

# Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO





## **PLANEACIÓN SEMANAL 2019**

Área:	CIENCIAS NATURALES	Asignatura:	CIENCIAS	NATURALE	S	ı	
Periodo:	# 2	Grado:	Segundo				
Fecha inicio:	Abril 1	Fecha final:	Junio 14				
Docente:	Angela María Rodriguez Gil			Intensidad	d Horaria semanal:		4 horas

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA: ¿Cuáles son las características de los seres vivos y cómo se clasifican?

#### COMPETENCIAS:

• Describe las características generales y específicas de los seres vivos, estableciendo las relaciones entre ellos y el ser humano.

#### ESTANDARES BÁSICOS:

- Se identifica como un ser vivo que comparte algunas características con otros seres vivos y que se relaciona con ellos en un entorno en el que todos nos desarrollamos.
- Valora la utilidad de algunos objetos y técnicas desarrollados por el ser humano y reconoce que somos agentes de cambio en el entorno y en la sociedad.
- Reconoce en el entorno fenómenos físicos que lo afectan y desarrolla habilidades para aproximarse a ellos.

Semana	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
Fecha					
1 1 a 5 de Abril	COMPENSATORIO     PRESENTACIÓN DEL ÁREA.	<ul> <li>Elaborar la portada y decorar.</li> <li>Consignar en el cuaderno los</li> </ul>	Hojas de block, marcadores, tablero, fichas bibliográficas, cuento el juego de los valores, imágenes,	<ul> <li>Tareas</li> <li>Trabajo personal en el libro.</li> <li>Participación en clase</li> <li>HBA</li> <li>Quiz</li> <li>Plataforma ADN</li> </ul>	<ul> <li>Argumentativo:         Describe las características físicas de los animales y las plantas.     </li> <li>Interpretativo:</li> </ul>

			referentes temáticos del periodo, indicadores de desempeño, criterios evaluativos, competencias.	colores, lápiz, tv, portátil, cartulina de diferentes colores, cuentos infantiles, tapas de gaseosa, bloques.	•	Evaluación de período	<ul> <li>Compara los animales, las plantas y el ser humano con relación a sus semejanzas y diferencias.</li> <li>Propositivo: Realiza un trabajo manual en donde se evidencian las relaciones entre los seres vivos.</li> </ul>
2 8 al 12 de Abril	•	¿CÓMO SE ALIMENTAN OTROS SERES VIVOS? LA ALIMENTACIÓN DE LAS PLANTAS.	<ul> <li>Explicación, conocimientos previos.</li> <li>Página 30</li> <li>Consignación</li> <li>Actividad ADN</li> <li>Los niños llevan los libros de Ciencias Naturales para practicar el tema</li> </ul>	·	•	Próxima clase prueba de este tema. 10 de Abril.	
	•	EXPOSICIÓN LA ALIMENTACIÓN DE LOS SERES VIVOS.	<ul> <li>Exposición por parte de algunos niños del grado tercero sobre la alimentación de los seres vivos.</li> <li>Evaluación tema: La alimentación de las plantas.</li> </ul>		•	Prueba: La fotosíntesis. 10 de Abril	
3 15 al 19 de Abril	•	SEMANA DE RECESO SEMANA SANTA.	Lunes 15 asistencia de los docentes para actividades institucionales.				
4 22 al 26 de Abril	•	CONVIVENCIA DOCENTES.					
	•	LA ALIMENTACIÓN DE LOS ANIMALES	<ul> <li>Explicación</li> <li>Consignación</li> <li>Actividad en casa: Pega imágenes de animales según su</li> </ul>		•	Revisión de actividad: Pega imágenes en tu cuaderno de animales según su clasificación	

		clasificación de alimentación  Realización de página: 30 y 31  Nota: Prueba de este tema para el 29 de Abril.	<ul> <li>alimentación. 29 de Abril.</li> <li>Prueba de este tema para el 29 de Abril.</li> </ul>	
	SEMANA DEL     IDIOMA			
5 29 al 3 de Mayo	• ¿CÓMO SE DESARROLLAN LOS ANIMALES?	<ul> <li>Explicación</li> <li>Dialogo dirigido</li> <li>Observación de video https://www.youtube.com/watch?v=u9zgWxBfYJQ</li> <li>Página 32</li> <li>consignación</li> </ul>		
	• LA METAMORFOSIS	<ul> <li>Explicación</li> <li>Observación de video:</li> <li>Conocimientos previos</li> <li>Consignación</li> <li>Realización libro página 32, 33</li> <li>Realización con plastilina de la metamorfosis.</li> </ul>	Trabajo en clase: Realización con plastilina de la metamorfosis- Rana 1 de Mayo.	
6 6 al 10 de Mayo	¿CÓMO SE   DESARROLLAN LAS   PLANTAS? EL   NACIMIENTO Y   CRECIMIENTO DE   UNA PLANTA.	<ul> <li>Explicación</li> <li>Observación de video:</li> <li>https://www.youtube.c om/watch?v=i4_0pJm mcLI</li> <li>Conocimientos previos</li> <li>Consignación</li> <li>Realización libro página 32</li> </ul>	Practicar prueba para el 1 de Mayo.	

