

Proyectos Terminales y Descargas de Software

En esta práctica se realizará el diseño de las plantillas de Proyectos Terminales y de Descargas de Software.

Proyectos Terminales

Se trabajará con la plantilla **proyectos.html** y se creará un nuevo archivo de estilos llamado **proyectos.css** en la carpeta correspondiente.

La plantilla ya tiene la estructura general, solo resta agregar que se utilizará una nueva hoja de estilos (**proyectos.css**).

```
<link rel="stylesheet" href="../css/proyectos.css">
```

Como se utilizará el mismo estilo para los títulos de las secciones en varias plantillas, es conveniente declarar su estilo en la hoja de estilos general.

general.css

```
#titulo_principal h1{  
margin-left:20px;  
margin-top:10px;  
border-bottom:1px solid #640923;  
font-size:25px;  
padding-bottom:5px;  
width:950px;  
}
```

Se crea el título de la plantilla en la que se encuentra el visitante:

```
<section id="cuerpo_principal">  
  <section id="titulo_principal">  
    <h1>Proyectos Terminales</h1>  
  </section>  
</section>
```

Luego se colocarán las “migajas” para ayudar en la navegación, como las migajas aparecen en varias plantillas, también se agrega su estilo en el archivo de estilos **general.css**

```
#migajas{  
margin-left:20px;  
margin-top:10px;
```

```
font-size:15px;
}

#migajas > a{
font-size:26px
text-decoration:none;
color:#640923;
}

#migajas > a:hover{
text-decoration:underline;
}
```

La indicación de las migajas en el código HTML es:

```
<section id="migajas">
  <a href="..">
  Inicio
  </a> > Proyectos Terminales
</section>
```

Se crea el estilo para los subtítulos, como se utilizará en varias plantillas, también conviene declararlo en la hoja de estilos **general.css**.

```
.subtitulo_seccion_plantilla{
background-color:#640923;
color:#FFFFFF;
font-size:20px;
border:1px solid #640923;
border-radius:10px;
min-height:20px;
padding:10px;
margin-top:20px;
width:950px;
margin-left:20px;
}

.subtitulo_seccion_plantilla p{
color:#FFFFFF;
font-size:20px;
float:right;
}
```

El código de los subtítulos en el código HTML es:

```
<section class="subtitulo_seccion_plantilla">
  Proyectos Terminales Dirigidos
</section>

<section class="subtitulo_seccion_plantilla">
  Ideas para Proyectos Terminales
</section>
```

Cada bloque de los proyectos terminales estará formado por dos o tres elementos, el título del proyecto, el nombre del alumno y en ocasiones el nombre de un co-asesor.

```
<section class="bloque_seccion">
  <h1>Título del Proyecto Terminal</h1>
  <b>Alumno:</b> Nombre del Alumno
  <h2>Nombre del Co asesor</h2>
</section>

<section class="bloque_seccion">
  <h1>Título del Proyecto Terminal</h1>
  <b>Alumno:</b> Nombre del Alumno
</section>
```

Los estilos para cada uno de los bloques es:

```
.bloque_seccion{
width:900px;
background-color:#FFFFFF;
padding:10px;
margin-left:20px;
margin-top:5px;
margin-bottom:5px;
border-bottom:1px solid #640923;
font-size:18px;
}

.bloque_seccion h1{
font-size:16px;
```

```
font-style:italic;
font-weight:normal;
margin-top:5px;
margin-bottom:5px;
}
```

```
.bloque_seccion b{
font-size:16pxem;
color:#640923;
}
```

```
.bloque_seccion h2{
font-size:14px;
font-style:italic;
font-weight:normal;
color:#640923;
margin-top:5px;
}
```

Se utilizará el mismo estilo para indicar una idea, solo adaptando el contenido.

```
<section class="bloque_seccion">
  <h1>Idea General del Proyecto</h1>
  <b>Conocimientos Requeridos:</b> Descripción de los Conocimientos
</section>
```

Descargas de Software

Se creará un nuevo archivo de hoja de estilos llamado **descargas.css** y se agregará para que sea referenciado por la plantilla **descargas.html**

```
<link rel="stylesheet" href="../css/descargas.css">
```

Se aprovecharán los estilos especificados en la hoja de estilos general.css para el título de la página, las migajas y el subtítulo de la plantilla.

```
<section id="cuerpo_principal">
  <section id="titulo_principal">
    <h1>Descarga de Software</h1>
  </section>

  <section id="migajas">
    <a href="..">
      Inicio
    </a> > Descarga de Software
  </section>

  <section class="subtitulo_seccion_plantilla">
    Ligas y Descargas de Software de Interés
  </section>
</section>
```

La estructura de las descargas será una lista, en cada elemento de la lista se tendrá una liga a una página, una imagen y el nombre del programa que se puede descargar.

```
<ul id="lista_cursos">
<li>
  <a href="http://www.ubuntu.com/" target="_blank">
    <figure>
      
      <figcaption>Nombre Software</figcaption>
    </figure>
  </a>
</li>
</ul>
```

El modificador **target="_blank"** indica que se abrirá en una nueva pestaña o ventana según la configuración del navegador.

Se colocarán varias ligas para que al aplicar el estilo se vea el resultado completo.

Los estilos para la lista de las ligas son:

```
#lista_cursos{
text-align:center;
margin:auto;
width:990px;
list-style:none;
}

#lista_cursos li{
padding:5px;
display:block;
text-decoration:none;
width:160px;
height:220px;
float:left;
margin-right:10px;
margin-bottom:10px;
}

#lista_cursos li a {
font-size:12px;
margin-top:10px;
margin-bottom:20px;
text-decoration:none;
}

#lista_cursos li a:hover figcaption {
color:#640923;
text-decoration:underline;
}

#lista_cursos li a figure{
width:160px;
height:160px;
}
```