



CICLO: BÁSICO

PROFESORA: ORLANDI, MARIA INÉS.

PROGRAMA DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

CURSO: 2 AB

CICLO LECTIVO: 2023

UNIDAD	CONTENIDOS	CONCEPTOS BASICOS
UNIDAD 1: LA TECNOLOGIA COMO PROCESO SOCIOCULTURAL CIUDADANÍA DIGITAL Y CONTENIDOS VISUALES	<p>Cultura. Cultura tecnológica. Momentos de desarrollo tecnológicos: Revoluciones tecnológicas desde el inicio del hombre hasta nuestros días. Actividades del hombre y la mujer a lo largo de la historia*. Efectos del accionar tecnológico en la sociedad y el ambiente.</p> <p>Uso de la cuenta institucional educativa. Google Drive y Google Classroom. Genially: Registración. Entorno. Barras de herramientas. Organizar contenido. Imágenes interactivas. Gamificación: Quiz, Juegos, Escape room. Interactividad. Animación. Multimedia. Guardar en drive. Compartir contenido. Ciudadanía digital: Información pública o privada. Cyberbullying, grooming. Seguridad informática.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Cultura Tecnológica -• Revolución Tecnológica• Impactos de la Tecnología. • Manejo de aplicación Google Drive y Google Classroom.• Manejo de aplicación Genially.• Ciudadanía Digital.• Seguridad informática
UNIDAD 2: LOS MEDIOS TÉCNICOS ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	<p>Herramientas. Máquinas. Mecanismos. Instrumentos de medición. Materiales clasificación y sus propiedades. Energía: Fuentes convencionales y alternativas. Formas de energía. Circuitos de energía eléctrica.</p> <p>Historia de la computadora. Hardware y software. Periféricos. Gobstone: algoritmos. Procedimientos. Repeticiones. Tipos de datos. Operadores y sensores. Funciones. Repeticiones. Condicionales. Booleano. Modularizar un programa. Condicional.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Recursos o medios técnicos. necesarios para la creación de proyecto interdisciplinario. • Evolución de la computadora.• Hardware y Software.• Manejo de aplicación: Gobstone.• Algoritmos.• Tipos de datos.
UNIDAD 3: PROCESOS TECNOLÓGICOS PROCESADOR DE TEXTOS	<p>Procesos productivos: Proceso artesanal e industrial. Proyecto tecnológico y sus etapas.</p> <p>Word: Edición de textos. Alineaciones. Sangrías. Interlineados. Viñetas. Edición de imágenes: filtros, ajustes, recortes. WordArt. Columnas. Tablas. Bordes. Hipervínculos. Marcador. Encabezado y pie de página. Cuadros de texto. Trabajo interdisciplinario con Biología*.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Proceso productivo.• Proyecto tecnológico. • Manejo de aplicación: Word.• Edición de textos.

***Contenido de Educación Sexual Integral - (ESI).**

Colegio De María

Hermanas Esclavas del Corazón de Jesús (Argentina)
David Luque 560 - B° Gral. Paz - 5000 - Córdoba - Argentina
Tel-Fax: 0351- 4522711 - 4524820 - www.colegiodemaria.com.ar



Criterios de evaluación para el examen:

- Trabajo continuo (cumplimiento en la realización de los trabajos solicitados).
- Resolución de situaciones problemáticas.
- Interpretación de consignas.
- Compromiso en la entrega de las tareas solicitadas, ya sea individuales o grupales.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Participación activa en clases.
- Creatividad y prolijidad en la realización de los trabajos.
- Transferencia de contenidos conceptuales a situaciones concretas.
- Enriquecer su vocabulario técnico.
- Manejo de los programas aplicados en la computadora: Google Drive, Google Classroom, Genially, Gobstone y Word.

Bibliografía del alumno:

- Carpeta de clase con material dictado o digitalizado por el docente.
- Material en aula digital de Classroom.

Prof. Orlandi, María Inés.