

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA		CÓDIGO: ED-F-27	VERSIÓN 3	
	PLAN DE APOYO			FECHA: 18-09-2020	
Área y/o Asignatura: Ciencias Naturales		Grado: 7	Periodo: 1		
Docente (s): Jairo Andrés Murcia					
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:					
SABER CONOCER (CONCEPTUALES) <ul style="list-style-type: none"> • Explica la fotosíntesis como un proceso de construcción de materia orgánica a partir del aprovechamiento de la energía solar y su combinación con el dióxido de carbono del aire y el agua, y predice qué efectos sobre la composición de la atmósfera terrestre podría tener su disminución a nivel global (por ejemplo, a partir de la tala masiva de bosques). • Compara mecanismos de obtención de energía en los seres vivos 					
SABER HACER (PROCEDIMENTAL) <ul style="list-style-type: none"> • Describe las diferentes fases de la fotosíntesis a través de modelos. • Relaciona los sistemas musculo-esquelético. 					
FECHA de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR				
Mayo 5 al del 2025	1. Presentación de una evaluación tipo examen con una valoración del 70%. Los temas a evaluar: Metabolismo, anabolismo, catabolismo, fotosíntesis, ecología, ecosistema, nicho, hábitat, sistema muscular, sistema esquelético, sistema circulatorio y relaciones inter e intra específicas.				
Mayo 5 al del 2025	2. Realizar los tres siguientes cuatro siguientes mapas conceptuales: Fotosíntesis (fases), ecosistema, relaciones inter específicas y relaciones intra específicas. Valoración del 30%				
OBSERVACIONES: Estudiar el cuaderno y otros medios si desea, analizar las figuras y consultar al profesor lo que no entienda antes de la evaluación.					
El día de la evaluación escrita tipo examen que vale el 70% se debe entregar los cuatro mapas conceptuales que valen el 30% para un total de un 100%.					