



**Colegio
Santísimo Sacramento**

Pablo D'Marco 5756 Oeste, B° Camus, Rivadavia, San Juan • Tel. 433-1198



¡Que Jesús sea
el Centro!
Eucaristía - Palabra
- Iglesia

Educación Secundaria

Espacio Curricular: Tecnología

Profesor/a: ROMERA, Néstor Jesús-ROJAS Alejandro

Curso: 2° A - 2°B

PROGRAMA DE EXAMEN

CONTENIDOS y HABILIDADES

1° Cuatrimestre

- Formas de energía: Formas primarias y secundarias,
- Clasificación, sus características.
- Fuentes de energía: Los fenómenos y los recursos naturales para obtener energía
- La conversión de energía: Tipos de conversiones.
- Los dispositivos conversores de energía.
- Motores eléctricos.
- Comprensión de la importancia de la energía.
- Identificación de las distintas formas de energías y sus transformaciones.
- Reconocimiento de la evolución e impacto de los diferentes tipos de energías.
- Conocimiento de las características de la energía eléctrica y su distribución en el hogar.
- Energías en San Juan

2° Cuatrimestre

- Tecnología: Procedimientos de la tecnología.
- Análisis de producto
- Mecanismos. Engranajes: Poleas, palanca, transmisión
- Sistema biela y manivela.
- Características de las palancas: genero. polea fija, móvil, aparejo. Aplicaciones.
- Transmisión por cadena. El tornillo sin fin. Biela y manivela Asociación. El cigüeñal.
- Elaboración de proyectos para resolución de situaciones problemáticas.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1° Cuatrimestre

- Prolijidad, legibilidad, Ortografía, Correcta puntuación y redacción de los trabajos prácticos, informes y evaluaciones presentadas.
- Presentación en tiempo y forma de los trabajos y materiales solicitados
- Participar en conversaciones, discusiones y debates

2° Cuatrimestre

- Prolijidad, legibilidad, Ortografía, Correcta puntuación y redacción de los trabajos prácticos, informes y evaluaciones presentadas.
- Presentación en tiempo y forma de los trabajos y materiales solicitados
- Participar en conversaciones, discusiones y debates



**Colegio
Santísimo Sacramento**

Pablo D'Marco 5756 Oeste, B° Camus, Rivadavia, San Juan • Tel. 433-1198



¡Que Jesús sea
el Centro!
Eucaristía - Palabra
- Iglesia

- Integración de conocimientos, habilidades y valores.
- Trabajo Colaborativo y en Equipos

- Integración de conocimientos, habilidades y valores.
- Trabajo Colaborativo y en Equipos

Bibliografía y Recursos

- ✓ Álvarez; Marey, Tecnología 9, AZ, Bs.As.
- ✓ José María; Mautino, Tecnología 9, aula taller, Stella
- ✓ Cristina Susana; Bonardi, Tecnología 7
- ✓ <http://www.aulafacil.com/trabequipo/lecc-1.ht>
- ✓ Adriana cohan. Tecnología II . Santillan