



COLEGIO "DEL DIVINO REDENTOR"

NIVEL SECUNDARIO

La Mendieta esq. El Piquete – Sector B2 - Alto Comedero
San Salvador de Jujuy – Teléf. 4272537 – interno 3

CONTRATO EDUCATIVO –TECNOLOGIA - CICLO LECTIVO 2026

DOCENTE: YURQUINA SERGIO

CURSO / DIVISIÓN: 1° año

FUNDAMENTACIÓN DEL ESPACIO CURRICULAR

El espacio curricular de Tecnología en 1° año se fundamenta en la necesidad de que los estudiantes comprendan la tecnología como una construcción social, histórica y cultural, estrechamente vinculada con la ciencia, la técnica y las necesidades humanas.

En el contexto actual —caracterizado por transformaciones productivas, energéticas y ambientales— resulta imprescindible que los jóvenes desarrollen una mirada crítica y reflexiva sobre los procesos tecnológicos que atraviesan su vida cotidiana. La tecnología no se limita a artefactos o dispositivos, sino que constituye un proceso sociocultural que implica toma de decisiones, organización de recursos, transformación de materiales y generación de bienes, servicios y procesos.

Este espacio curricular promueve:

- La comprensión de la relación entre **necesidades sociales y soluciones tecnológicas**.
- El análisis de los **procesos productivos**, tanto industriales como regionales, favoreciendo la contextualización en la realidad jujeña.
- El conocimiento de los **materiales, herramientas, mecanismos y medios técnicos**, desarrollando habilidades básicas de manipulación, diseño y construcción.
- La reflexión sobre el uso responsable de la **energía**, la importancia de las fuentes renovables y el impacto ambiental.
- La incorporación de la **metodología de proyecto tecnológico** como estrategia para resolver situaciones problemáticas reales.

En consonancia con las políticas educativas del Gobierno de la Provincia de Jujuy, este espacio busca formar estudiantes críticos, creativos y comprometidos con el desarrollo sostenible, capaces de analizar su entorno productivo y participar activamente en la mejora de su comunidad.

EXPECTATIVAS Y RESULTADOS ESPERADOS

Se espera que al finalizar el 1° año los estudiantes:

1. Comprendan el concepto de tecnología y la diferencien de ciencia y técnica.
2. Reconozcan la evolución histórica de la tecnología y su impacto sociocultural.
3. Identifiquen necesidades sociales y comprendan al producto tecnológico como respuesta a situaciones problemáticas.
4. Analicen distintos tipos de procesos productivos y sus características.



COLEGIO "DEL DIVINO REDENTOR"

NIVEL SECUNDARIO

La Mendieta esq. El Piquete – Sector B2 - Alto Comedero
San Salvador de Jujuy – Teléf. 4272537 – interno 3

5. Clasifiquen materiales según sus propiedades y reconozcan técnicas básicas de transformación.
6. Identifiquen herramientas, mecanismos simples y su funcionamiento.
7. Comprendan los distintos tipos y fuentes de energía, diferenciando renovables y no renovables.
8. Diseñen y armen circuitos eléctricos simples en serie y paralelo.
9. Analicen productos tecnológicos utilizando criterios morfológicos, funcionales y estructurales.
10. Participen en proyectos tecnológicos escolares aplicando etapas de planificación y organización.

RESULTADOS ESPERADOS

Al concluir el ciclo lectivo, los estudiantes deberán evidenciar:

- ❖ En el plano conceptual
 - Manejo adecuado del vocabulario técnico básico.
 - Comprensión de la relación entre tecnología, sociedad, ambiente y producción.
 - Conocimiento de procesos productivos regionales y su importancia económica y social.
- ❖ En el plano procedimental
 - Capacidad para analizar un producto tecnológico.
 - Aplicación de técnicas básicas de trabajo con materiales.
 - Diseño y construcción de pequeños proyectos tecnológicos.
- ❖ En el plano actitudinal
 - Responsabilidad en el uso de herramientas y materiales.
 - Conciencia ambiental respecto al uso de recursos y generación de residuos.
 - Trabajo colaborativo y respeto por las normas de seguridad.
 - Actitud crítica frente al impacto tecnológico en la sociedad.

MODALIDAD DE TRABAJO

Durante el año se desarrollarán:

- Clases teóricas explicativas
- Actividades prácticas individuales y grupales
- Experiencias sencillas en el aula
- Resolución de guías de ejercicios
- Trabajos de investigación
- Evaluaciones escritas y orales



COLEGIO "DEL DIVINO REDENTOR"

NIVEL SECUNDARIO

La Mendieta esq. El Piquete – Sector B2 - Alto Comedero
San Salvador de Jujuy – Teléf. 4272537 – interno 3

- Informes, empleando lenguaje técnico apropiado.

