{  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-left: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 333px;  
    height: 800px;  
    border: 1px solid;  
    border-color: black;  
    text-align: center;  
}
```

Productos individuales de la página, dentro del contenedor de Productos Izda o Dcha.

Lo único a destacar es el cambio de fuente y un borde alrededor del producto.

```
article.productos{  
    float: left;  
    margin-left: 10px;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 230px;  
    height: 400px;  
    border:1px solid;  
    border-color: black;  
    text-align: center;  
    font-family: fantasy;  
}
```

```
article.productos2{  
    float: left;  
    margin-left: 10px;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 230px;  
    height: 720px;  
    border:1px solid;  
    border-color: black;  
    text-align: center;  
    font-family: fantasy;  
}
```

Forma aplicada al precio del producto dentro de cada producto individual con un recuadro naranja con borde.

```
.precio{
    background-color: orange;
    background-size:10px 10px;
    width: 50px;
    position: absolute;
    border: activeborder 4px solid;
    text-shadow:
        -1px -1px 0 white,
        1px -1px 0 white,
        -1px 1px 0 white,
        1px 1px 0 white;
    font-family: fantasy;
}
```

Lista de características de los productos individuales.

```
ul.caracteristicasProductos{
    text-align: left;
    font-weight: bold;
    list-style: none;
}
```

```
a {
    text-decoration: none;
    color: orange;
    font-weight: bold
}
```

```
h3{
  font-size: 20px;
  text-shadow:
    -1px -1px 0 white,
    1px -1px 0 white,
    -1px 1px 0 white,
    1px 1px 0 white;
  color: black;
  font-family: fantasy ;
}
```

```
h2{
  font-size: 30px;
  text-shadow:
    -1px -1px 0 white,
    1px -1px 0 white,
    -1px 1px 0 white,
    1px 1px 0 white;
  color: black;
  font-family: fantasy ;
}
```

```
h4.oferta{
  border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  -moz-border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  -webkit-border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  border: 2px dashed gold;
  background-color: yellow;
  position: relative;
  font-size: 34px;
```

```
}
```

STYLE.CSS

Este archivo css está asociado a las secciones “seccionn.html”. Es muy parecido al index.html. Comentaremos lo más relevante

La zona de la tabla del menu llamada secciones, donde elegimos las secciones de la web.

Tiene un fondo rojo, y cada botón es del color de la sección.

```
#secciones{
    background-color: red;
    font-size: 30px;
    font-style: italic;
    margin-left: 220px;
    width: 900px;
    border-spacing: 10px;
}

aside.publiLateral {
    background-image: url(imagenes/ht5.png);
    background-repeat: repeat-y;
    background-attachment: inherit;
    background-size: 200px 200px;
    position: relative;
    width: 250px;
    height: 900px;
}

body{
    background-color: background;
    width: 1370px;
```

```
}
```

Aquí estará el nombre de sección de la página en naranja el color del texto.

```
section.c1{  
    color: orange;  
    text-align: center;  
    margin-left: 230px;  
    margin-right: 230px;  
}
```

Zona del Producto destacado, con un color de fondo negro y un borde rojo. Color de fuente blanco.

```
#productoDestacado{  
    border: 5px red solid;  
    background-color: black;  
    margin-left: 230px;  
    margin-right: 150px;  
    height: 370px;  
    width: 850px;  
    color: white;  
}
```

```
.productosIzda, .productosDcha {  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 250px;  
}
```

```
section.publicidad{  
    float: left;  
    margin-top: 20px;  
    margin-left: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 333px;  
    height: 1668px;  
    border:1px solid;  
    border-color: lavender;  
    text-align: center;  
}
```

```
article.productos{  
    float: left;  
    margin-left: 10px;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 230px;  
    height: 400px;  
    border:1px solid;  
    border-color: lavender;  
    text-align: center;  
    font-family: fantasy;  
}
```

```
article.productos2{  
    float: left;
```



```
margin-left: 10px;
margin-top: 10px;
margin-bottom: 10px;
width: 230px;
height: 541px;
border: 1px solid;
border-color: lavender;
text-align: center;
font-family: fantasy;
}

.precio{
background-color: orange;
background-size: 10px 10px;
width: 50px;
position: absolute;
border: activeborder 4px solid;
text-shadow:
-1px -1px 0 white,
1px -1px 0 white,
-1px 1px 0 white,
1px 1px 0 white;
font-family: fantasy;
}

ul.caracteristicasProductos{
text-align: left;
```

```
font-weight: bold;
list-style: none;
font-size: 14px;

}

a {
text-decoration: none;
color: orange;
font-weight: bold;

}
```

```
h3{
font-size: 20px;
text-shadow:
-1px -1px 0 white,
1px -1px 0 white,
-1px 1px 0 white,
1px 1px 0 white;
color: black;
font-family: fantasy ;
}
```

En este tipo de encabezamiento he modificado la forma de las letras con una sombra con la etiqueta shadow.

```
h2{
font-size: 30px;
text-shadow:
```

```
-1px -1px 0 white,  
1px -1px 0 white,  
-1px 1px 0 white,  
1px 1px 0 white;  
color: black;  
font-family: fantasy ;  
}
```

```
h4.oferta{  
border-radius: 190px 190px 190px 190px;  
-moz-border-radius: 190px 190px 190px 190px;  
-webkit-border-radius: 190px 190px 190px 190px;  
border: 2px dashed gold;  
background-color: yellow;  
position: relative;  
font-size: 34px;  
}
```

PRODUCTO.CSS

Este archivo css está asociado a las páginas del tipo producto..."20150101.html".

Sección del informe del producto, con una barra de desplazamiento, de ahí el overflow scroll.
Aquí irá una imagen del producto el precio, el nombre del producto y precio.

