

	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ</b>	<b>Código: GPP-FR-20</b>
	<b>GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO</b>	<b>Versión: 01</b>
		<b>Página 1 de 2</b>

Área o asignatura	Docente	Estudiante	Grado	Grupo	Fecha de entrega	Periodo
Tecnología e Informática	Ginna Rozo Marín		Noveno	6	Máximo 4 de Junio	Segundo

<p><b>¿Qué es un refuerzo?</b></p> <p>Es una actividad que desarrolla el estudiante adicional y de manera complementaria para alcanzar una o varias competencias evaluadas con desempeño bajo.</p>	<p><b>Estrategia de aprendizaje</b></p> <p>Realizar actividades de autoaprendizaje</p>
<p><b>Actividades de autoaprendizaje:</b> Observación de vídeos, lecturas, documentos, talleres, consultas.</p> <p><b>Nota:</b> Los cuadernos desatrasados no constituyen evidencia de aprendizaje</p>	<p><b>Temáticas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Hábitos de Excelencia: Hábitos para gente altamente efectiva</i></li> <li>• <i>Plan familiar de gestión del riesgo</i></li> <li>• <i>Presentaciones interactivas</i></li> <li>• <i>Gráficos estadísticos</i></li> <li>• <i>Elementos básicos de robótica</i></li> </ul>

Competencias	Actividades	Entregables	Evaluación
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamiento y Conceptos de las TIC</li> <li>• Investigación y Manejo de Información</li> <li>• Comunicación y Colaboración</li> <li>• Ciudadanía Digital</li> <li>• Creatividad e Innovación</li> <li>• Pensamiento Crítico, Solución de Problemas y Toma de Decisiones</li> </ul>	<p><b>1. Gestión de riesgo:</b> Realiza un Presentación en <b>Power Point</b> sobre la Gestión de Riesgos en el hogar debe tener (Vocabulario 10 palabras, 5 normas de seguridad en la casa, 5 elementos de botiquín de primeros auxilios en el hogar, 5 tips de autocuidado y conclusión)</p> <p><b>2. Hábitos para la excelencia</b> Realizar en Word una rueda de atributos con los 10 hábitos de estudio que se deben tener para buscar la excelencia. Escribe una conclusión sobre el tema</p> <p><b>3. Presentaciones interactivas</b> En <a href="https://www.emaze.com/es/">https://www.emaze.com/es/</a> elabora una presentación donde describas en cada diapositiva 5 tipos de robots usados en la actualidad en 5 campos diferentes a servicio de la humanidad. En otra diapositiva poner las partes principales de un robot con una breve definición. Conclusión del tema grabado en un audio. Se debe tener en cuenta la elección de la plantilla, se espera el uso de gif y sonido (el audio)</p> <p><b>4. Elementos de Robótica</b> Elabora un afiche sobre la Robótica tenga en cuenta los elementos de un afiche mostrados a continuación.</p>	<p>Cada una de las actividades es un entregable.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presentación Gestión de riesgo</li> <li>2. Rueda de atributos</li> <li>3. Presentación Robots</li> <li>4. Afiche robótica y Link juego asociación</li> <li>5. Un sólo archivo de Excel con los 7 ejercicios propuestos</li> </ol> <p><b>Los archivos que realice en herramienta online y no permita descargarse se deben compartir directamente al correo</b></p>	<p>Para cada una de las actividades se valorará la buena presentación y distribución dentro del archivo u hoja.</p> <p>Cada entregable tiene un valor de 0.6 (Nota máxima 3.0)</p> <p>Recuerde la fecha Máxima de entrega es el <b>Viernes 4 de Junio</b></p>



### ***Elementos de un afiche***

**Slogan: Algunos afiches poseen una frase o lema publicitario que tiene como propósito expresar en pocas palabras el mensaje principal del afiche.**

**Imagen: Dibujos o fotografías que ayudan a resaltar el mensaje del afiche.**

**Texto: Breve mensaje que explica el propósito del afiche.**

Elabora en Educaplay un juego de asociación de 10 términos relacionados con la robótica, debe de enviar el link del juego o ponerlo en uno de los documentos que va a ser enviado

**5. Ejercicios de gráficos estadísticos. Realizarlos en un sólo libro, un ejercicio en cada hoja, no olvides ponerle el nombre a la hoja, título al gráfico**

Elabora un diagrama de barras para representar la información sobre el gusto en cuanto al cantante de música favorito en tu grupo, en el cual se tuvo en cuenta a 20 personas. (Mínimo 4 cantantes máximo 5). Recuerda: Elaborar tabla de valores. Elaborar el gráfico. Escribir una interpretación

Elabora un diagrama circular para representar la información sobre 20 estudiantes del grado once, a quienes se les preguntó sobre el equipo de Fútbol Europeo favorito (Mínimo 4 equipos máximo 5) Recuerda: Elaborara tabla de valores. Elaborar el gráfico. Escribir una interpretación

Grafica cada una de las siguientes ecuaciones usando el gráfico de dispersión. Debe de dar el formato necesario para lograr la mejor presentación de ellos.

- ✓  $Y = -X + 1/6$
- ✓  $Y = -7X^2 + 4$
- ✓  $Y = X^3 + 1/5$
- ✓  $Y = X^3 + 4X^2 - X + 2$
- ✓ Inventa uno

[ginna.rozo@envigado.edu.co](mailto:ginna.rozo@envigado.edu.co)

Cualquier inquietud por este correo o por el chat de Teams

**NOTA:** Las herramientas son una sugerencia, pero puede usar las herramientas que tenga a su disposición