

POR ESCALAS DE COLOR

Escala de Cianos

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Azul Oscuro	4	84	85	237	101,42	-17,42	135,58	118,16	-0,13	50,71
Cianógeno	7	66	235	245	185,40	-119,40	59,60	-59,80	-1,11	143,41
Gris	14	204	204	204	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	194,7
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,5

Escala de Verdes

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Verde Oscuro	12	33	176	59	120,23	-87,23	-61,23	-148,46	-2,18	60,115
Verde Medio	2	33	200	66	135,16	-102,16	-69,16	-171,32	-2,17	127,695
Verde Claro	3	94	220	120	171,20	-77,20	-51,20	-128,40	-2,16	153,18
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	213,1

Escala de Amarillos

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Rojo Oscuro	6	212	82	77	120,45	91,55	-43,45	48,10	2,01	60,225
Amarillo Oscuro	10	212	193	84	186,71	25,29	-102,71	-77,42	2,90	153,58
Amarillo Claro	11	230	206	128	204,62	25,38	-76,62	-51,24	2,82	195,665
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,81

Escala de Azules

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Azul Oscuro	4	84	85	237	101,42	-17,42	135,58	118,16	-0,13	50,71
Azul Claro	5	125	118	252	134,84	-9,84	117,16	107,32	-0,08	118,13
Cianógeno	7	66	235	245	185,40	-119,40	59,60	-59,80	-1,11	160,12
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	220,2

Escala de Rojos

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Rojo Oscuro	6	212	82	77	120,45	91,55	-43,45	48,10	2,01	60,225
Rojo Medio	8	252	85	84	134,99	117,01	-50,99	66,02	1,98	127,72
Rojo Claro	9	255	121	120	161,09	93,91	-41,09	52,82	1,98	148,04
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208,045

Escala de Magentas

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Rojo Oscuro	6	212	82	77	120,45	91,55	-43,45	48,10	2,01	60,225
Magenta	13	201	91	186	134,45	66,55	51,55	118,10	0,91	127,45
Rojo Claro	9	255	121	120	161,09	93,91	-41,09	52,82	1,98	147,77
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208,045

Escala de Grises

Nombre	N	R	G	B	Y	R - Y	B - Y	R+B-2Y	ATAN2(B-Y;R-Y)	Y media
Negro	1	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Azul Oscuro	4	84	85	237	101,42	-17,42	135,58	118,16	-0,13	50,71
Cianógeno	7	66	235	245	185,40	-119,40	59,60	-59,80	-1,11	143,41
Gris	14	204	204	204	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00	194,7
Blanco	15	255	255	255	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,5