

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

Área o asignatura	Docente	Estudiante	Grado	Fecha de entrega	Periodo
Ciencias Naturales	Lina Marcela Duque Aristizábal		4°	22 de abril de 2019	Primero

<p>¿Qué es un refuerzo?</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>Estrategias de aprendizaje</p> <p>Realizar actividades de autoaprendizaje sobre los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El sonido Cualidades del sonido, propagación de sonido, clases de sonidos, el sonido de los animales, el odio y la contaminación auditiva • La luz Fuentes de luz, reflexión de la luz, refracción de la luz, instrumentos ópticos. • El calor y la temperatura Propagación del calor, el termómetro. Materiales conductores y aislantes, efectos del calor
<p>Actividades de autoaprendizaje: Observación de vídeos, lecturas, documentos, talleres, consultas.</p> <p>*Los cuadernos desatrasados no constituyen evidencia de aprendizaje</p>	

Competencia	Actividades	Entregables	Evaluación
<ul style="list-style-type: none"> • Interpreta situaciones cotidianas y de carácter científico. • Establece condiciones para identificar las causas de un fenómeno. • Plantea y argumenta hipótesis y regularidades valorando el trabajo en equipo. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizar el video https://www.youtube.com/watch?v=SCIHXsTYWC4&t=64s (Qué es el sonido? – Aprende con Dani) y realizar un mapa conceptual con los conceptos explicados en este. 2. Analiza el video https://www.youtube.com/watch?v=FL0taZbSqi0 (¿Qué es la luz? La luz y los materiales – Aprende con Dani) y realiza un dibujo donde plasmes todo lo aprendido acerca del tema 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mapa conceptual sobre los conceptos explicados en el video 2. Dibujo sobre los conceptos explicados en el video <p>Todo debe ser entregado en hojas de block marcadas el próximo lunes 22 de abril. El estudiante debe buscar a la docente</p>	<p>Para la sustentación se realizará una evaluación el martes 23 de abril de 2019.</p>

*Para los vídeos, observe los vídeos y haga una lista de los temas y subtemas desarrollados en cada uno. Si en un vídeo se desarrollan ejercicios o problemas, transcribalos a una hoja de bloc e indique el tema al que corresponden. Para los talleres, resuelva los ejercicios, problemas o preguntas en una hoja de bloc, indicando procedimiento o argumentos las preguntas hechas por los docentes. Para los resúmenes, utilice herramientas diferentes al texto, pueden ser flujogramas, mapas mentales, mapas conceptuales. La presentación de los trabajos debe ser ordenada y clara. Para la sustentación del trabajo, debe presentarla puntualmente como se lo indique el docente.