BORDES Y SOMBRAS EN LAS CAJAS

Sesión 11 25-07-2023

Instructor Gerardo Mauricio Polania G

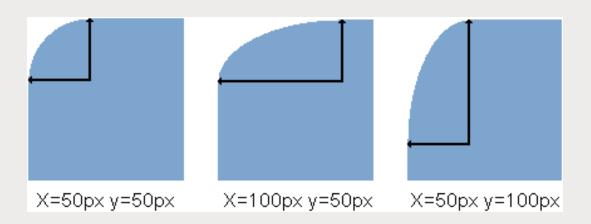
Ficha: 2671337 G2 TPS TIII CEET

Bordes redondeados (border-radius)

La propiedad border-radius permite crear esquinas redondeadas. Especificamos en píxeles u otra medida el radio de redondeo de la o las esquinas.

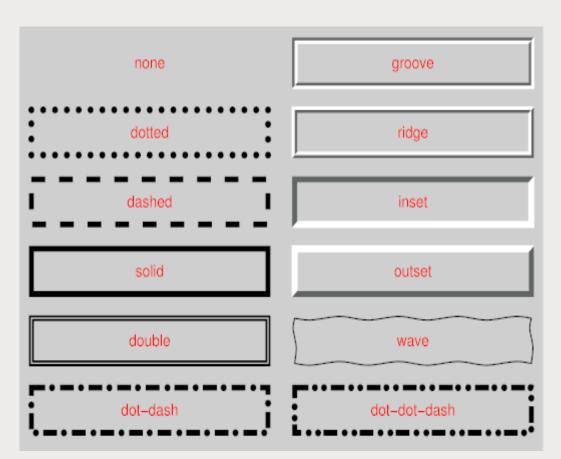
Podemos indicar un único valor que se asignará a los cuatro vértices:

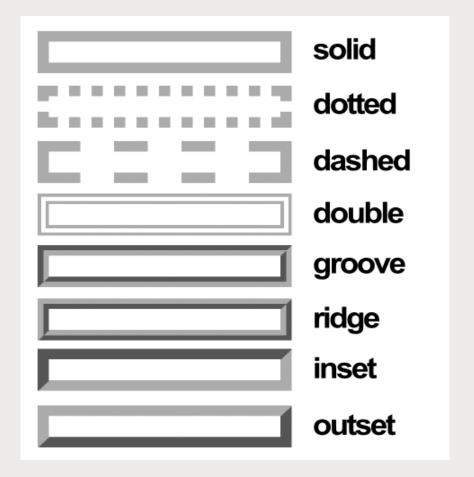
```
#recuadro1{
  border-radius: 20px;
  background-color:#ddd;
  width:200px;
  padding:10px;
}
```



Enlace:

