

	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	Grupo	Fecha de entrega	Periodo
Ciencias Naturales.	Floresmira Ramírez Vivas.	De los grados de 9	Noveno	3,4 y 5	Julio 20 al 31 del 2020	2

<p>¿QUÉ ES UN REFUERZO? <i>Es una actividad que desarrolla el estudiante adicional de manera complementaria para que mejore su rendimiento académico y así pueda alcanzar la recuperación de las competencias evaluadas con desempeño bajo.</i></p> <p>ACTIVIDADES DE AUTO APRENDIZA:</p> <ol style="list-style-type: none"> Con la siguiente lista de términos arme una sopa de letras, resuélvela y con tus propias palabras defínelas (<i>Refracción, Heterocigoto, Interferencia, Tono, Intensidad, Superposición, Vibración, Tímpano, Genotipo, Cromosoma, Gen, Ribosoma, Fenotipo, Genética, Herencia, Antígeno, Evolución, Creacionismo, Neurona, Sinapsis.</i>) Resuelva el siguiente ejercicio. Realiza el siguiente cruce mono híbrido. Se cruza una hembra de equino homocigótica dominante BB de pelaje blanco, con un macho homocigótico recesivo bb de pelaje gris. Encuentre F1, F2, genotipo y fenotipo. Del cruce anterior se puede decir que: <ol style="list-style-type: none"> Los genes dominantes son los grises Ambos alelos para el color dominante. Solo un alelo para el color es dominante. Las crías para la segunda generación son 100/ heterocigótico. Observa, analiza el video del siguiente link https://www.youtube.com/watch?v=AU11srmAhhQ, con esta información realiza las siguientes actividades: <ol style="list-style-type: none"> Dibuje una neurona y ubica sus partes. De manera creativa construya un mapa mental que resuma todo el tema del video. 	<p>Estrategia de aprendizaje</p> <ol style="list-style-type: none"> Elaboración de actividades aplicando los conocimientos previos. Desarrollo cada una de las actividades de auto aprendizaje te permitirá la retroalimentación de la temática explicada. Elaboración de resumen del texto asignado. Las actividades deben ser resueltas en el cuaderno de ciencias o en hojas de block. No recibo otro medio. El trabajo lo debes enviar al correo institucional. <p style="text-align: center;">TEMÁTICAS</p> <ol style="list-style-type: none"> Fenómenos Ondulatorios: Reflexión, refracción, difracción e interferencia. Cualidades de las ondas sonoras: tono, timbre e intensidad. Origen y evolución de los seres vivos. Leyes de Mendel Sistema Nervioso. 		
Competencias	Actividades	Entregables	Evaluación
<ul style="list-style-type: none"> Uso comprensivo del conocimiento científico. Explicación de clara del desarrollo del trabajo. 	<ol style="list-style-type: none"> Resolver de manera responsable las actividades de aprendizaje propuestas. Sea creativo al momento de hacer sus trabajos Recuerda es importante la buena presentación y el buen gusto estético. 	<ol style="list-style-type: none"> Los 3 numerales propuestos, debidamente solucionados. Se entregarán según lo programado por la institución. 	Presentación de los talleres resueltos. Con buen gusto estético y terminados.