

---

## **CURSO BÁSICO DE FOTOGRAFÍA DIGITAL**

---

Breve introducción. Toma en cuenta de las expectativas y objetivos del curso

Visión grafica a modo de ejemplo global

Elementos de la fotografía

La cámara/tipos de cámaras

- Compactas

- Intermedias o bridge

- Réflex

Visores

- Pantalla LCD

- Visor directo

- Visor réflex

Manejo de la cámara

- Antes de hacer fotos

- El diafragma

- La distancia focal

- El tiempo de exposición

- La velocidad de exposición

- Trepidación y movimiento

- Sensor y sensibilidad

- Tamaño de sensor

- Proporciones del sensor

Entendiendo el objetivo

- Tipos de objetivos

Exposición

- Modos de cámara

- Modo automático

- Modos semiautomáticos

- Modo manual

- Compensación de la exposición

- Bracketing

Medición de la luz

- Evaluativa

- Evaluativa parcial

- Central y puntual

---

## Enfoque

- Métodos de enfoque
- Distancia mínima de enfoque
- Profundidad de campo
- La apertura de diafragma
- La distancia focal (zoom)
- La distancia real entre la cámara y el punto enfocado.
- Pre-visualización de la profundidad de campo.
- Distancia hiperfocal
- Cálculo de la distancia hiperfocal
- Enfoque selectivo

## Composición

- La regla de los tercios
- Colocar los horizontes
- Puntos fuertes
- Los ojos
- Líneas maestras
- El fondo
- Complejidad
- Altura
- Rellenar espacios
- Proporción de los objetos
- Orientación, proporción y reencuadre

## Balance de blancos

- Noción
- Ajuste automático
- Día soleado
- Sombra
- Día nublado
- Luz artificial de tungsteno
- Luz artificial fluorescente
- Flash
- Ajuste de blancos personalizado

## El histograma

- Evaluar la exposición de una imagen
- Tonos apagados
- Sombras o zonas oscuras
- Sobrexposición y zonas quemadas
- Sombras pálidas
- Contraluz
- Distribución homogénea
- Utilizar el histograma de mi cámara
- Corrección del histograma
- Corregir tonos

---

Datos EXIF

¿JPG o RAW?

Ventajas de RAW

Inconvenientes de RAW

El flash

Accesorios

Filtros

Multiplicadores, extensores y lentes de acercamiento

Disparador

“Trucos” en fotografía

¿Qué hacemos con las fotografías?

Tratamiento informático básico