



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

arubio

Ciclo Formativo de Grado Superior de Desarrollo de Aplicaciones Web



Módulo Profesional: LMSGI

HTML, CSS, XML, DTD...

UT 3. Hojas de estilos: CSS

Departamento de Informática
IES Al-Ándalus (Almería)
Profesor: Andrés Rubio del Río
Email: arubio.formacion.tic@gmail.com





Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

Ejercicio 1:

a) Abre el documento `selector_basics.html` proporcionado en la actividad, y aplica las reglas CSS proporcionadas a continuación:

- ✓ Aplica la siguiente declaración a los párrafos presentes en el documento:
 - `color: #505050;`
 - `font-size: 1em;`
 - `font-family: "Helvetica Neue", Arial, Helvetica, sans-serif;`
 - `margin-left: 100px;`
- ✓ Aplica la siguiente declaración de grupo a los elementos `h1`, `h2` y `h3`
 - `color: #BD8100;`
 - `font-family: Baskerville, "Palatino Linotype", Times, serif;`
 - `border-top: 2px solid #86A100;`
 - `padding-top: 7px;`
 - `padding-left: 100px;`
- ✓ Aplica la siguiente declaración al selector de clase llamado `note`. Se aplica a todos los párrafos presentes en el documento `selector_basics.html`, que empiezan por la palabra `NOTE`. Añade a dichos párrafos el atributo `class="note"`
 - `color: #333;`
 - `border: 2px dashed #BD8110;`
 - `background-color: #FBF8A9;`
 - `margin-top: 25px;`
 - `margin-bottom: 35px;`
 - `padding: 20px;`
- ✓ Aplica la siguiente declaración a los elementos `strong` que haya en los elementos `note`
 - `color: #FC6512;`
- ✓ Crea un selector de `id`, con la siguiente declaración y aplícalo a la etiqueta `<body>`:
 - `background-color: #FDF8AB;`
 - `background-image: url(images/bg_page.png);`
 - `background-repeat: repeat-y;`
 - `background-position: center top;`
 - `padding: 0;`
 - `margin: 0 auto;`
 - `width: 760px;`
- ✓ Aplica la siguiente declaración a cualquier párrafo que se encuentre inmediatamente después de una etiqueta `<h1>`:
 - `color: #FF6600;`
 - `font-size: 1.2em;`
 - `line-height: 140%;`
 - `margin-top: 20px;`

b) Guarda el documento como `selector_basics_final.html`



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

Ejercicio 2: A partir del código HTML y CSS que se muestra:

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/
xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />
<title>Ejercicio Fusión Márgenes</title>
<style type="text/css">
div {
border: 2px solid black;
width: 50px;
}
</style>
</head>
<body>
<div>1</div>
<div>2</div>
<div>3</div>
</body>
</html>
```

1. Añadir un margen superior de 30 píxel a todos los <div>
2. Añadir un margen inferior de 30 píxel a todos los <div>



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

Ejercicio 3

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes márgenes y rellenos:

1. El elemento **#cabecera** debe tener un relleno de **1em** en todos los lados.
2. El elemento **#menu** debe tener un relleno de **0.5em** en todos los lados y un margen inferior de **0.5em**.
3. El resto de elementos debe tener **0.5em** de relleno en todos sus lados, salvo el elemento **#pie**, que solo debe tener relleno en la zona superior e inferior.
4. Los elementos **.articulo** deben mostrar una separación entre ellos de **1em**.
5. Las imágenes de los artículos muestran un margen de **0.5em** en todos sus lados.
6. El elemento **#publicidad** está separado **1em** de su elemento superior.
7. El elemento **#pie** debe tener un margen superior de **1em**.