https://www.mclibre.org/consultar/htmlcss/css/css-bordes.html



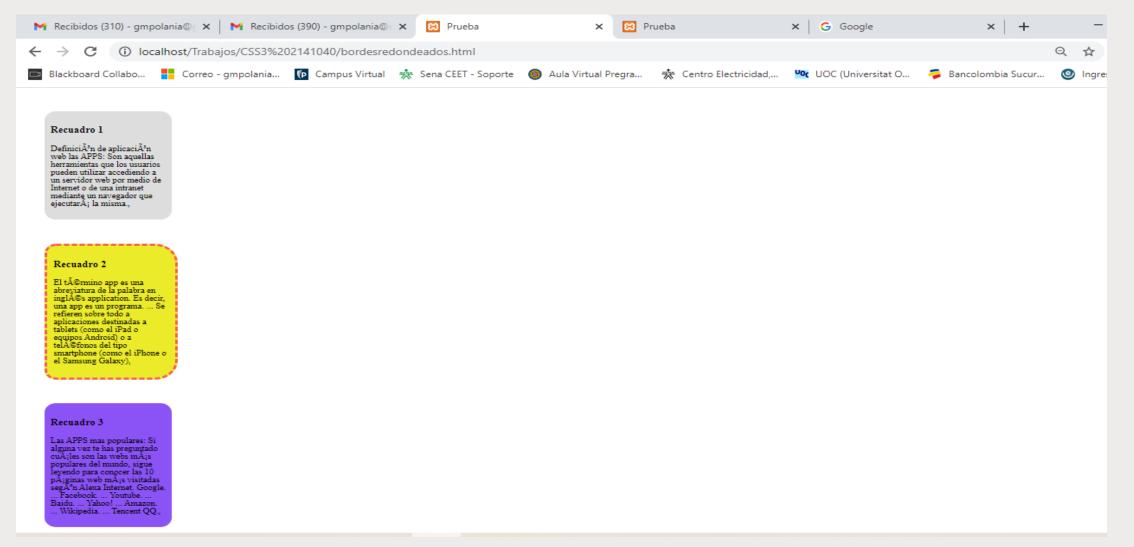


Programa html: bordesredondeados.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Prueba</title>
<style type="text/css">
#recuadro1{
 border-radius: 20px;
 background-color:#ddd;
 width:200px:
 padding:10px;
#recuadro2{
 border-radius: 20px 40px 40px 20px;
 border: red 5px dashed;
background-color:#aa0;
width:200px;
 padding:10px;
 margin-top:50px;
#recuadro3{
 border-radius: 20px;
 background-color:rgb(104, 29, 243);
 width:200px;
 padding:10px;
 margin-top:50px;
body {
background:white:
margin:50px;
</style>
</head>
<body>
```

```
<div id="recuadro1">
<h3>Recuadro 1</h3>
>Definición de aplicación web las APPS: Son aquellas herramientas que
los usuarios pueden utilizar accediendo a un servidor web por medio de
Internet o de una intranet mediante un navegador que ejecutará la
misma., 
</div>
<div id="recuadro2">
<h3>Recuadro 2</h3>
El término app es una abreviatura de la palabra en inglés application. Es decir, una app es un programa. ... Se refieren sobre todo a aplicaciones destinadas a tablets (como el iPad o equipos Android) o a teléfonos del tipo smartphone (como el iPhone o el Samsung Galaxy), 
</div>
<div id="recuadro3">
   <h3>Recuadro 3</h3>
   Las APPS mas populares: Si alguna vez te has preguntado cuáles
son las webs más populares del mundo, sigue leyendo para conocer las 10
páginas web más visitadas según Alexa Internet.
      Google. ...
      Facebook. ...
      Youtube....
      Baidu. ...
      Yahoo! ...
      Amazon. ...
      Wikipedia. ...
      Tencent QQ., 
   </div>
</body>
</html>
```

Probamos programa: bordesredondeados.html



Una o varias Sombras sobre una caja con texto (box-shadow)

Con la propiedad box-shadow podemos aplicar múltiples sombras a un objeto. Para esto debemos aplicar la siguiente sintaxis:

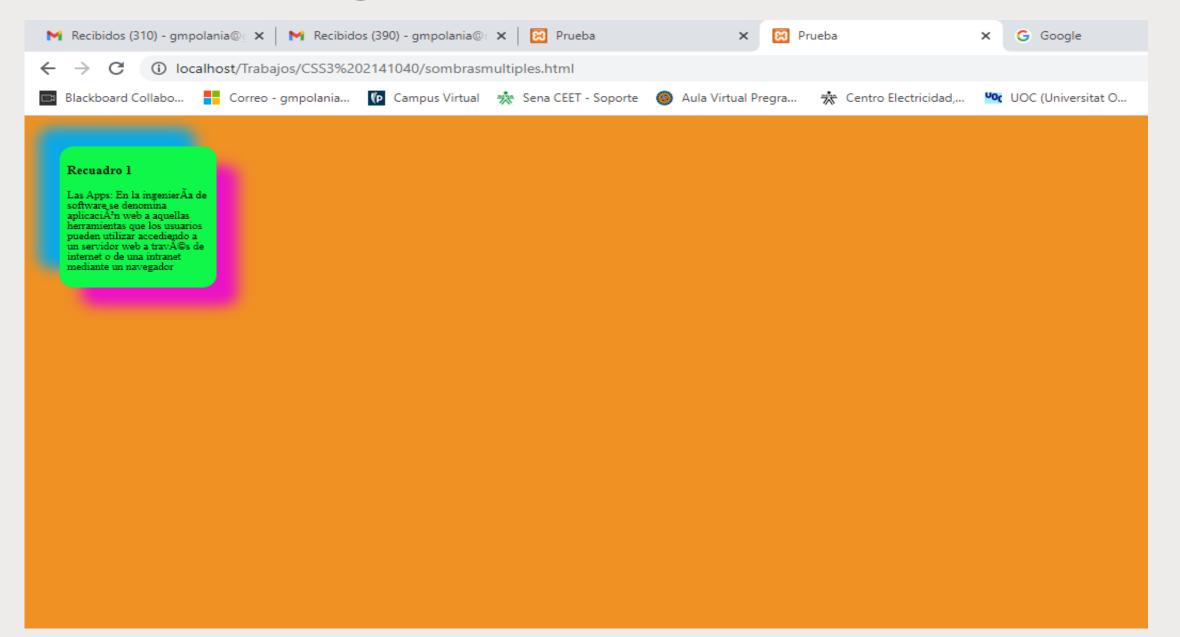
```
box-shadow: [desplazamiento en x] [desplazamiento en y] [desenfoque] [color], [desplazamiento en x] [desplazamiento en y] [desenfoque] [color] etc. Por ejemplo si queremos que aparezca una sombra de color rojo en la parte superior izquierda y una sombra verde en la parte inferior derecha podemos aplicar lo siguiente:
```

