



**ESCUELA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA ORIENTADA
PARTICULAR INCORPORADA**

Nº 8043

"Ing. Pedro J. Cristiá"

C. Silva 1390 – ROSARIO – Tel. 4300871-4306960

PROGRAMA DE EXAMEN

ESPACIO CURRICULAR: EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

Docente a cargo: AQUINO MARICEL VIVIANA

Curso: 2º división: "C"

Año académico: 2016

UNIDAD Nº 1: UNIDAD DE DIAGNÓSTICO

- Concepto y evolución de la tecnología.
- El campo de la ciencia y de la tecnología. Técnicos y tecnólogos.
- Análisis de Productos. Proyecto Tecnológico.
- El accionar tecnológico. Sistemas. Recursos.
- Historia de la tecnología. Evolución. Inventos.

UNIDAD Nº 2: PRESENTACIÓN DE DIAPOSITIVAS. USO DE LA PC.

- Uso del Power Point.
- Diapositivas. Crear presentaciones. Asistente de autocontenidos. Recomendaciones. Barra de estado.
- Plantilla de diseño. Vistas. Añadir y eliminar diapositivas. Mover. Cambiar el diseño.
- Insertar texto. Dar formato al texto. Insertar imágenes, objetos, películas y sonidos.
- Transición de la diapositiva. Velocidad y sonido de la transición.

UNIDAD Nº 3: LA COMUNICACIÓN

- Componentes del Sistema de Comunicación. Comunicación digital y a distancia.
- La Información.
- Mensaje. Código. Redes de Comunicación.
- Transmisión de la información. Almacenamiento y recuperación de la misma.
- Tics. La red de redes: Internet.

UNIDAD Nº 4: LOS SISTEMAS

- Los Productos Tecnológicos como Sistemas.
- Características de los Sistemas. Elementos.
- Diagrama de Entrada y Salida. Representación.
- Sistemas de Control. Tipos. Escalas de producción, características y costos de los productos terminados
- Energía involucrada, tipo de desechos producidos, grado de reutilización y contaminación en tecnologías diversas que coexisten en la región.
- Robótica y robots.