



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN BÁSICA
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN PREESCOLAR
DELEGACIÓN DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA REGIÓN NORTE
JEFATURA DEL SECTOR EDUCATIVO No. 11
SUPERVISIÓN ESCOLAR No. 159
"EDUARDO CLAPAREDE"
CCT.: 12DJN0011R



Metodología Aprendizaje Basado en Problemas (ABP)

Campo formativo:	Ética, naturaleza y sociedad		Nombre del proyecto:	"Aprendiendo a cuidar el medio ambiente"		
Fase-Grado:	Fase 2. 3° "A"			Tiempo:	6 momentos del 4 al 15 de noviembre del 2024	
Diagnostico:	Los alumnos y padres de familia muestran un conocimiento limitado sobre la importancia de cuidar el medio ambiente y la relación directa entre sus acciones cotidianas y el impacto en la naturaleza. Esta falta de comprensión afecta la generación de hábitos sustentables que contribuyan al equilibrio ambiental, especialmente en aspectos como el reciclaje, el cuidado del agua y del suelo.					
Propósito:	Que los alumnos comprendan la importancia del medio ambiente y su papel en la presentación de la naturaleza. Generen hábitos y acciones que contribuyan a la sostenibilidad como el reciclaje, el cuidado del agua y del suelo.					
Problema del contexto:	Los alumnos y padres de familia no tiene conciencia del cuidado del medio ambiente					
Ejes Articuladores						
Inclusión	Pensamiento o critico	Interculturalidad crítica	Igualdad de genero	Vida saludable	Apropiación de las culturas a través de la lectura y la escritura	Artes y experiencias estéticas
X	X	X	X	X	X	X

Campos temáticos que sustentan el aprendizaje.

	Lenguajes 	Saberes y pensamiento Científico 	Ética, Naturaleza y Sociedad 	De lo humano y lo comunitario 
Metodología	Aprendizaje Basado en proyectos comunitarios (ABpC)	Aprendizaje Indagación con enfoque en STEAM	Aprendizaje Basado en Problema (ABP)	Aprendizaje Servicio (AS)
Contenido	1. Comunicación oral de necesidades, emociones, gustos, ideas y saberes, a través de los diversos lenguajes, desde una perspectiva comunitaria. 2. Expresión de emociones y experiencias, en igualdad de oportunidades, apoyándose de recursos gráficos personales y de los lenguajes artísticos.	1. Exploración de la diversidad natural que existe en la comunidad y en otros lugares. 2. Los seres vivos: elementos, procesos y fenómenos naturales que ofrecen oportunidades para entender y explicar hechos cotidianos, desde distintas perspectivas.	Interacción, cuidado, conservación y regeneración de la naturaleza, que favorece la construcción de una conciencia socioambiental	

PDA:	sobre diferentes temas y con varias personas interlocutoras.	1. Distingue algunas características del entorno natural: plantas, animales, cuerpos de agua, clima, entre otras.	• Manifiesta interés por cuidar a la naturaleza y encuentra formas creativas de resolver problemas socioambientales de su comunidad, como la contaminación, la deforestación, el cambio climático, el deshielo o la sobre explotación de los recursos naturales.	
	2. Explica y comparte sus producciones con las y los demás, dice o señala qué quiso representar y describe detalles para enfatizar ciertas emociones o experiencias.	2. Explica con sus palabras y en su lengua materna, la importancia del aire, el agua, el suelo y el Sol para todos los seres vivos.		

Momentos	Desarrollo de actividades	Recursos	Instrumento de evaluación
Momento 1. Presentemos Es el inicio que plantea la reflexión inicial. El objetivo es observarnos en lo individual y lo colectivo en torno al contenido que plantea el diálogo y los ejes articuladores que retoma el proyecto, en este momento se introduce el escenario a partir del cual se podrá reflexionar sobre una problemática.	PRESENTEMOS: ¿Cuestionar a los alumnos si saben lo que es un huracán?, ¿Por qué se ocasionan? ¿Cuáles son las consecuencias? - Presentar el siguiente video: https://www.youtube.com/watch?v=uFsumimqTLg ¿Cuestionar a los alumnos sobre si han escuchado hablar sobre la contaminación?	- Video - Computadora - bocina	- Participación activa - Atención al video

es la contaminación del suelo? ¿Qué acciones la provocan? ¿Cuáles son las categorías que existen?

