11/12/2020 SVG

Tutorial de SVG

- 1. SVG Circle
- 2. Rectangle
- 3. Star
- <u>4. Logo</u>

Este breve tutorial está pensado para aquellas personas que quieren comenzar a utilizar SVG.

1. Crear un circulo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<svg width="100" height="100">
<circle cx="50" cy="50" r="40"

stroke="green" stroke-width="4" fill="yellow" />
</svg>

</body>
</html>
```

2. Crear un rectangulo

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<svg width="400" height="100">
<rect width="400" height="100"

style="fill:rgb(0,0,255);stroke-width:10;stroke:rgb(0,0,0)" />

</svg>

</body>
</html>
```

3. Crear una estrella

```
</body>
```

4. Crear un logo

```
<!DOCTYPE html<
<html<
<body<
<svg height="130" width="500"<</pre>
clinearGradient id="grad1" x1="0%" y1="0%" x2="100%" y2="0%"
    style="stop-color:rgb(255,255,0);stop-opacity:1" /<</pre>
<stop offset="100%"
    style="stop-color:rgb(255,0,0);stop-opacity:1" /<</pre>
</linearGradient</pre>
</defs<
<ellipse cx="100" cy="70" rx="85" ry="55" fill="url(#grad1)" /<</pre>
<text fill="#ffffff" font-size="45" font-family="Verdana"</pre>
    x="50" y="86">SVG</text>
</svg>
</body>
</html>
```