

## ACTIVIDAD PARA LA CASA

### GUÍA DE TECNOLOGÍA 7° BÁSICO

<b>Profesora:</b> Natalia Lobos Reyes	<b>Unidad 1</b> PLANTAMIENTO DEL PROBLEMA E IDENTIFICACION DE NECESIDADES
<b>Objetivo:</b> Identificar alguna necesidad o problemática del hogar y solucionar	

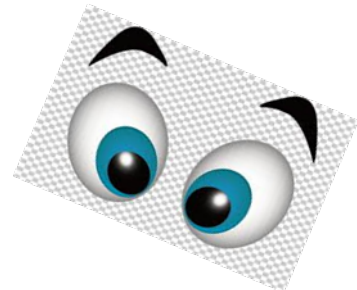
### Sabías que.....

Un **planteamiento del problema** es una descripción concisa de un problema que debe abordarse o una condición que debe mejorarse. Identifica la brecha entre el estado actual (problema) y el estado deseado (objetivo) de un proceso o producto. Centrándose en los hechos, la declaración del problema debe diseñarse abordando las preguntas quién, qué, dónde, cuándo y por qué. La primera condición para resolver un problema es comprender el problema, lo que se puede hacer por medio de una declaración del problema y para encontrar su solución siempre realizamos un proyecto, hay situaciones en nuestro diario vivir en la que encontramos un problema y le damos una solución a través de un proyecto sin darnos cuenta.

El ciclo de vida de todo **proyecto** se estructura en torno a cinco **fases**: inicio, planificación, ejecución, seguimiento y cierre (de manera resumida)

A continuación lo estudiaremos con más detalle.

- **ACTIVIDAD N° 1** *observemos.*



**Indicaciones:** Mira el video con mucha atención, aprenderás sobre las etapas para poder realizar un proyecto.

- ACTIVIDAD N° 2 **A explicar.**

*Indicaciones: Luego de observar el video, nombra y explicar las etapas para realizar un proyecto, según el video de la pantera rosa. Utiliza la tabla a continuación.*

## **FASES DEL PROCESO TECNOLÓGICO**

---

**NOMBRE DE LAS ETAPAS**

**EXPLICACION**

--	--

--	--

--	--

--	--

• ACTIVIDAD N° 3 **Realiza tu proyecto. (Actividad evaluada)**

**Indicaciones:** Inventa un proyecto básico, puede ser un trabajo de la clase, una manualidad, un comida para vender, un producto inventado, la fabricación de un juguete, etc. Deberás realizarlo con la siguiente pauta.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IDENTIFICACION DEL PROBLEMA</b></li> </ul>	<p><i>Explicación breve</i></p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO</b></li> </ul>	<p><i>Título</i></p>	<p><i>Tiempo de duración</i></p>	<p><i>Responsable del proyecto (Nombre del alumno)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DEFINICION DEL PROYECTO</b></li> </ul>	<p><i>Planteamiento de objetivo general</i></p>		<p><i>Organigrama de las tareas del proyecto</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DESCRIPCION DEL PROYECTO</b></li> </ul>	<p><i>Explicación paso a paso del proyecto</i></p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DISEÑO DEL PROYECTO</b></li> </ul>	<p><i>Dibujo del proyecto</i></p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>EVALUACIÓN DEL PROYECTO</b></li> </ul>	<p><i>Describir un supuesto aspecto positivo y negativo de su proyecto.</i></p>		

**FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO EL LUNES 27 DE ABRIL 2020**

**PAUTA DE EVALUACION  
TECNOLOGIA / PROYECTO  
7° AÑO BÁSICO.**

Forma de entrega: Al terminar el trabajo el apoderado debe fotografiarlo, enviar la foto y video con tu al correo del colegio [consultasytareasincoln@gmail.com](mailto:consultasytareasincoln@gmail.com), con el nombre del alumno (a), curso y asignatura.

<b>Nombre:</b>		<b>Fecha</b>
<b>Puntaje real: 36</b>	<b>Puntaje obtenido</b>	<b>Nota:</b>
<b>Objetivo:</b> Crear y realizar un proyecto con sus distintas etapas.		
<b>Habilidad:</b> Reconocer, Aplicar y crear.		

<b>Criterios</b>	<b>Aspectos</b>	<b>Excelente 4 puntos</b>	<b>Bueno 3 puntos</b>	<b>Regular 2 puntos</b>	<b>Insuficiente 1 punto</b>
• Identificación del problema	El alumno(a) explica brevemente el problema				
• Identificación del proyecto	El alumno(a) identifica su proyecto con un título, describirá el tiempo que durara su proyecto y el nombre de la persona quien realizara el proyecto.				
• Definición del proyecto	Descripción del objetivo general del proyecto y la representación a través de un organigrama de las tareas que se realizaran en el proyecto.				
• Descripción del proyecto	Explicación completa del proyecto				
• Diseño del proyecto	Dibujo del producto que va a realizar				
• Evaluación del proyecto	Describir lo positivo o negativo del proyecto				
• Coherencia	El contenido del proyecto debe tener un hilo conductor entre todas sus etapas.				
• Orden	Presenta trabajo ordenado con sus etapas numeradas				
• Limpieza	Presenta trabajo limpio				
<b>Puntaje total</b>					