Los alumnos tendrán acceso a recursos (apuntes, ejercicios, imágenes, vídeo, páginas web, etc.), establecer aclaraciones, comentarios, ampliaciones, información, seguimiento del proceso escolar de cada alumno, de lo tratado en la clase y dar a conocer ideas u opiniones, trabajos, proyectos, exposiciones.

Se promoverá el uso responsable de carpeta y apoyados en la página que cuenta la materia(<https://tecnoredentor1tec.blogspot.com/>), canal de YouTube de la materia(<https://www.youtube.com/channel/UC5O1svom5PKV-qpPQcEUfFw>), como herramienta fundamental de estudio.

La asignatura cuenta con una aplicación para celular en donde encontrara los enlaces directos sobre los temas tratados en clase como su desarrollo (DIVEAPP)

COMPROMISOS DEL ESTUDIANTE

El estudiante se compromete a:

- Asistir regularmente a clase y justificar inasistencias.
- Traer el material solicitado (carpeta, calculadora, etc.).
- Mantener la carpeta completa, ordenada y actualizada.
- Participar activamente en clase con respeto y responsabilidad.
- Entregar trabajos prácticos en tiempo y forma, empleando para ello carátula de la materia, donde estarán plasmados los datos del alumno, como así también curso y división (todo dentro de un folio)
- Estudiar para las evaluaciones con anticipación.
- Respetar las [normas de convivencia institucional](#).
- Utilizar dispositivos electrónicos solo cuando el docente lo autorice con fines pedagógicos.

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Evaluaciones escritas estructuradas (Pruebas con preguntas de desarrollo; resolución de ejercicios y situaciones problemáticas; análisis e interpretación de gráficos, tablas o experiencias; cuestionarios de integración de contenidos, etc.)
- Trabajos prácticos (Guías de actividades individuales, trabajos grupales de investigación, informes, etc.)
- Evaluaciones orales (Exposiciones individuales o grupales; defensa de trabajos prácticos; participación fundamentada en clase)
- Responsabilidad en la entrega de tareas.
- Carpeta (Presentación completa y ordenada; correcciones realizadas; registro de actividades.)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN



COLEGIO "DEL DIVINO REDENTOR"

NIVEL SECUNDARIO

La Mendieta esq. El Piquete – Sector B2 - Alto Comedero
San Salvador de Jujuy – Teléf. 4272537 – interno 3

- **Comprensión conceptual**
(Identifica correctamente conceptos tecnológicos básicos; reconoce diferencias entre técnica y tecnología; comprende las etapas del proceso tecnológico; identifica componentes de sistemas tecnológicos).
- **Aplicación de contenidos**
(Propone soluciones a problemas tecnológicos simples; aplica conceptos a situaciones de la vida cotidiana; relaciona teoría con producciones prácticas; analiza el funcionamiento de objetos y procesos tecnológicos).
- **Procedimientos y habilidades tecnológicas**
(Interpreta consignas y diseña propuestas; elabora bocetos, esquemas o prototipos sencillos; organiza información en cuadros o diagramas; selecciona materiales y herramientas adecuadas; aplica normas básicas de seguridad).
- **Comunicación tecnológica**
(Expresa ideas con claridad utilizando vocabulario técnico apropiado; fundamenta decisiones en el diseño o construcción; presenta informes o trabajos con orden y coherencia; explica procesos y resultados obtenidos).
- **Responsabilidad y actitud**
(Cumple con los plazos establecidos; mantiene carpeta y materiales completos y organizados; participa activamente en trabajos individuales y grupales; respeta normas de convivencia, cuidado de materiales y seguridad en el aula/taller).

Para aprobar el espacio curricular el estudiante deberá:

- Alcanzar una calificación mínima de 6 (seis) conforme a la normativa jurisdiccional vigente.
- Presentar el 80 % de los trabajos prácticos obligatorios.
- Demostrar comprensión mínima de los contenidos prioritarios del año

NORMAS IMPORTANTES

- La ausencia a una evaluación deberá justificarse según reglamento institucional.
 - El plagio o copia en evaluaciones implicará la anulación de la instancia sin derecho a recuperar.
 - La entrega fuera de término de trabajos prácticos deberá estar debidamente justificada, caso contrario, no se admitirá su presentación y el alumno estará desaprobado en ese trabajo práctico.
 - El respeto mutuo es condición indispensable para el aprendizaje.
-



COLEGIO "DEL DIVINO REDENTOR"

NIVEL SECUNDARIO

La Mendieta esq. El Piquete – Sector B2 - Alto Comedero
San Salvador de Jujuy – Teléf. 4272537 – interno 3

Habiendo leído el presente contrato educativo, manifiesto conformidad y compromiso para el ciclo lectivo 2026.

Nombre del estudiante: _____

Firma: _____

Nombre de padre, madre o tutor: _____

Firma: _____

Nombre y apellido del docente: _____

Firma: _____

Fecha: ____ / ____ / 2026