- Escribir en el pizarrón las respuestas de los alumnos.
- A partir de sus comentarios abordaremos la contaminación del suelo.
-

RECOLECTEMOS:

- Después del recreo salir del salón, ir por los patios del jardín hasta llegar al bote donde está la basura que dejaron al término del recreo.
- Al término del recorrido cuestionar: ¿Cómo se sintieron al ver la escuela sucia? ¿Es correcto tirar la basura en el suelo y no en el contenedor? ¿Dónde más han visto que tiran la basura?
- Anotar las aportaciones en el pizarrón
- Presentar imágenes de la contaminación del suelo.
- así mismo un video:



<https://www.youtube.com/watch?v=SoHKW5EGiVo>

- Cuestionar sobre lo visto en las imágenes y video.

TAREA: con ayuda de papas investigar sobre los problemas ambiental del suelo en su comunidad

- Botes de basura
- Imágenes de basura
- Computadora
- Bocina
- Video

- Observacion
- Participación activa en cada una de las actividades
- Rubrica
- Lista de cotejo

- Investigaciones
-

Momento 2. Recolectemos

En este momento se exploran y recuperan de manera general los saberes sociales y escolares previos respecto a la temática detectada en el momento uno.

Momento 3. Formulemos el problema Después de la exploración de los momentos anteriores es importante que se determine con claridad el problema sobre el cual se trabajará, así como las inquietudes y curiosidades de los alumnos en torno al mismo.	• Cuestionar a los niños ¿Por qué ocurre este problema de la contaminación del suelo? y “¿Cómo afecta a nuestra comunidad? ¿Qué podemos hacer para mejorar las condiciones del medio ambiente? • Realizar sus anotaciones en el pizarrón.		activa • Respuesta de manera coherente a las preguntas realizadas
Momento 4. Organicemos la experiencia En este apartado se plantea una ruta de trabajo para el proceso de indagación contemplando los objetivos de aprendizaje, los acuerdos, los medios, los recursos, el tiempo, los responsables y otros actores que participen para argumentar una posible solución al problema planteado	ORGANICEMOS LA EXPERIENCIA: • Organizar los recursos, tiempos y espacios necesarios para realizar la actividad. • Establecer acuerdos sobre cómo trabajar y qué se espera de cada integrante con ayuda de la docente escribir en un papel bond • Asignar roles de guardianes de la escuela, donde cada niño vigilará que sus compañeros del preescolar tiren basura en el piso.	• Materiales que los alumnos eligan • Papel bond • Marcadores •	• Participar en la organización de las actividades. •
Momento 5. Vivamos la experiencia En este momento se guía a los alumnos a una indagación específica de corte documental o vivencial con la intención de aportar elementos que lo lleven a comprender el problema y, en su caso, intervenir para transformarlo; poniendo en juego dentro de la discusión grupal, conocimientos relevantes, saberes comunitarios; así como, las habilidades y actitudes necesarias para el aprendizaje (individual y grupal) y el análisis de problemas de forma metódica.	VIVAMOS LA EXPERIENCIA: • Realizar entrevistas con personas de la comunidad que expliquen como viven este problema de la basura. • Comentar lo la información recabada. • Discusión sobre posibles soluciones o estrategias de mejora de acuerdo a la información recabada.	• Guion de entrevista •	• Preguntas realizadas por los alumnos • Comentarios de los alumnos

Momento 6. Resultados y análisis Como parte del cierre, durante este momento se realiza un corte para visualizar los avances o bien el fin del proyecto, retomando el problema inicial, los hallazgos, el proceso de construcción de acuerdos, los aprendizajes obtenidos, así como la participación individual y colectiva de cada uno de los involucrados.	• Los estudiantes presentan los resultados de su investigación, incluyendo las propuestas de solución. • Reflexionan sobre su participación, colaboración y logros personales y grupales. • Invitar a los padres de familia y comentar sobre el impacto positivo a la comunidad y en su propia vida la implementación de acciones que permitan mejorar el cuidado del suelo.	investigaciones realizadas por los alumnos	• Rubrica • Coevaluación • Autoevaluación.
Evaluación:	Lista de Cotejo anexo 1 Rubrica: anexo 2 Coevaluación Heteroevaluación		
Ajustes razonables:			

Anexo 1. Lista de Cotejo

[illegible]

la clasificación de la basura	Lo hago a veces																		
	Necesito ayuda																		

Anexo 1. Rubrica

Indicador de logro	excelente	Satisfactorio	elemental	Inadecuado
Participación y Colaboración	Colabora activamente y contribuye a la discusión grupal.	Participa regularmente y colabora.	Participa, pero de forma limitada.	No colabora en las actividades grupales.
Creatividad en Propuestas	Propone soluciones creativas y viables.	Propone ideas y soluciones.	Propone ideas, pero poco aplicables.	No aporta soluciones relevantes.
Presentación y Reflexión Final	Expone con claridad y muestra reflexión profunda.	Expone bien y reflexiona sobre su aprendizaje.	Presenta sus ideas, pero sin reflexión.	No presenta ni reflexiona adecuadamente.