INSTITUTO SAGRADA FAMILIA

AÑO: 2020
CICLO UNIFICADO 2020/2021

Materia: *Informática*
Curso: *5to año ARTE – A. Visuales*
Profesora: *DECUZZI, Ivana L.*

Núcleos de Aprendizajes Prioritarios

- Verse como actores en el marco actual de productores de imágenes.
- Producir imágenes dentro de principios estéticos y con fines comunicativos.
- Reconocer y aplicar reglas de composición fotográfica.
- Hacer sus propias fotografías con las herramientas tecnológicas a su alcance.
- Desarrollar habilidad para extraer datos, archivos u otros de la red para ser empleados en distintos trabajos.
- Reconocer buenos y malos hábitos en el uso de la red de redes, abarcando temas relacionados con seguridad y datos personales.
- Citar fuentes de información.
- Presentar información en forma atractiva, útil y sintética.
- Utilizar herramientas de trabajo colaborativo en línea para producciones grupales.
- Conocer, identificar y utilizar lenguajes de programación para diseño web.

CONTENIDOS

PRIMER INFORME VALORATIVO

- Cultura icónica. Concepto y construcción histórica.
- Arte y diseño en formato digital.
- Origen de la fotografía.
- Planos y géneros fotográficos.
- Géneros fotográficos.
- Leyes de composición fotográfica: rellenar el encuadre, figura-fondo, el espacio negativo, ley de tres tercios, trabajar el flujo, dirección, la línea en "S", enmarcado natural, líneas de apoyo, simetría, elementos repetidos, grupos de tres, color.

SEGUNDO INFORME VALORATIVO

- Elementos del diseño gráfico para diseño de información.
- Diseño de piezas gráficas: uso del color y la tipografía.
- Diseño de pieza gráfica: cartel. Integración de conceptos vistos.
- Diseño de contenido en diapositivas.
- Relación de los elementos en el plano: título, texto, imagen.
- Extensión de archivos HTML: vista en navegador, edición en bloc de notas, simulador de código JSBin.

TERCER INFORME VALORATIVO

- Teoría de HTML e introducción de CSS: organización de carpetas y archivos para diseñar un sitio web.
- Lenguajes HTML y CSS: sintaxis.
- Aplicación de formato CSS, propiedades CSS: color, background-color, font-family, font-size, height, width.
- Etiquetas header, main y footer.
- Clases CSS.
- Etiqueta img, atributos href y alt.
- Barra de navegación: etiquetas ol, li, a; divs y atributo id.