



PROGRAMA 2025

ESPACIO CURRICULAR: EDUCACION TECNOLOGICA

ORIENTACIÓN: Bachiller Humanidades en Ciencias Sociales

PROFESOR: HUGO R. PALACIOS, OSCAR ARMANDO OZUNA

CURSO:2ª DIVISIÓN:1, 2 y 3ª NIVEL: CB TURNO: tarde y vespertino

EJE TEMATICO	CONTENIDOS
<i>EJE TEMATICO "Métodos de la Tecnología y Enfoque sistémico"</i>	Análisis de Productos: Etapas. Proyecto Tecnológico: Etapas. Método de Gantt y Pert. Los sistemas: Características de los sistemas. Aspectos de un sistema: El aspecto estructural. El aspecto funcional. El lenguaje de los sistemas. Las Organizaciones: los procesos y los productos como sistemas. Los sistemas de control: Sistemas de control de lazo abierto y de lazo cerrado
<i>EJE TEMATICO II: Comunicación Círculo Productivos</i>	El correo. Las telecomunicaciones. La fibra óptica. Las redes telefónicas. Telefonía celular. Enlace microondas. Satélites. Fax. Red de comunicación. La teleinformática. Internet – Características. La PRODUCCIÓN Publicidad de los productos. Sistemas de producción. Sistemas productivos. Proceso de Producción. Sistemas productivos por lotes. Ventajas y desventajas de un sistema productivos. Sistema productivo continuo.
<i>EJE TEMATICO III La Biotecnología</i>	Aplicaciones de la Biotecnología. Biotecnología y ADN. Implicancia de la Biotecnología en la agricultura y la ganadería. Los animales transgénicos. Las plantas transgénicas. La clonación, evolución de la Biotecnología

CRITERIOS DE ACREDITACIÓN:

- Utilización de términos precisos para explicar un tema.
- Participación y disciplina continua en el trabajo de la clase
- Evaluaciones escritas y orales.

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



- Presentación en tiempo y forma de las actividades
- Cumplimiento en la presentación del material de trabajo diario (carpeta, fotocopias).
- Participación en clase. Muy buena ortografía. Carpeta completa y ordenada al finalizar el trimestre.
- Asistencia/ Inasistencia traer certificado médico.
- Habilidad para interpretar consignas de trabajo. Usar, leer e interpretar diferentes fuentes de información.
- Resolver situaciones concretas/reales, que le permitan aplicar conocimientos ya adquiridos.
- Desempeño global:
- Disposición para las tareas áulicas.
- Puntualidad en la entrega de trabajos.
- Precisión en el uso del vocabulario del área.
- Disposición para la resolución de ejercicios en forma individual y grupal.

BIBLIOGRAFÍA, PARA EL/LA ESTUDIANTE:

- 📖 Material elaborado por el docente a cargo del espacio.
- 📖 BRUNO MUNARI, **Artefactos.**
- 📖 LUIS DOVAL, **El Proyecto Tecnológico.**
- 📖 AQUILES GAY, **La ciencia, la técnica y la tecnología.**
- 📖 GALTUNG, J., **El desarrollo, el medio ambiente y la tecnología.** BASALLA, G. **La evolución de la tecnología.** Barcelona Editorial Crítica, (2020)

-Tecnocoquito: <http://www.tecnocoquito.com/>

“Que es la Tecnología”

- HistoryChannel:

“Los 20 grandes inventos de la humanidad”

Páginas Web:

<http://www.youtube.com/watch?v=MaILZj2z3Nw#aid=P-jV8whsCqg>

<http://www.youtube.com/watch?v=SgfcTtqmiKI>

<http://www.youtube.com/watch?v=apPeTayzLD8>

http://www.youtube.com/watch?v=th_nO6N36Ss

Oscar A. Ozuna

.....
Hugo R. Palacios