



**Colegio Aurora de Chile**



# **Tecnología**

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

**Semana 9**

# NO IMPRIMIR

---



Link de la clase: <https://www.youtube.com/watch?v=jRAaCwbmfoM&pbjreload=101>



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 una herramienta?
- ¿Que son los materiales?
- ¿Que es un objeto tecnologico?
- Impacto Social y Medioambiental
- Planificación del objeto tecnológico
- Optimización del proyecto
- Análisis FODA de tu proyecto tecnológico



Objetivo: reforzar contenidos vistos a 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: Herramientas



¿Que es? cualquier invención del hombre

¿Para qué sirve? para facilitar alguna tarea específica

# Materiales

## Características

- Propiedades Eléctricas
- **Propiedades Mecánicas**
- Propiedades Térmicas
- Propiedades Ópticas
- Propiedades Acústicas
- Propiedades Magnéticas





# Objeto Tecnológico

**¿Qué es?**

**¿Para que sirve?**



**¿Dónde lo encontramos?**

Semana 4

Impacto Social

Impacto Medioambiental



# Planificación

## Características Fundamentales

- Sistemática
- Flexible
- Disciplinada



# Optimización de recursos

Optimización de material o herramienta

# Análisis FODA



Clase  
7 y 8

Actividad: una vez visto el video y terminado de ver esta clase, haz una revisión de tus clases enviadas



# Al cierre

Responde la siguiente pregunta en tu cuaderno.

1. ¿Puede un objeto tecnológico crear un mundo mejor? ¿por que?

