



**Profesora: María Belén Gabrielli**

**Curso: 3° Año / Secciones: A y B**

## **UNIDAD I: CIENCIA, TECNICA, TECNOLOGIA Y SOCIEDAD**

Revisión de conceptos. Definición de tecnología, ciencia y técnica.

Necesidades. Demandas de Bienes y Servicios.

Impactos positivos y negativo del desarrollo tecnológico.

Rol del estado en el desarrollo científico tecnológico.

Organismos de investigación científico tecnológico.

Clasificación de las Tecnología duras y blandas.

## **UNIDAD II: SISTEMAS**

Concepto de Sistema, subsistema.

Tipos de Sistemas. Elementos de un sistema

Análisis de un objeto como sistemas. Análisis Estructural, funcional, tecnológico, comparativo, histórico, del funcionamiento, económico, sistémico.

## **UNIDAD III: ORGANIZACIONES**

Concepto de organización. Clasificación

Concepto de empresa. Organización de la empresa. Divisiones

La empresa como sistema (elementos y Recursos)

Documentos comerciales. Tipos y usos.

Estructura organizativa, niveles jerárquicos (organigrama)

Medios de comunicación de la empresa. Marketing, publicidad. Conceptos

#### **UNIDAD IV: DESARROLLO DE LA PRODUCCION**

La producción, concepto.

Proceso productivo, concepto.

Tipos de sistemas de producción.

Producción y distribución. Concepto de calidad de un producto

#### **UNIDAD V: PROYECTO TECNOLOGICO**

Definición de proyecto tecnológico

Etapas de un proyecto tecnológico

Proyecto tecnológico de un micro emprendimiento de servicios