**Octavo Básico Tecnología Marcia Parra Guía N° 2 25 de marzo.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE:** | **Nº LISTA:** | **NOTA:** |
|
| **FECHA:** | **PTJE. TOTAL: 40****PUNTOS.** | **PTJE. OBTENIDO:** |
|

##### UNIDAD 1: [Planteamiento del problema e identificación de necesidades](https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-article-21285.html).

**OBJETIVO DE ACTIVIDAD**: Investigar terminología básica a usar en la asignatura.

**INTRODUCCIÓN DE LA UNIDAD:**

En esta unidad se espera que reflexionen y analicen críticamente su entorno más cercano, sean capaces de detectar problemas y necesidades de las personas o de la comunidad y propongan soluciones que impacten de manera positiva en la sociedad. Asimismo, se busca que justifiquen y comuniquen la selección de soluciones por implementar, para dar respuesta a los problemas y las necesidades que detectaron a partir del análisis. Para este propósito es necesario analizar los siguientes conceptos básicos del nivel.

**INSTRUCCIONES:**

Investigue la definición de cada uno de los siguientes conceptos, utilizando Internet o diccionario tradicional. Se espera que desarrolle su trabajo en la matriz de Word que se adjunta más abajo y una vez terminada la envíe al correo electrónico que se indica al final de esta guía. En el caso de no contar con computador, escribir a mano y enviar las fotografías de su trabajo. En el caso de no contar con medios digitales presentarlo en formato físico al reintegrarse a clases. (2 puntos cada definición, **40 puntos en total**)

|  |  |
| --- | --- |
| **CONCEPTO** | **DEFINICION** |
| 1. PROYECTO
 |  |
| 1. Oportunidades
 |  |
| 1. Soluciones tecnológicas
 |  |
| 1. Necesidades tecnológicas
 |  |
| 1. Aspectos técnicos
 |  |
| 1. Aspectos funcionales
 |  |
| 1. Soluciones tecnológicas
 |  |
| 1. Aspectos ambientales
 |  |
| 1. Aspectos sociales
 |  |
| 1. Diseñar
 |  |
| 1. Crear
 |  |
| 1. Producto Tecnológico
 |  |
| 1. Procesos de creación
 |  |
| 1. Productos tecnológicos
 |  |
| 1. Herramientas TIC
 |  |
| 1. Sustentabilidad
 |  |
| 1. Etapas de un proceso
 |  |
| 1. La planificación
 |  |
| 1. Creación de un producto tecnológico
 |  |
| 1. Tipos de objetos, (alta tecnología, manuales)
 |  |

* Enviar trabajo terminado a **marcia.parra@colegioprovidencialaserena.cl** nombrando el archivo de la siguiente manera: curso, asignatura, apellido y nombre. Ejemplo: **OCTAVO TECNOLOGÍA GONZÁLEZ ANDREA**