



## GUÍA N°3 DE TECNOLOGÍA

Prof. María Eugenia Muñoz R.

NOMBRE ESTUDIANTE: \_\_\_\_\_

CURSO: 2DO MEDIO

FECHA DE ENVÍO GUÍA: LUNES 30 DE MARZO

### UNIDAD N° 1: “Mejorando el uso de los recursos.”

#### **OBJETIVOS DE LA GUIA A DESARROLLAR:**

1. Comprender ventajas y desventajas de la tecnología presente en el medio ambiente y reflexionar frente al buen uso de los recursos.

### INSTRUCCIONES:

- Toda consulta o presentación de guías y avances es vía correo [mae@reyesysal.cl](mailto:mae@reyesysal.cl), o vía Facebook: Mae Muñoz Reyes (destinado sólo a las asignaturas) y se añade al grupo del curso.
- El horario destinado a consultas y respuestas es: lunes a jueves de 10:00 a 13:00 y de 14:00 a 16:30 hrs.
- La guía debe ser enviada al profesor para su revisión y retroalimentación: hasta las 16:30 del día jueves de cada semana.
- Se informará a UTP el registro de estudiante que no cumplan con la entrega de sus guías, (recordar que estas deben ser guardadas en una carpeta o traspasarse al cuaderno).

### 1.- Observa los sgtes links y responde:

Tecnología y medioambiente: <https://www.youtube.com/watch?v=WTy-dH9LtRg>



Tecnología limpia: <https://www.youtube.com/watch?v=wAe330lr-pk>



## DESARROLLO SUSTENTABLE

El Desarrollo Sustentable tiene como objetivo conservar los recursos naturales.

Toma en cuenta las necesidades sociales, el modelo económico y el uso de recursos naturales, para mejorar la "Calidad de Vida" en el mundo.

Se dice que se requiere: Educación, Justicia, Seguridad e Igualdad para llevar a cabo este tipo de proyectos.







Fue en 1987 cuando la Comisión Mundial de Medio Ambiente y Desarrollo, realizó un análisis de la situación económica, social y ambiental del mundo, demostrando que el actual modelo económico estaba destruyendo el medio ambiente y empeorando la pobreza.

## MEJORAR COMO PERSONAS



Los recursos naturales son base para el desarrollo humano, social y económico.



El desarrollo sustentable busca satisfacer las necesidades humanas actuales sin poner en riesgo las futuras generaciones.




**Responde a través de lo observado y también según tu opinión:**

- 1.-¿Cómo podemos relacionar los conceptos: tecnología y medioambiente?
- 2.-¿En qué beneficia la tecnología al ser humano?
- 3.-Nombra al menos 2 ventajas y 2 desventajas de la tecnología
- 4.- ¿En qué beneficia al medioambiente, el buen uso de recursos?
- 5.- Nombra 5 ejemplos de uso eficiente de recursos presentes en el video y explica.
- 6.- Averigua y nombra 3 ejemplos de objetos tecnológicos que no están presentes en el video
- 7.- ¿Cómo podríamos minimizar la producción de desechos o residuos?
- 8.- Explica cómo la tecnología sustentable ayuda en la minoración de residuos.



Cualquier duda al correo de la profesora [mae@reyesysal.cl](mailto:mae@reyesysal.cl)