```
/*-----
```

```
General
```

```
----- */
```

```
body { }
```

```
ul { margin: 0; padding: 0; list-style: none; }
```

```
ul li { margin: 0; padding: 0; list-style: none; }
```

```
h1, h2, h3, p, form { margin: 0; padding: 0; }
```

```
.clear { clear: both; }
```

```
img { border: none; }
```

```
/*-----
```

```
Layout
```

```
----- */
```

```
#contenedor {
```

```
width: 90%;
```

```
max-width: 900px;
```

```
width: expression(document.body.clientWidth > 901? "900px": "auto");
```

```
margin: 0 auto;
```

```
}
```

```
#cabecera, #menu, #lateral, #contenido, #contenido #principal, #contenido #secundario,
```

```
#pie {
```

```
border: 2px solid #777;
```

```
}
```



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

```
#cabecera {  
clear: both;  
}  
#menu {  
clear: both;  
}  
#lateral {  
float: left;  
width: 18%;  
}  
#contenido {  
float: right;  
width: 79%;  
padding: 0;  
}  
#contenido #principal {  
float: left;  
width: 73%;  
}  
#contenido #secundario {  
float: right;  
width: 20%;  
}  
#pie {  
clear: both;  
}  
/*-----  
Enlaces  
----- */  
/*-----  
Secciones  
----- */  
/*Cabecera  
----- */  
#cabecera #logo { float: left; }  
#cabecera #buscador { float: right; }
```



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

```
/*Menu
----- */
#menu ul#menu_principal { }
#menu ul#menu_principal li { display: inline; float: left; }
/*Contenidos
----- */
/*Principal
----- */
#contenido #principal .articulo img { width: 100px; float: left; }
#contenido #principal .articulo { }
/*Secundario
----- */
/*Lateral
----- */
#lateral #publicidad { }
/*Pie
----- */
#pie .enlaces { float: left; }
#pie .copyright { float: right; }
```

Ejercicio 4

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes bordes:

1. Eliminar el borde gris que muestran por defecto todos los elementos.
2. El elemento **#menu** debe tener un borde inferior de 1 píxel y azul (#004C99).
3. El elemento **#noticias** muestra un borde de 1 píxel y gris claro (#C5C5C5).
4. El elemento **#publicidad** debe mostrar un borde discontinuo de 1 píxel y de color #CC6600.
5. El lateral formado por el elemento **#secundario** muestra un borde de 1 píxel y de color #CC6600.
6. El elemento **#pie** debe mostrar un borde superior y otro inferior de 1 píxel y color gris claro #C5C5C5.



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

/*-----

General

----- */

*

{

border-color: grey;

}

body { }

ul { margin: 0; padding: 0; list-style: none; }

ul li { margin: 0; padding: 0; list-style: none; }

h1, h2, h3, p, form { margin: 0; padding: 0; }

.clear { clear: both; }

img { border: none; }

/*-----

Layout

----- */

#contenedor {

width: 90%;

max-width: 900px;

width: expression(document.body.clientWidth > 901? "900px": "auto");

margin: 0 auto;

}

#cabecera, #menu, #lateral, #contenido, #contenido #principal, #contenido #secundario,

#pie {

padding: .5em;

}

#cabecera {

clear: both;

padding: 1em;

}

#menu {

clear: both;

padding: .5em;

margin-bottom: .5em;

}



Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

```
#lateral {  
float: left;  
width: 18%;  
}  
#contenido {  
float: right;  
width: 79%;  
padding: 0;  
}  
#contenido #principal {  
float: left;  
width: 73%;  
}  
#contenido #secundario {  
float: right;  
width: 20%;  
}  
#pie {  
clear: both;  
padding: .5em 0;  
margin-top: 1em;  
}  
/*-----  
Enlaces  
----- */  
/*-----  
Secciones  
----- */  
/*Cabecera  
----- */  
#cabecera #logo { float: left; }  
#cabecera #buscador { float: right; }  
/*Menu  
----- */  
#menu ul#menu_principal { }  
#menu ul#menu_principal li { display: inline; float: left; }
```




Lenguajes de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información

UT 3: Hojas de estilos - CSS

Actividades Vol. II

/*Contenidos

----- */

/*Principal

----- */

#contenido #principal .articulo img { width: 100px; float: left; margin: .5em; }

#contenido #principal .articulo { margin-bottom: 1em; border-bottom: thick solid

#E5E5E5; }

/*Secundario

----- */

#contenido #secundario { }

/*Lateral

----- */

#lateral #publicidad { margin-top: 1em; padding: .5em; }

#lateral #noticias { padding: .5em; }

/*Pie

----- */

#pie .enlaces { float: left; }

#pie .copyright { float: right; }

Sube a la plataforma un fichero comprimido cuyo nombre siga el esquema dado a continuación:

Apellido1_Apellido2_Nombre_LMSGI3_02_Tarea