



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SAN BERNARDO // EL BOSQUE
ASIGNATURA: TECNOLOGÍA
PROFESOR (a): MASSIEL DURÁN

Guía Pedagógica N°8

Nombre:	Curso: II MEDIO
Fecha inicio: Julio	Fecha Término: Agosto

Descripción Curricular de la Evaluación

Nivel	Transversal
EJE	Transversal
Objetivos	0A03
Habilidades a evaluar	Reflexionar

Instrucciones: Lee el siguiente texto, y responde las preguntas que se realizan a continuación. Recuerda escribir con letra clara y legible, idealmente con lápiz pasta.

Cualquier duda puedes consultar al siguiente correo electrónico: m.duran@colegiodomingoeyzaguirre.cl

SUSTENTABILIDAD Y REUTILIZACIÓN DE RECURSOS

¿Qué es la sustentabilidad?

El concepto sustentabilidad se refiere al equilibrio de una especie (en este caso la raza humana) con los recursos del medio al cual pertenece. Dicho de otra manera, y tal como define a la sustentabilidad el Informe Brundtland, se trata de “satisfacer las necesidades de la actual generación sin sacrificar la capacidad de futuras generaciones de satisfacer sus propias necesidades”. Es decir, que sustentabilidad significa utilizar los recursos de la naturaleza por debajo de los límites de renovación de los mismos, manteniendo así un permanente equilibrio.

La finalidad del concepto desde sus diferentes enfoques siempre será preservar la calidad de vida de las generaciones actuales, sin perjuicio de las necesidades futuras, manteniendo una buena relación con el ambiente al cual pertenecemos. El problema es que no pareciera que en la actualidad estemos usando los recursos de manera sostenible. En cambio, se desperdician recursos todos los días; tanto a nivel individual como, principalmente, a nivel industrial.

Debemos tener en cuenta la regla de las tres erres:

Reducir: Se refiere a disminuir la cantidad de recursos que consumimos.

Reutilizar: se refiere a dar nuevo uso a los elementos (recursos), también implica reparar los objetos.

Reciclar: implica un cambio químico en los elementos, dando origen a un nuevo producto.

Actividad: A partir de lo anterior, investiga:

1. ¿Qué cosas se pueden reciclar en Chile?

2. ¿Qué empresas reciclan en Chile? Nombra al menos 3.

3. ¿Dónde se puede reciclar en la Región Metropolitana? Señala nombre del lugar y dirección.

4. ¿Cómo podríamos promover el reciclaje en la Región Metropolitana?

5. Muchas veces las personas tienen ganas de reciclar, pero no saben cómo ni dónde, ¿cómo crees que se podría solucionar ese problema? Presenta una propuesta.

Indicadores	Logrado	Medianamente Logrado	Por Lograr
Responde a las cinco preguntas claramente utilizando sus palabras.			
Las respuestas son completas, medianamente extensas.			
Señala dos propuestas concretas y realizables para el problema planteado en la pregunta n°5.			
Envía las respuestas dentro del plazo establecido por el colegio para entrega de trabajos.			