

# La ecuación de cálculo de diferencias de color CIE 1994

## Mauro Boscarol

(Octubre de 2007)

El Comité Técnico de la CIE TC 1-29 publicó en 1995 una fórmula para evaluar las diferencias de color conocida como [fórmula CIE 1994](#).

En esta fórmula, similar a la CMC 1984, las funciones de peso se basan en los datos de tolerancia RIT/Dupont derivados de experimentos con pinturas de automovil. También en este caso se especifican dos constantes  $k_L$  (*lightness*) y  $k_C$  (*chroma*), y un factor comercial, pero sólo vienen prefijados en el *software* y no se muestran al usuario.