



INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS

Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015

ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN FINAL DE AÑO

Versión
Fecha de
aprobación:

Área/asignatura: Ciencias naturales.		Grado: 4° - 2025
Docente: Leidy Juliana Isaza Montoya		
Competencias: <ul style="list-style-type: none">- Clasifico seres vivos en diversos grupos taxonómicos (plantas, animales, microorganismos).- Explico la dinámica de un ecosistema teniendo en cuenta las necesidades de energía y nutrientes de los seres vivos (cadena alimentaria).- Identificar estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que se utilizan como criterios de clasificación.- Describir las características del universo e identificar fenómenos físicos y manifestaciones de la energía en el entorno.- Describir las características de la tierra e identificar características de la materia y algunos métodos de separación de mezclas.- Identificar transformaciones del entorno y algunas aplicaciones tecnológicas.		
Descripción de las actividades a desarrollar en las actividades de recuperación de final de año y porcentaje evaluativo de cada actividad:	Fecha de presentación, desarrollo de la actividad o evaluación de sustentación:	
1. Desarrollo del taller de recuperación final en casa. (50 %)	1. Semana 12: noviembre 10 al 14	
2. Revisión y asesoría.	2. Semana 12 noviembre 10 al 14	
3. Sustentación del taller con evaluación escrita y oral en el salón. (50 %)	3. Semana 13: noviembre 18 y 19	

TALLER DE RECUPERACIÓN FINAL

1. Realizo un mapa conceptual de los 5 reinos de la naturaleza y represento cada reino con un dibujo.
2. Dibujo un ecosistema terrestre con una cadena alimenticia y explico.
3. Dibujo y escribo 5 sustancias homogéneas y 5 heterogéneas. Luego explico cómo separar una mezcla heterogénea.
4. ¿Qué es la fuerza y cómo se aplica en las máquinas simples? Dibujo un ejemplo.
5. Explica con dibujos y texto cómo se da el fenómeno día-noche y el de las fases de la luna.