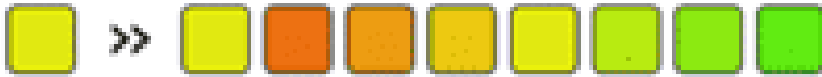


# Manipolare i colori nel web: xcolor, un plugin in jQuery

di Paolo Franzese

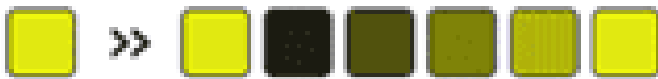
```
$.xcolor.analogous( color[, results=8[, slices=30]])
```



**xcolor**  
jQuery plugin

```
$.xcolor.monochromatic( color[, results=6])
```

Finds monochromatic colors to a given color.



```
$.xcolor.combine( color, color)
```

Combines two colors



[www.imaginepaolo.it](http://www.imaginepaolo.it)

[xcolor](#) è un plugin in **jQuery** che consente di effettuare manipolazioni sui colori e i relativi codici esadecimali.

Prima di tutto può convertire i colori nei diversi formati: **RGB, HSV e HEX**, con i metodi `getRGB()`, `get HSV()` o `getHEX()`.

Può, mediante un altro metodo, calcolare il **colore combinato**, es: se do in entrata rosso e blu, l'algoritmo mi restituirà viola. Nell'immagine, viene utilizzato l'esempio del giallo e rosso, che da, in uscita, il verde.

Altri metodi consentono di gestire i **colori complementari** e, un'ultima, ma interessantissima funzione, è quella che il plugin, mediante dei calcoli sul codice di un colore, stabilisce se esso potrà risultare leggibile su una determinata tonalità di sfondo.

[Link](#)

---

Da un articolo scritto da Paolo Franzese il 10 Luglio 2010