



Cantidad de horas semanales: 3

Programa: FOTOGRAFÍA DIGITAL Y EDICIÓN - 4º año – 2º ciclo Óptica- 2018

UNIDAD Nº 1: CONCEPTOS BÁSICOS

Historia de la fotografía. Posibilidades de la luz. Óptica fotográfica.

UNIDAD Nº 2: CÁMARA FOTOGRÁFICA

Formatos, evaluación, tipos, partes.

UNIDAD Nº 3: PELÍCULA FOTOGRÁFICA

Materiales empleados. Sensibilidad de los materiales. Distancias medidas.

UNIDAD Nº 4: FOTÓMETRO

Clasificación, características.

UNIDAD Nº 5: FLASCHES

Modelos, capacidades, portátiles, de estudio.

UNIDAD Nº 6: OBJETIVOS

Clasificación, características.

UNIDAD Nº 7: CÁMARA DIGITAL

Fotografía digital: diferencias y similitudes. Concepto de pixel y resolución digital.

UNIDAD Nº 8: FOTOGRAFÍA APLICADA

Introducción de los diferentes datos en la cámara.

UNIDAD Nº 9: VIDEOS

Formatos y soportes de video analógico y digital.

BIBLIOGRAFÍA:

- Páginas web de empresas que fabrican y comercializan cámaras digitales.

NÚCLEOS DE APRENDIZAJES PRIORITARIOS (N.A.P)

- Identificar diferentes formatos, partes y funcionamientos.
- Selección adecuada del material en función de trabajo.
- Reconocimiento de los diferentes modelos de fotómetros.
- Reconocimiento de objetivos y aplicación.
- Diferenciar archivos digitales.
- Diferenciar formatos de videos, partes y funcionamiento.