Ejemplos de SVG

SVG (Scalable Vector Graphics) permite crear gráficos y formas vectoriales en la web.

Con SVG puedes diseñar desde iconos hasta gráficos complejos en tus páginas web.

SVG es ideal para gráficos que necesitan ser escalados sin perder calidad.

Dibujar un rectángulo

El elemento <rect> dibuja un rectángulo en la pantalla con atributos como ancho, alto y posición.

Ejemplo:

```
<svg width="100" height="100">
    <rect width="80" height="50" fill="blue" />
</svg>
```

Más información: https://www.w3schools.com/graphics/svg_rect.asp

Dibujar un círculo

El elemento <circle> crea un círculo definiendo su centro y su radio.

Ejemplo:

Más información: https://www.w3schools.com/graphics/svg_circle.asp

Dibujar una elipse

El elemento <ellipse> dibuja una elipse estableciendo su posición, ancho y alto.

Ejemplo:

```
<svg width="100" height="100">
    <ellipse cx="50" cy="50" rx="40" ry="20" fill="green" />
    </svg>
```

Más información: https://www.w3schools.com/graphics/svg_ellipse.asp

Dibujar una línea

El elemento elemento dibuja una línea recta entre dos puntos definidos por sus coordenadas.

Ejemplo:

```
<svg width="100" height="100">
        line x1="10" y1="10" x2="90" y2="90" stroke="black" stroke-width="2" />
        </svg>
```

Más información: https://www.w3schools.com/graphics/svg_line.asp

Añadir texto

El elemento <text> permite agregar texto dentro del SVG con coordenadas de posición.

Ejemplo:

```
<svg width="100" height="100">

<text x="10" y="50" font-family="Arial" font-size="20" fill="black">Hola SVG</text>

</svg>
```

Más información: https://www.w3schools.com/graphics/svg_text.asp