```
Funciones para RGB
```

```
rgb($red, $green, $blue)
```

Genera un color usando los valores red, green, y blue.

```
rgba($red, $green, $blue, $alpha)
```

Genera un color con transparencia usando los valores red, green, blue, y alpha.

red(\$color)

Obtiene el valor del componente **red** de un color.

green(\$color)

Obtiene el valor del componente **green** de un color.

blue(\$color)

Obtiene el valor del componente blue de un color.

mix(\$color1, \$color2, [\$weight])

Mezcla \$color1 con \$color2 al porcentaje dado en \$weight.

Funciones para HSL

hsl(\$hue, \$saturation, \$lightness)

Genera un color usando valores hue, saturation, y lightness.

hsla(\$hue, \$saturation, \$lightness, \$alpha)

Genera un color con transparencia usando valores hue, saturation, lightness, y alpha.

hue(\$color)

Obtiene el componente **hue** de un color.

saturation(\$color)

Obtiene el componente saturation de un color.

lightness(\$color)

Obtiene el componente lightness de un color.

adjust-hue(\$color, \$degrees)

Cambia el **hue** de un color.

lighten(\$color, \$amount)

Aclara un color.

darken(\$color, \$amount)

Oscurece un color.

saturate(\$color, \$amount)

Aumenta la saturación de un color.

desaturate(\$color, \$amount)

Disminuye la saturación de un color.

grayscale(\$color)

Convierte un color a gris.

complement(\$color)

Devuelve el complemento de un color.

invert(\$color)

Devuelve el color opuesto