```
.informeProducto{  
float: left;  
position: relative;
```

```
margin-left: 10px;
margin-top: 10px;
margin-bottom: 10px;
width: 600px;
height: 800px;
border: 1px solid red;
border-color: lavender;
text-align: left;
font-family: fantasy;
overflow: scroll;
}
```

```
#secciones{
    background-color: red;
    font-size: 30px;
    font-style: italic;
    margin-left: 220px;
    width: 900px;
    border-spacing: 10px;
}
```

```
aside.publiLateral {
    background-image: url(imagenes/ht5.png);
    background-repeat: repeat-y;
    background-attachment: inherit;
    background-size: 200px 200px;
    position: relative;
    width: 250px;
```

```
    height: 900px;  
}
```

```
body{  
    background-color: background;  
    width: 1370px;  
}
```

```
section.c1{  
    color: orange;  
    text-align: center;  
    margin-left: 230px;  
    margin-right: 230px;  
}
```

Contenedor de los productos de la izquierda y la derecha y una barra de desplazamiento con overflow scroll.

```
.productosIzda, .productosDcha {  
    float: left;  
    margin-top: 10px;  
    margin-bottom: 10px;  
    width: 250px;  
    height: 400px;  
    overflow: scroll;  
}
```

```
section.publicidad{  
    float: right;
```

```
margin-left: 5px;
width: 250px;
height: 500px;
border: 1px solid;
border-color: lavender;
text-align: center;
}
```

Igual que en las secciones anteriores, productos individuales con una borde alrededor. Dentro de aquí irá la foto, nombre y enlace al producto y el precio del producto.

```
article.productos{
float: left;
margin-left: 10px;
margin-bottom: 10px;
border: 1px solid;
width: 230px;
border-color: lavender;
text-align: center;
font-family: fantasy;
}
```

Forma aplicada al precio del producto dentro de cada producto individual con un recuadro naranja con borde.

```
.precio{
```

```
background-color: orange;
background-size: 10px 10px;
width: 50px;
position: static;
border: 4px solid;
text-shadow:
  -1px -1px 0 white,
  1px -1px 0 white,
  -1px 1px 0 white,
  1px 1px 0 white;
font-family: fantasy;
}
```

```
ul.caracteristicasProductos{
  text-align: left;
  list-style: none;
  font-size: 18px;
}
```

```
a {
  text-decoration: none;
  color: orange;
  font-weight: bold;
}
```

```
h3{
  font-size: 20px;
  text-shadow:
    -1px -1px 0 white,
    1px -1px 0 white,
    -1px 1px 0 white,
    1px 1px 0 white;
  color: black;
  font-family: fantasy ;
}
```

```
h2{
  font-size: 30px;
  text-shadow:
    -1px -1px 0 white,
    1px -1px 0 white,
    -1px 1px 0 white,
    1px 1px 0 white;
  color: black;
  font-family: fantasy ;
}
```

```
h4.oferta{
  border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  -moz-border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  -webkit-border-radius: 190px 190px 190px 190px;
  border: 2px dashed gold;
  background-color: yellow;
  position: relative;
  font-size: 34px;
```



```
}
```

```
p{  
  text-align: left;  
}
```

Zona de comentarios de los clientes. Lo más relevante es el borde y el fondo en naranja oscuro que será el color de fondo de la encuesta de comentario de los clientes.

```
section.comentariosClientes{  
  float: left;  
  margin-top: 20px;  
  margin-left: 10px;  
  margin-bottom: 10px;  
  border: 1px solid;  
  border-color: lavender;  
  text-align: center;  
  background-color: darkorange;  
  
}
```

Comentario dentro de la sección del comentario del cliente.

```
article.comentario{  
  float: left;
```

```
margin-top: 5px;
margin-left: 10px;
margin-bottom: 5px;
width: 580px;
height: 350px;
text-align: left;
overflow: scroll;
}
```

Estrellas de puntuación

```
.ec-stars-wrapper {
font-size: 0;
display: inline-block;
}
```

/*PUNTUACION*/

```
.ec-stars-wrapper a {
text-decoration: none;
display: inline-block;
/* Volver a dar tamaño al texto */
font-size: 22px;

color: #888;
}
```

Decoración de las estrellas de puntuación.

```
.ec-stars-wrapper:hover a {
color: rgb(39, 130, 228);
}
```

```
}
```

```
.ec-stars-wrapper > a:hover ~ a {  
    color: #888;  
}
```

BIBLIOGRAFÍA

<http://www.w3schools.com>

<http://html5tutoriales.com/tutoriales/tutorial-basico/seccion-de-comentarios.html>

[www.hongkiat.com/.../building-**html5**-css-webpages/](http://www.hongkiat.com/.../building-html5-css-webpages/)

[www.miopiblog.com/.../como-crear-una-pagina-web-con-**html5**-y.html](http://www.miopiblog.com/.../como-crear-una-pagina-web-con-html5-y.html)

<http://www.desarrolloweb.com/manuales/manual-lenguaje-html5.html>

<http://www.htmlcinco.com/manual-de-html5-en-espanol/>