**Tecnología 2°medio**

**Guía de actividad 5**

**Docente : Janis Duamante Barrera.**

|  |
| --- |
| **Nombre:** |
| **Fecha de entrega:** |

|  |  |
| --- | --- |
| Unidad 1 | Mejorando el uso de los recursos  |
| Objetivo aprendizaje | Que el estudiante identifique necesidades que impliquen la reducción de efectos perjudiciales relacionados con el uso de recursos energéticos y materiales en una perspectiva de sustentabilidad. |
| Objetivo de la clase | * Indagan sobre la utilización y las prácticas de uso de los recursos energéticos y materiales del contexto local.
 |

**Actividad 5**

1. Diseñar un producto que permita implementar una mejora energética, pensando en un producto que pueda concretarse de manera viable, con materiales reciclables o de bajo costo y con recursos tecnológicos de fácil acceso según las noticias que ya leímos en la guía de contenido.
2. Si tienes contacto con algún compañero vía internet esta guía se puede desarrollar de dos personas.
3. Para realizar tu producto puedes consultar páginas web o noticias de implementación de nuevos recursos energéticos.

**¿Qué debe considerar la propuesta?**

* Ámbito al que aporta (calefacción, uso del agua, iluminación, etc.).
* Recurso o recursos energéticos cuyo uso eficiente se busca facilitar.
* Problema o problemas a cuya solución aporta.
* Objetivo general de la propuesta.
* Principales beneficiarios de un uso o posible implementación del producto propuesto (personas, grupos o comunidades).
* Principales impactos positivos que reportaría.
* Posibles efectos negativos o no deseados en la implementación, que es necesario evaluar.
* Perspectiva medioambiental que sustenta la propuesta.
* Tiempos, recursos y costos estimados para la propuesta.

Se recomienda utilizar herramientas tic de word o power point.

Fecha de entrega 9/07/2020 enviar al correo electrónico Janis.duamante@liceo-santacruzdetriana.cl