



# EDCOM

Escuela de Diseño y Comunicación Visual

EXAMEN DEL PRIMER PARCIAL  
PSICOLOGÍA DEL COLOR  
Msc.Lisette GonzálezC.

Nombre y Apellidos: \_\_\_\_\_ Paralelo

Fecha: 29 de Junio del 2016

***“COMO ESTUDIANTE DE ESPOL ME COMPROMETO A COMBATIR LA MEDIOCRIDAD Y A ACTUAR CON HONESTIDAD; POR ESO NO COPIO NI DEJO COPIAR.”***

**FIRMA** \_\_\_\_\_

**ADVERTENCIA:** Desde el literal 1 al 10 subrayar una sola respuesta , en caso de subrayar más de una se anula la pregunta.No se aceptan borradores,liquidpaper, ni tachones en el examen. En caso de hacerlo se anula la pregunta. El examen se califica sobre 40 puntos .

**Indique que concepto no corresponde al enunciado. (6 puntos)**

1. Color

- a) El color es la forma no verbal de la comunicación
- b) El color se usa para presentar mensajes gráficos
- c) El color son los que dan tranquilidad al espectador
- d) El color permite representar ideas o emociones.

2. Luz

- a) Es un tipo de energía que llega al sistema nervioso y es interpretado como color.
- b) Es un tipo de energía que llega al nervio óptico y es interpretado como color en el cerebro.
- c) Es un tipo de energía que llega al sistema nervioso óptico y el cerebro lo traduce.
- d) Literal b

**Conteste las siguientes preguntas (12 puntos)**

3. ¿ Qué es la Refracción?

- a) Es cuando un rayo de luz alcanza una superficie plana y esta rebota en la superficie.
- b) Es un haz luminoso en un espejo plano.
- c) Es cuando un rayo traspasa una superficie transparente , parte el rayo en el otro medio.
- d) Es la difusión de un haz ,de rayos luminoso.

4.¿Cuáles son los tipos de estructuras de la retina y qué colores receptan?

- a) Conos(acromáticos),bastones(cromáticos)
- b) Conos(cromáticos),bastones(acromáticos)
- c) Conos(negro y blanco), bastones(azul, verde, rojo,etc..)
- d) Literal ,ayc

5.¿Cuál es la teoría de Newton?

- a) EL color influye en las emociones humanas
- b) Un rayo de luz a pasar por un prisma se divide en 8 colores llamados espectro.
- c) Un rayo de luz a pasar por un prisma se divide en 6 colores llamados espectro.
- d) El color a pasar un prisma se divide en 6 colores llamados espectro.

6. ¿Qué son los colores complementarios?

- a) Se comprenden de un color principal y dos colores adyacentes a su complementario
- b) Son los tres colores equidistantes entre sí. Transmiten tensión al observador .
- c) Son colores que se hayan frente a frente del círculo, forman fuerte contraste.
- d) Es cualquier color individual del círculo

**Complete los siguientes conceptos. (12 puntos)**

7. El sistema de colores se clasifican en :\_\_\_\_\_

- a) RGB, CMYK y HLS
- b) Aditivos , sustractivos y tono
- c) Aditivos y sustractivos
- d) Literal b y a

8. Los colores fríos son basados en los colores:\_\_\_\_\_

- a) azul, rojo y verde
- b) azul, verde y amarillo
- c) azul, verde y violeta
- d) azul , verde y cafe

9. El amarillo anaranjado , el rojo anaranjado son colores \_\_\_\_\_

- a) Complementarios
- b) Terciarios
- c) Primarios
- d) Tríadas

10. Los colores cian , verde y amarillo verdoso pertenece al grupo de los colores:\_\_\_

- a) cálidos
- b) complementarios
- c) fríos
- d) tríada

**11. Escriba que porcentaje de las siguientes escalas de grises (4 puntos)**

Gris muy oscuros	( ) %negro
Gris Oscuros	( ) %blanco
Gris intermedio claro	( ) %blanco
Gris intermedio	( ) %negro

**12. Escriba las siguientes combinaciones de los siguientes colores del círculo cromático(4puntos).**

Complementarios dividido de azul viólaceo : \_\_\_\_\_

Complementario cian:\_\_\_\_\_

Color análogo del verde:\_\_\_\_\_

Complementario del cian y magenta:\_\_\_\_\_

**13. Dibuje el círculo de los colores tonales y ubique los colores secundarios .(2 puntos)**

