



Ministerio de Educación. Secretaría de Educación.  
Dirección de Educación Privada.  
Colegio "Dr. B. A. Houssay"  
Educación Secundaria  
Urquiza 426 (Sur) Tel: 4224222

## **COLEGIO DR B. A. HOUSSAY**

### **EDUCACION SECUNDARIA TECNICA CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES**

#### **PROGRAMA DE EXAMEN**

**PROFESORA: PATRICIA B ROSA TORRES**

**MATERIA: TECNOLOGIA**

**CURSO: 1 AÑO – DIV: 1 1<sup>era</sup> 1 2<sup>do</sup>**

**CICLO: BASICO**

#### **CICLO LECTIVO – 2024**

##### **UNIDAD Nº1: EN RELACIÓN CON LOS PROCESOS TECNOLÓGICOS**

Necesidades (concepto) – Clasificación de las necesidades- Demanda – Tecnología – Tipos de tecnología – Edades de la tecnología – Ramas - Productos Tecnológicos: Bienes – Servicios — Interdependencia entre la demanda y los productos tecnológicos- Análisis de un producto - Ciencia: Técnica-Tecnología: relaciones – Elementos de las técnicas – Proyecto tecnológico -Herramientas – Elementos de protección - Normas de seguridad de las herramientas – Instrumentos – Máquinas – Ventajas por el uso de las máquinas. - Seguridad e Higiene en el trabajo – Señalización – Normas de higiene y equipos de protección.

##### **UNIDAD Nº 2. EN RELACION CON LOS PROCESOS TECNICOS**

Materiales – Propiedades: sensoriales, mecánicas, físicas y químicas – Materia Prima -Tipos de materiales: Metales – Cerámicos – Polímeros - Propiedades - Usos – Aplicaciones - La actividad tecnológica y el mundo artificial - La tecnología y los cambios en el mundo del trabajo - Inventos –Innovaciones - Tecnología aspectos positivos y negativos – Recursos naturales y su uso racional – La contaminación – Residuos Industriales.

##### **BIBLIOGRAFIA:**

- AVERBUJ EDUARDO, Hace Click Tecnología 7- Ed. Comunicarte. Córdoba 2009
- LINIETSKY CESAR, SERAFIN GABRIEL – Tecnología para todos – Ed. A-Z- Buenos Aires 1998
- MAUTINO JOSE MARIA, Tecnología 9 EGB, ED. Stella – Buenos Aires 2000
- TECNOLOGIA 7 C.B AULA - TALLER – Cristina S. Bonardi – Editorial El Semáforo ediciones independientes – 3 edición - 2020
- SILVA RODRÍGUEZ FRANCISCO- Tecnología Industrial I – Mc Graw Hill 2005.
- FERNÁNDEZ, EDUARDO Y OTROS – Tecnología – Santillana – Buenos Aires 1997

##### **CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA EXÁMEN**

- Se evaluarán contenidos dictados, conceptos, vocabulario específico, procedimientos.
- La evaluación se realizará escrita u oral se habla con el alumno. Aprobará con la calificación de 6 (seis).
- El alumno deberá presentar al momento del examen carpeta o cuaderno completo personal, correspondiente al año de cursado, útiles escolares, calculadora en caso de ser necesaria. (No uso del celular).
- El alumno deberá presentarse con uniforme correspondiente, y en condiciones adecuadas si no cumple con este requisito el docente no le permitirá rendir.