## INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANTONIO JOSÉ SANDOVAL GÓMEZ

TUNJA

## **PLAN DE AULA ADAPTADO**

DOCENTES: Claudia Piedad Fonseca Quijano ÁREA: Ciencias Naturales GRADO: 5

PRIMER PERIODO - 2021			
CONTENIDOS	ACTIVIDADES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	TIEMPO
Plan de aula y Conocimientos previos	<ol> <li>Presentación del plan de aula interdisciplinario.</li> <li>Por medio de un cuestionario se determinan los conocimientos previos que posee el estudiante.</li> </ol>	Determina qué conceptos básicos conoce.	Semana 1
La célula	<ol> <li>Lectura del cuento: Sueño Loco.</li> <li>Usando el diccionario y la lectura define célula.</li> <li>Determina el tamaño de la mayoría de las células.</li> <li>Reconoce la fuente de energía y movimiento de la célula.</li> <li>Desarrollo de laboratorio: Observando un huevo determina las principales partes de la célula y realiza el esquema correspondiente.</li> <li>Con ejemplos caracteriza los seres unicelulares y pluricelulares.</li> <li>Observación del video sobre las clases de células para determinar las diferencias entre ellas.</li> </ol>	Define y determina las principales partes de la célula.  Caracteriza las clases de seres según el número de células que los forman.  Diferencia las principales clases de células.	Semanas 2 a 5
Organización de los seres vivos	<ol> <li>Mediante un esquema se explica la secuencia en la organización interna del ser vivo.</li> <li>Elaboración del dibujo explicativo de la organización interna del ser vivo.</li> </ol>	Caracteriza cada nivel de organización del ser vivo.	Semana 6
Sistemas humanos	<ol> <li>Utilizando un video se reconocen los principales sistemas humanos.</li> <li>Elabora los dibujos de cada sistema con sus principales órganos.</li> <li>A partir del video y una lectura, determina la función de cada sistema.</li> </ol>	Diferencia los sistemas humanos.  Determina la función de cada sistema humano.	Semanas 7 a 8
Refuerzo y recuperación	Con base en las dificultades presentadas se redorzarán las competencias no alcanzadas.	Demuestra contar con las competencias propuestas en elperíodo.	Semana 9