**ESPOL EDCOM- EXAMEN DE MEJORAMIENTO DE FOTOGRAFIA-PROF: JULIO NAVAS C.**

NOMBRE…………………………………………………….PARALELO………FECHA……………………………………

1. Defina que es Resolución y mencione las clases de calidad que existen. (5 puntos)

2. Defina que es el ISO y coloque el rango de valores ISO (5 puntos)

3. Indique para qué sirve el Balance de Blancos y escriba las 7 opciones del mismo (5 puntos)

4. Explique para qué sirve el diafragma y escriba las aberturas (5 puntos)

5. Si tiene que hacer una foto en exteriores con mucha luminosidad, escriba que usaría: (5 puntos) Diafragma………………………………………………………

 Velocidad de obturación…………………………………

 ISO…………………………………………………………………..

 Balance de blancos……………………………………………

6. Si tiene que hacer una foto dentro de un túnel con poca luz artificial, que usaría: (5 puntos)

 Diafragma………………………………………………………

 Velocidad de obturación…………………………………

 ISO…………………………………………………………………..

 Balance de blancos……………………………………………

7. Explique para qué sirve el obturador y escriba las velocidades (5 puntos)

8. Si tiene que hacer una foto a diferentes sujetos, una con una línea las velocidades de obturación que corresponden en cada caso. (5 puntos)

Persona caminando 1/60

Carro de carrera 1/ 1000

Persona sentada 1/ 500

Avión decolando 1/125

9. Para qué sirve el fotómetro (escoja una respuesta) (5 puntos)

1. Mide la sensibilidad del sensor
2. Mide la intensidad de la luz
3. Mide la intensidad de la sensibilidad
4. Mide la intensidad de la reciprocidad de la luz

10. Que es la composición fotográfica. (5 puntos)

1. Arreglar los elementos compositivos de una escena armónicamente.
2. Arreglar los elementos compositivos de una estética armónicamente.
3. Arreglar los elementos compositivos de una síntesis armónicamente.
4. Arreglar los elementos compositivos de una escaleta armónicamente.

11. Mencione los 7 principios de composición fotográfica. (5 puntos)

12. Complete la frase: La ley de tercios dice que los elementos deben colocarse en los puntos llamados…………………………………………..(5 puntos)

13. Mencione los diferentes tipos de angulación de la cámara. (5 puntos)

14. Mencione los diferentes planos fotográficos (5 puntos)

15. El plano americano, es cuando el encuadre está a la altura de: escoja una respuesta. (5 puntos)

1. Los hombros para arriba
2. La cintura para arriba
3. Las rodillas para arriba
4. El pecho para arriba

16. Cuáles son los 8 elementos esenciales en la composición fotográfica.

17. Mencione cual no es una propiedad de la luz. (5 puntos)

1. Reflexión
2. Absorción
3. Diversificación
4. Difusión.

18. Escoja la respuesta correcta, Los modos de funcionamiento del flash son: (5 puntos)

1. A,TTL,M
2. A,TTM,N
3. A, TTL, S
4. A, TTF,P

19. Mencione cuales son las 3 características de los objetivos fotográficos: (5 puntos)

a)……………………………………………, b)……………………………………..c)………………………………………

20. Complete la frase, En un flash de operación Manual, La exposición se calcula la exposición mediante la selección del……………………………………..y la…………………………………….…………………….(5 puntos)

NOTA: Como estudiante de la ESPOL, me comprometo a actuar con honestidad y no copiar, ni dejar copiar:

f……………………………………………………………………….