**GUIA EVALUADA DE TECNOLOGÍA**

**CONTENIDO Y/O OBJETIVO: Identificar necesidades que impliquen la reducción de efectos perjudiciales relacionados con el uso de recursos energéticos y materiales en una perspectiva de sustentabilidad.**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Nota: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Curso : 2°M \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Puntaje obtenido: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Instrucciones para el alumno.**

En la siguiente guía evaluada deberás trabajar sobre lo visto en clases, investigando sobre una problemática medioambiental relevante en la actualidad.

Realiza tu trabajo con seriedad y diligencia, pues lo que realices en tu guía será de vital importancia para crear el proyecto que desarrollarás durante el semestre.

 ¡Éxito!

**1) DESARROLLO SOSTENIBLE**

El concepto de Desarrollo Sostenible se refiere al desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente, sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer sus propias necesidades.

**EN BASE A LO VISTO EN CLASES, COMPLETA EL ESQUEMA QUE EXPLICATIVO (1 PTO CADA CONCEPTO, 7 PTOS EN TOTAL)**

Utiliza el enfoque del Desarrollo Sostenible para realizar las actividades de esta guía

**2) IDENTIFICANDO EL USO POCO EFICIENTE DE RECURSOS (20 PTOS TOTAL)**

 Identifica 5 acciones cotidianas que utilicen recursos de forma poco eficiente. Estas acciones pueden ser en el hogar, el colegio, o el espacio público.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones cotidianas** **(1 pto c/u)** | **Recurso implicado** **(1 pto c/u)** | **Prácticas comunes que generan problemas de uso poco eficiente del recurso (2 ptos c/u)** |
| EJEMPLO |
| Calefaccionar la vivienda | GasElectricidadLeña | - No hacer mantención regular a la estufa u otra fuente de calefacción.- Usar la calefacción en lugares con mal aislamiento.- Dejar la calefacción encendida en habitaciones que no se están usando. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**3) DEFINIENDO UNA PROBLEMÁTICA MEDIOAMBIENTAL (13 PTOS TOTAL)**

 Elije una problemática identificada en la tabla anterior y completa la siguiente tabla, investigando en Internet las causas y consecuencias del problema, además de sus posibles soluciones. Indica la página desde donde obtuviste la información, incluyendo el link.

|  |  |
| --- | --- |
| **Problemática identificada****(1 pto)** |  |
| **Causas del problema****(3 ptos)** |  |
| **Fuente de la información (1 pto)** |  |
| **Consecuencias del problema****(3 ptos)** |  |
| **Fuente de la información (1 pto)** |  |
| **Posibles soluciones del problema** **(3 ptos)** |  |
| **Fuente de la información (1 pto)** |  |