```
#recuadro1{
  box-shadow: -30px -30px 20px #f00,
  30px 30px 20px #0f0;
  border-radius: 20px;
  background-color:#ddd;
  width:200px;
  padding:10px;
}
```

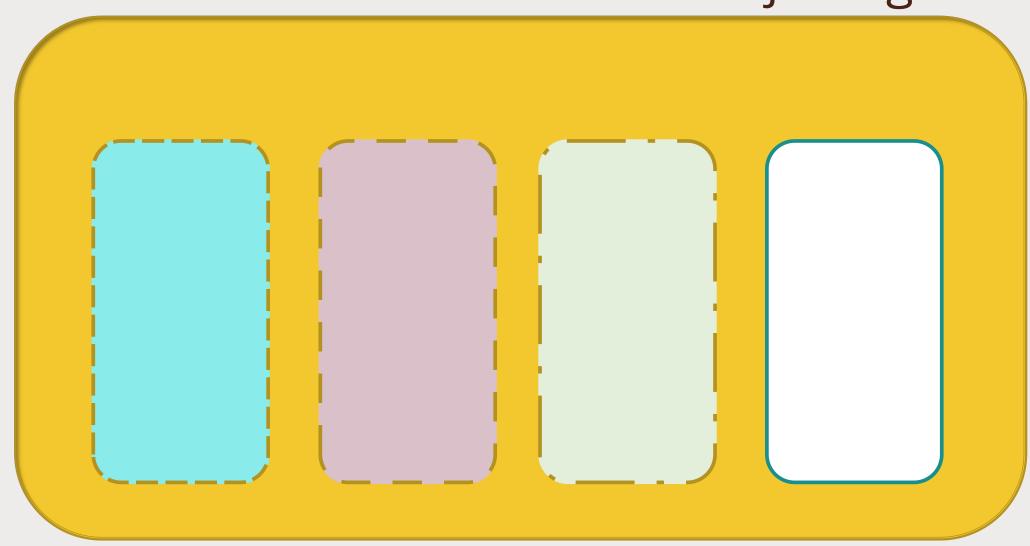
Programa html: sombrasmultiples.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Prueba</title>
<style type="text/css">
#recuadro1{
 box-shadow: -30px -30px 20px rgb(250, 227, 18), 30px 30px 20px rgb(132, 133, 238);
 border-radius: 20px;
 background-color:rgb(169, 220, 243);
 width:200px:
 padding:10px;
body {
 background:rgb(250, 183, 233);
 margin:50px;
</style>
</head>
<body>
<div id="recuadro1">
<h3>Recuadro 1</h3>
Las Apps: En la ingeniería de software se denomina aplicación web a aquellas herramientas que los usuarios pueden utilizar accediendo a un servidor web a través de internet o de una intranet mediante un navegador 
</div>
</body>
</html>
```

Probamos programa html: Sombreasmultiples.html



Ejercicio con cajas y sombras múltiples: Rellenar con texto dentro de las cajas Algo Así



Webliografia

https://guias.makeitreal.camp/html-y-css/bordes-sombras-y-gradientes

http://w3.unpocodetodo.info/css3/box-shadow.php

https://desarrolladoresweb.org/css3/sombras-para-cajas-con-css3/

https://www.wextensible.com/temas/css3-fondo-bordes/sombras.html