

**CODIGO DE COLORES PARA RESISTENCIAS (4 BANDAS)**

- Las dos primeras bandas dan una idea del valor base de la resistencia y la tercera banda nos indica el factor multiplicador en potencias de diez.
- La cuarta banda determina el factor de *tolerancia*.: Dorado 5%, Plateado 10%, sin color 20%.

La primera banda:  
 Segunda banda:  
 Tercera banda:  
 Cuarta banda:

Primer Dígito  
 Segundo Dígito  
 Factor Multiplicador  
**Tolerancia**

Color	Valor base	Multiplicador
Negro	0	x 1
Café	1	x 10
Rojo	2	x 100
Naranja	3	x 1,000
Amarillo	4	x 10,000
Verde	5	x 100,000
Azul	6	x 1,000,000
Violeta	7	x 10,000,000
Gris	8	x 100,000,000
Blanco	9	

