



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA  
LUCRECIO JARAMILLO VÉLEZ  
UNIDAD DIDACTICA**

<b>ASIGNATURA</b>	<b>PROFESOR</b>	<b>GRADO</b>	<b>PERIODO</b>	<b>AÑO</b>
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	LUZ ELENA SEPÚLVEDA CORREA	SEXTO (6°)	TERCERO	2022

**1. COMPETENCIA:** Propongo estrategias para soluciones tecnológicas a problemas, en diferentes contextos.

**2. INDICADORES DE DESEMPEÑO:**

**SABER:** -Identificar una necesidad del hogar y su posible solución.  
-Describir los pasos para crear presentaciones en PowerPoint.

**HACER:** -Desarrollar colaborativamente procesos de innovación como solución a necesidades del entorno familiar.

-Presentar una necesidad tecnológica y/o económica del hogar por medio de PowerPoint.

**SER:** -Manifestar interés y respetar las ideas de sus compañeros en la socialización de la necesidad identificada.

**3. DESARROLLO METODOLOGICO Y EVALUATIVO.**

Fecha inicio de la unidad: JULIO 4 SEMANA 1	Fecha de cierre: SEPTIEMBRE 9 SEMANA 10
--	--

	<b>Descripción de las Actividades</b>	<b>Fechas, Criterios y formas de evaluación flexible</b>

<p><b>FASE INICIAL O EXPLORATORIA</b></p>	<p><b>Actividad #1:</b></p> <p><b>SOFTWARE POWERPOINT.</b></p> <p>Socialización del entorno y herramientas de trabajo del software PowerPoint.</p> <p>Ejemplos de creación de presentaciones con diferentes diseños de diapositivas.</p> <p>Creación de presentaciones en PowerPoint y socialización por parte de los alumnos, sobre un tema de su elección.</p>	<p><b>Actividad evaluativa #1</b></p> <p><b>Fecha de inicio: julio 4</b></p> <p><b>Fecha de cierre: julio 29</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La socialización de las herramientas de trabajo en PowerPoint, deben ser copiadas en el cuaderno de tecnología, como material de apoyo para las actividades futuras.</li> </ol> <p>Se calificará en el componente ACTITUDINAL, teniendo en cuenta que debe ser escrito a mano con letra legible, uso de la regla donde sea necesario, contenido completo.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. La creación de la presentación en PowerPoint, sobre el tema de su elección, se tendrá en cuenta el uso de las herramientas socializadas en clase y la respectiva sustentación oral.</li> </ol> <p>Se calificará en los tres componentes, ACTITUDINAL: cumplimiento de las instrucciones indicadas, fecha establecida para la entrega; PROCEDIMENTAL: el diseño de la presentación de acuerdo a las herramientas utilizadas y en el COGNITIVO: la sustentación oral.</p>
---	--	---

	<p><b>Actividad #2 :</b></p> <p><b>IDENTIFICACIÓN DE UNA NECESIDAD EN EL ENTORNO FAMILIAR.</b></p> <p>Socialización sobre el concepto de NECESIDAD, clasificación y búsqueda de posibles soluciones.</p>	<p><b>Actividad evaluativa #2:</b></p> <p><b>Fecha de inicio: agosto 1</b> <b>Fecha de cierre: agosto 19</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <p>1. Se tendrá en cuenta la participación en la clase, sobre la clasificación de las necesidades, por medio de un conversatorio.</p> <p>Se calificará en el componente ACTITUDINAL.</p> <p>2. Actividad, en el cuaderno, para clasificar las necesidades de acuerdo a los parámetros socializados en la clase.</p> <p>Se calificará en el componente COGNITIVO.</p>
--	--	--

<p><b>FASE DE PROFUNDIZACIÓN.</b></p>	<p><b>Actividad #3:</b></p> <p><b>IDENTIFICACIÓN DE UNA NECESIDAD EN EL ENTORNO FAMILIAR.</b></p> <p>Se darán orientaciones, en la clase, para la identificación de una necesidad en su entorno, y encontrar una posible solución o soluciones, donde se orientará cual puede ser la más viable, teniendo en cuenta recursos económicos y de conocimiento, debe ser aprobada por la docente para su aprobación y valoración, se presenta en el cuaderno de tecnología. Luego de esta aprobación, los estudiantes deben presentar su</p>	<p><b>Actividad evaluativa #3:</b></p> <p><b>Fecha de inicio: agosto 22</b> <b>Fecha de cierre: agosto 26</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <p>1. Se tendrá en cuenta la puntualidad para la entrega de la necesidad y su posible solución, se calificará en el componente ACTITUDINAL</p> <p>2. Se calificará en el componente, PROCEDIMENTAL: el diseño de la presentación de acuerdo a las herramientas ya estudiadas</p>
---------------------------------------	---	---

	necesidad con su posible solución en una presentación en PowerPoint, utilizando lo aprendido en la anterior actividad	y practicadas en la anterior actividad.
--	---	---

<p><b>FASE DE SÍNTESIS, EXPRESIVA, SOCIALIZACIÓN DE APRENDIZAJE</b></p>	<p><b>Actividad # 4:</b></p> <p><b>SUSTENTACIÓN DE LA NECESIDAD IDENTIFICADA Y SU POSIBLE SOLUCIÓN.</b></p> <p>Sustentación oral, sobre la actividad de la identificación de la necesidad en el entorno familiar y la posible solución, con el apoyo de la presentación creada en PowerPoint, presentada en la actividad 3.</p>	<p><b>Actividad Evaluativa #4:</b></p> <p><b>Fecha de inicio: agosto 29</b>  <b>Fecha de cierre: septiembre 9</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b>  Socialización de la necesidad y su posible solución, con el apoyo de la presentación creada en PowerPoint.</p> <p>Se calificará en el componente COGNITIVO, teniendo en cuenta el manejo de la ayuda del archivo creado en PowerPoint y la aplicación de los criterios para socializar un tema.</p>
	<p><b>Actividad # 5:</b></p> <p>Durante esta semana se estarán recibiendo aquellas actividades que no fueron entregadas por los estudiantes en las fechas establecidas y se calificarán como una recuperación para mejorar la notas deficitadas.</p>	<p><b>Actividad Evaluativa #5:</b></p> <p><b>Fecha de inicio: septiembre</b>  <b>Fecha de cierre: septiembre</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <p>Se calificara en el componente de la respectiva actividad que se presenta para la recuperación de la nota deficitada y se realiza</p>

		dentro de la semana establecida para el plan de apoyo por la Institución.
--	--	---