



Colegio Aurora de Chile



Tecnología

Profesor: Gastón Cerda G. gaston.cerda@colegio-auroradechile.cl (+56972901952)

Semana 9

NO IMPRIMIR

Link de la clase: <https://www.youtube.com/watch?v=Fiil3Sa3hkA>



Buenos
días

Materiales para la clase

- Cuaderno de Tecnología.
- Guías de trabajo (1 -8)



Recuerda que estamos trabajando en la **primera unidad** , que corresponde a; **Crear diseños innovadores de objetos tecnológicos**, hasta el momento haz aprendido:

-
- ¿Que es un objeto tecnológico?
 - ¿Que son los materiales y las herramientas?
 - Identificación de un problema y diseño de la solución
 - Planificación de la construcción del objeto tecnológico
 - Planificación del objeto tecnológico
 - Optimización del proyecto
 - Análisis FODA de tu proyecto tecnológico



Objetivo: reforzar contenidos vistos ha la fecha, retroalimentando guías y actividades de trabajo a distancia

Ruta de aprendizaje

- 1) Actividad de inicio
- 2) Conocimiento de objetivo y ruta
- 3) Instrucciones para el trabajo de hoy
- 4) Actividad
- 5) Cierre



Recordemos

Semana 1: Objeto Tecnológico

¿Que es?



Cualquier objeto creado por el ser humano

¿Qara que sirve?

Para cubrir o suplir una necesidad.

Materiales y Herramientas

Materiales

Naturales

- Madera
- Piedra
- Cobre

Artificiales

- Plástico
- Cartón
- Fibra de vidrio

Función: materia prima que el ser humano utiliza para sus creaciones.

Herramientas

Digitales, manuales, mecánicas, automáticas, etc.



Función: facilitan el trabajo al ser humano

Semana 3

Creación de un objeto tecnológico



Impacto medioambiental

Impacto social



Planificación de un Proyecto

Características

- Sistemática
- Flexible
- Disciplinada

Semana 6



Optimización de recursos

Optimización de material o herramienta



DEBILIDADES



AMENAZAS



FORTALEZAS



OPORTUNIDADES

Clase
7 y 8

Actividad: haz una revisión de tus clases enviadas, corrigiendo cualquier error que hayas tenido, recuerda además que cualquier consulta puedes realizarla al correo: gaston.cerda@colegio-auroradechile.cl



Al cierre

Responde la siguiente pregunta en tu cuaderno.

1. ¿Un objeto tecnológico puede cambiar el mundo?

