**¿Qué son los filtros?**

<svg id="svg-filter">

<filter id="opacityEffect">

<feColorMatrix type="opacity" in="SourceGraphic" values="1"/>

</filter>

</svg>

Los filtros se pueden aplicar a cualquier elemento como textos, videos, etc. Pero solo suelen ser utilizados en las imágenes.

Debido a la incompatibilidad de CSS3 con los navegadores, la propiedad **filter** que es la que se utiliza para lograr estos efectos, solo funciona anteponiendo el prefijo **-webkit-** como indica la página: [http://caniuse.com](http://caniuse.com/#feat=css-filters)

**HTML**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Filtros en Imágenes </title>

<link rel="stylesheet" href="estilos.css">

</head>

<body>

<section id="container">

<h1> Filtros a Imágenes </h1>

<img src="paisajes.jpg" alt="Paisaje">

</section>

</body>

</html>

**CSS**

**Resultado inicial:**

#container img{

width: 100%;

}

**Resultado aplicando el filtro: grayscale()**

#container img{

width: 100%;

-webkit-filter: grayscale(80%);

filter: grayscale(80%);

}