

Prioridades en la aplicación de estilos

Si las propiedades (escritas en diferentes sitios o para diferentes elementos) no entran en conflicto, el navegador aplica todas las propiedades. Por ejemplo, si el color de fondo de un elemento está definido en un sitio y el tamaño de letra en otro sitio, el navegador aplicará ambas propiedades al elemento. Pero si las propiedades entran en conflicto (por ejemplo, el color del fondo del elemento está definido en varios sitios con colores distintos), existen reglas para decidir qué propiedad tiene preferencia:

1. La definición de estilos definida en un elemento general será heredada por los elementos más específicos definidos dentro de este, siempre y cuando la propiedad sea heredable.
2. Siempre que haya una definición de estilos más específica se aplicará por encima de las menos específicas.
3. Ante igual definición, se aplica siempre el último estilo definido.

Con estos conocimientos, resuelve los siguientes conflictos e indica cómo quedaría el código resultante:

1. Ejercicio 1

```
body{  
    background-color: lightblue;  
}  
div{  
    color:red; border: black 2px solid;  
}  
p{  
    color: black;  
}
```

```
<div>  
    <h1>¿De qué color saldré?</h1>  
    <p>¿Qué pasará aquí?</p>  
</div>
```

¿De qué color será p?

¿De qué color será h1?

¿A quien afectará el borde negro? ¿Por qué?

2. Ejercicio 2



```
p.Ejemplo1{
    color:green;
}
p{
    color: black;
    text-decoration-line: underline;
    text-decoration-color: hotpink;
}
```

```
<p>
    Párrafo normal.
</p>
<p class="Ejemplo1">
    Párrafo de ejemplo 1
</p>
```

¿Cómo saldrá cada uno de los párrafos?

3. Ejercicio 3

```
div{
    color:red; border: black 2px solid;
}
p.Ejemplo1{
    color:green;
}
p{
    color: black;
    text-decoration-line: underline;
    text-decoration-color: hotpink;
}
div.divisor {
border: black 3px solid;
margin: 2px;
padding: 2px;
}

div.divisor p {
    color: blue;
}
```



```
div p {  
  color:blueviolet;  
}
```

```
<h1>Ejercicio 3</h1>  
<div>  
  <h2>¿De qué color saldré?</h2>  
  <p>¿Qué pasará aquí?</p>  
</div>  
  
<p class="Ejemplo1">  
  Párrafo de ejemplo 1  
</p>  
  
<div class="divisor">  
  <p>Esto es un párrafo dentro de una división con atributo class  
"divisor".</p>  
</div>  
  
<p>Párrafo normal</p>
```

¿De qué color/forma saldrá cada uno de los párrafos?

Ejercicio 4:

```
p.primer0 {  
  color:blueviolet;  
}  
  
p.segundo {  
  color: grey;  
}  
  
p[class] {  
  text-decoration-line: underline; text-decoration-color: coral;  
}
```

```
<p class="primer0">Párrafo 1.</p>  
  
<p class="segundo">Párrafo 2</p>  
  
<p>Párrafo 3</p>
```



¿Cómo saldrá cada párrafo?

Ejercicio 5:

```
p.primerio {  
  color:blueviolet;  
}  
  
p#segundo{  
  color:brown;  
}  
  
p.segundo {  
  color: grey;  
}  
  
p{  
  color:chartreuse;  
}
```

```
<p class="primerio">Párrafo 1.</p>  
  
<p id="segundo" class="segundo">Párrafo 2</p>  
  
<p>Párrafo 3</p>
```

¿De qué color saldrá cada párrafo?