



Mi Universidad

TEORIA Y APLICACIÓN DEL COLOR

ÁNGEL GABRIEL GRANADOS PÉREZ

4TO. PARCIAL

ARQUITECTURA

ARQ. JORGE DAVID ORIBE CALDERÓN

DICIEMBRE 2022

TEORIA Y APLICACIÓN DEL COLOR

MEZCLA DE COLORES

GUÍA PRACTICA PARA LA MEZCLA DE COLORES.

MEZCLAR LOS COLORES BÁSICOS DE LA PINTURA ROJO, AMARILLO, AZUL, BLANCO Y NEGRO; PERMITE CONSEGUIR CUALQUIER TONALIDAD QUE SE DESEE. LA CLAVE ESTÁ EN CONOCER LAS PROPORCIONES QUE SE DEBEN UTILIZAR PARA CADA COMBINACIÓN

PROPORCIONES PARA MEZCLAR COLORES. PARA LA PINTURA, LOS COLORES BÁSICOS SON EL ROJO, EL AZUL Y EL AMARILLO, ADEMÁS DEL BLANCO Y EL NEGRO.

LA INTENSIDAD DE CADA COLOR VARÍA EN FUNCIÓN DE LA PROPORCIÓN UTILIZADA.

MEZCLA DE COLORES:
ALGUNOS TRUCOS.

LOS TINTES PARA COLOREAR PINTURA BLANCA DAN MEJORES RESULTADOS QUE LAS MEZCLAS DE COLORES

NO SE DEBEN MEZCLAR PINTURAS DE DISTINTA CALIDAD. ES DECIR, LAS PINTURAS PLÁSTICAS SE PUEDEN MEZCLAR CON OTRAS PINTURAS PLÁSTICAS, PERO NO CON SINTÉTICAS.

REPRESENTACIÓN DE LOS COLORES.

MODELO RGB

EN LA SÍNTESIS ADITIVA USADA EN PANTALLAS Y MONITORES, EL MODELO DE COLOR RGB, PROVIENE DEL INGLÉS RED, GREEN, BLUE, CADA COLOR SE REPRESENTA MEDIANTE LA MEZCLA DE LOS TRES COLORES LUZ PRIMARIOS, EN TÉRMINOS DE INTENSIDAD DE CADA COLOR PRIMARIO CON QUE SE FORMA.

SIGNIFICADO DEL COLOR.

BLANCO: SE ASOCIA CON TÉRMINOS COMO: LUZ, BONDAD, INOCENCIA, PUREZA, VIRGINIDAD, OPTIMISMO, PERFECCIÓN, INOCENCIA, AISLAMIENTO, FRIO, NITIDEZ, PAZ, LIMPIEZA O VIRTUD.

ROJO: SE ASOCIA CON EL AMOR, EL PODER, LA ACCIÓN, EL DESEO, LA PASIÓN, LA FUERZA, LA REVOLUCIÓN, LA VIRILIDAD Y EL PELIGRO.

AMARILLO: ESTE COLOR REPRESENTA LA LUZ Y EL ORO, ES UN COLOR BRILLANTE Y QUE SIMBOLIZA EL LUJO.

NARANJA: ES UN COLOR ALEGRE Y QUE DESPRENDE MUCHA ENERGÍA, POR ESO SE RELACIONA CON LA FELICIDAD, LA ATRACCIÓN, LA CREACIÓN, LA AMISTAD LA VIDA, LA ACCIÓN, EL ENTUSIASMO, LA LUJURIA, LA SENSUALIDAD, LA CREATIVIDAD, LA EXALTACIÓN.

AZUL: ES UN COLOR MUY ELEGANTE Y CORPORATIVO Y QUE TRANSMITE PUREZA Y CONFIANZA,

RAZÓN POR LA CUAL SE USA EN MUCHOS LOGOTIPOS DE EMPRESAS IMPORTANTES COMO: FACEBOOK, TWITTER, SAMSUNG, VISA, PAYPAL, BBVA, DANONE, NASA, NIVEA, FORD, ORAL B, SKYPE, HP..20 ES EL COLOR DEL CIELO Y DEL AGUA.

COLORES ELEMENTALES.

LOS OCHO COLORES
ELEMENTALES
CORRESPONDEN A LAS
OCHO POSIBILIDADES
EXTREMAS DE
PERCEPCIÓN DEL
ÓRGANO DE LA VISTA.
LAS POSIBILIDADES
ÚLTIMAS DE
SENSIBILIDAD DE
COLOR QUE ES
CAPAZ DE CAPTAR EL
OJO HUMANO.

COLORES DEL CÍRCULO CROMÁTICO Y DERIVADOS.

LOS SIGUIENTES SON
LOS PRINCIPALES
COLORES DEL
CÍRCULO CROMÁTICO
Y SUS DERIVADOS
OSCUROS,
AGRISADOS Y
CLAROS.

COLORES NEUTROS O ACROMÁTICOS.

SON AQUELLOS QUE NO
POSEEN COLORIDO, ES DECIR,
QUE SU SATURACIÓN ES IGUAL
A 0. EN
CONJUNTO CONFORMAN LA
ESCALA DE GRISES, LA CUAL
VA DESDE EL BLANCO HASTA
EL NEGRO. POSEEN UN
EQUILIBRIO O IGUALDAD
ENTRE LOS COLORES
PRIMARIOS QUE LO
COMPONEN. ENTRE LOS
PRINCIPALES
TENEMOS