7 13 al 17 de Mayo	LA REPRODUCCIÓN DE LAS PLANTAS.      EXPERIENCIA DE APLICACIÓN      ¿CÓMO ES EL AMBIENTE Y COMO SE DESARROLLAN LOS SERES VIVOS?	<ul> <li>Practicar prueba 1 de Mayo.</li> <li>Explicación</li> <li>Conocimientos previos</li> <li>Consignación</li> <li>Terminación libro páginas 33, 34, 35</li> <li>Desarrollo de competencias:36, 37.</li> <li>Sembrado de una planta.</li> <li>Realización de prueba.</li> <li>Realización libro páginas 38, 39.</li> <li>Realización libro páginas 40, 41.</li> </ul>	<ul> <li>Prueba 1 de Mayo Nacimiento y crecimiento de la planta.</li> <li>Revisión de trabajo en libro. 13 de Mayo</li> </ul>	
8 20 al 24 de Mayo	¿CÓMO ES EL AMBIENTE?   EVALUACIÓN DE PERIODO	<ul> <li>Explicación</li> <li>Dialogo dirigido</li> <li>Consignación</li> <li>Página 42, 43</li> </ul>		

9 27 al 31 de Mayo	¿QUÉ NECESITAN LAS PLANTAS PARA VIVIR? LAS PLANTAS Y EL AMBIENTE?  LOS ANIMALES Y EL AMBIENTE.	<ul> <li>Explicación</li> <li>Dialogo dirigido</li> <li>Consignación</li> <li>Página: 44.</li> <li>Revisión de la prueba de periodo.</li> <li>Explicación</li> <li>Observación de video ADN</li> <li>Realización de las página 44,45</li> <li>Dialogo dirigido sobre sus conocimientos previos</li> </ul>	Nota: Practicar este tema para el 29 de Mayo.	
	¿CÓMO SE ADAPTAN LOS SERES VIVOS?	<ul> <li>Explicación</li> <li>Consignación</li> <li>Realización de las páginas 46, 47</li> </ul>	<b>Evaluación</b> tema: Los animales y el ambiente. 29 de Abril.	
10 3 al 7 de Junio	¿CÓMO ME RELACIONO CON EL AMBIENTE?	<ul> <li>Preguntas sobre el tema.</li> <li>Explicación</li> <li>Consignación</li> <li>Ilustración</li> <li>Páginas: 48,49</li> </ul>		
	¿CÓMO ME     BENEFICIO DEL     MEDIO     AMBIENTE? ORIGEN ANIMAL	<ul> <li>Realización de movimientos corporales.</li> <li>Preguntas sobre el tema.</li> <li>Explicación</li> <li>Consignación</li> <li>Ilustración</li> <li>Páginas 50</li> <li>VIDEO ADN</li> </ul>		

11 10 al 14 de Junio	¿CÓMO ME   BENEFICIO DEL   MEDIO   AMBIENTE?  ORIGEN VEGETAL	<ul> <li>Realización de movimientos corporales.</li> <li>Preguntas sobre el tema.</li> <li>Explicación</li> <li>Consignación</li> <li>Ilustración</li> <li>Páginas 51.</li> </ul>		
	Evaluación de competencias	<ul><li>Explicación</li><li>Páginas 52,53</li><li>Revisión del trabajo.</li></ul>		

## OBSERVACIONES:

• 22 de Abril convivencia docentes.

## **CRITERIOS EVALUATIVOS**

## COGNITIVOS:

- 1. Evaluaciones escritas (diagnósticas externas) y orales
- 2. Trabajos de consulta.
- 3. Sustentaciones

#### PROCEDIMENTALES:

- 1. Desarrollo de guías.
- 2. Desarrollo de talleres.
- 3. Desarrollo de competencias texto guía.
- 4. Manejo eficiente y eficaz del trabajo en el aula.
- 5. Elaboración de trabajos escritos.
- 6. Planteamiento y resolución de problemas en situaciones diferenciadas.

#### **ACTITUDINALES:**

- 1. Autoevaluación.
- 2. Trabajo en equipo.

- 3. Participación en clase y respeto por la palabra.4. Trabajo individual y grupal de manera responsable y eficaz.5. Presentación personal y de su entorno.

o. i resentación personar y	. Tresentation personally de sa entonio.											
INFORME	<b>PARCIAI</b>	L			INFORME FINAL							
Actividades de proceso 40 % Evaluaciones 25 %			Actividades de proceso 40 %		Evaluaciones 25 %		Actitudinal 10 %		Evaluación de periodo 25 %			
<ul> <li>Revisión de actividad: Pega imágenes en tu cuaderno de animales según su clasificación - alimentación. 29 de Abril.</li> <li>Trabajo en clase: Realización con plastilina de la metamorfosis-Rana 1 de Mayo.</li> </ul>	ADN	La fotosínte sis. 10 de Abril	НВА	•	Revisión de trabajo en libro. 13 de Mayo	Portafolio del estudiante	ADN	El nacimient o y crecimien to de una planta. Mayo 1  Los animale s y el ambient e. 29 de Abril. 1	HB 4	Autoeva.	Coeva.	Evaluaci ón de periodo semana 8

ANEXOS: