



Col. Sec. N° 5027 “GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN”

Central: Avda. Líbano N° 850 – Tel. 4231848 Anexo: Avda. Independencia y Lanceros S/N – Tel. 4960618- 4954651

Web: www.colsanmartin.com.ar Correo: colsanmartin5027@gmail.com



PROGRAMA 2026

ESPACIO CURRICULAR: “Diseño Multimedial”

ORIENTACIÓN: Informática

PROFESOR /A: David Ibáñez Alarcón

CURSO: 3° DIVISIÓN: 1ra

NIVEL: C.O.

TURNO: Mañana

MODALIDAD: Informática

EJE TEMATICO	CONTENIDOS
<i>EJE TEMATICO I</i> La imagen digital	Que es el diseño multimedial. Diseño en la computadora. El diseño gráfico digital. El bit y el pixel. Graficación basada en puntos y Graficación basada en vectores. Uso de Paint como editor de imágenes. Herramientas y comandos de menú. Interfaz del usuario. Archivos y formatos para compartir. Creación de dibujos en Paint. Herramientas de Paint, edición de imágenes no creadas en Paint. Archivos mapas de bits (bmp)
<i>EJE TEMATICO II</i> Editores de imágenes. Gamificación.	Formatos gráficos. El visualizador. Multimedia y animación. La compresión. Los dispositivos tecnológicos. Aplicación de herramientas para la edición digital de imágenes. Retoque, edición, color, fotocomposición, efectos, animación. Implementación de editores de imágenes. PhotoScape. Genially. Padlet. Powtoon. Kahoot. Tecnicas de generacion de imagenes-videos Stop Motion.
<i>EJE TEMATICO III</i> Edición y creación de videos.	La digitalización de imágenes. Animación en dos dimensiones y tres dimensiones. Sonido y música. Edición de videos. Uso de aplicaciones de edición de videos en pc y en dispositivos tecnológicos como Tablet o celulares. Filmix. Gimp. VivaVideo.

CRITERIOS DE ACREDITACIÓN:

Valoración del lenguaje claro y preciso como expresión y organización del pensamiento.

Presentación de trabajos prácticos.

Evaluación escrita.



Col. Sec. N° 5027 “GRAL. JOSÉ DE SAN MARTÍN”

Central: Avda. Líbano N° 850 – Tel.4231848 **Anexo:** Avda. Independencia y Lanceros S/N – Tel. 4960618- 4954651

Web: www.colsanmartin.com.ar **Correo:** colsanmartin5027@gmail.com



BIBLIOGRAFÍA, PARA EL/LA ESTUDIANTE:

Informática I. Ed. Santillana. Informática técnica. Ed Paraninfo. Florencio J. Cembranos.

NTICx. Integración de la informática en el aula. Ruben Carruego-Esteban Beato. Ed. Alfaomega-Tintafresca.2018.

Informática Activa 3.o. castellanos-Ferreira. Ed. Alfaomega.

Cartilla del docente