



**COLEGIO SAN FRANCISCO COLL A-126**  
Av. Triunvirato 4950 (1431) Capital Federal  
TE: 4521-0078 / 1644

**DOCENTE: Sergio A. Bielsa**  
**ASIGNATURA: Educación Tecnológica**  
**CURSO: 2A- 2B**

<b>CONTENIDOS PRIORIZADOS 2021</b>
<b>PRIMER CUATRIMESTRE</b>
1- Ciencia y Tecnología. Definiciones. Finalidades. Diferencias.
2- La técnica y sus relaciones con la ciencia y la tecnología.
3- Relaciones entre las ciencias sociales y naturales y la tecnología. El uso de los conocimientos.
4- Procesos productivos, elementos, definiciones. Tipos de procesos productivos y sus características. Identificación de procesos.
5- Representación de los procesos productivos. Diagrama de bloques.
6- Cambio técnico y cambio social, sus mutua influencia.
<b>SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>
1. El impacto de la tecnología sobre la calidad de vida: Tecnología y la alimentación Tecnología y seguridad Predicción de catástrofes naturales Problemas medio ambientales Impacto ambiental directo: contaminación, desertización y generación de residuos <ul style="list-style-type: none"><li>• El principio precautorio.</li></ul>
2. Las técnicas, sus características.
3. Solución técnica de un problema. Principios y procedimientos básicos de la gestión técnica.
4. Sistemas Técnicos. Identificación en la vida cotidiana.