	GIMNASIO SABIO CALDAS (IED) Nuestra escuela: una opción para la vida PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Martha Cecilia Ruiz Sánchez	GRADO	Segundo
ASIGNATURA	Ciencias Naturales		
Correo electrónico de contacto	marthacecilia.ruiz@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	Abril 27 de 2020	Fecha de entrega	Abril 30 de 2020
Tiempo de ejecución de la actividad			
TEMA	Día de la tierra- Naturaleza		

Contextualización

Te invito a compartir en familia la lectura de la siguiente infografía sobre la TIERRA.



22 DE ABRIL
DÍA DE LA TIERRA
 50° ANIVERSARIO 2020

Nos encontramos en una situación difícil, el COVID-19 está cambiando nuestras vidas como nunca lo esperábamos. Sin embargo, no todo es negativo: la epidemia ha beneficiado inesperadamente al medio ambiente.

DESDE CASA TAMBIÉN DEBES AYUDAR...

- 1. Recicla y llena tu ecoladrillo**
 - Separa los materiales reciclables como cartón, aluminio y plástico en bolsa blanca, los recicladores continúan trabajando.
 - Con los plásticos PP (paquetes de papas, galletas, dulces) llena tu ecoladrillo. Será recolectado por el área apenas sea posible.
- 2. Siembra una semilla**
 Germina una semilla de algún alimento y cuidala. Cuando volvamos podemos hacer una siembra colectiva en la huerta escolar.
- 3. Cierra la llave y reutiliza el agua**
 Lávate las manos y cierra la llave. Usa el agua con responsabilidad
- 4. Consume responsablemente**
 Compra únicamente lo necesario, si te sobra o no lo utilizas puedes donarlo a quien lo necesite.
- 5. Cuida tu salud y la de los tuyos**

Un respiro para el planeta

FAUNA Y VIDA SALVAJE
 -Reducción del tráfico de animales silvestres.
 -Áreas despejadas que pueden explorar sin temor.

REDUCCIÓN DE EMISIONES DE CO₂- NO₂
 - Países como EEUU. y China responsables de la mayoría de emisiones globales, redujeron hasta en un 25% las suyas (es un alivio momentáneo pero no definitivo)
 - La disminución del tráfico vehicular y aéreo en Bogotá, redujo la cantidad de material particulado (PM) en el aire. Sin embargo, no mejora la calidad debido a incendios forestales en el norte y oriente del país.

RESPIRO PARA ECOSISTEMAS
 Humedales, playas y parques, descansan del movimiento urbano y el ruido. En algunas ciudades del país se han avistado animales silvestres como zarigüeyas, aves y hasta un oso hormiguero.

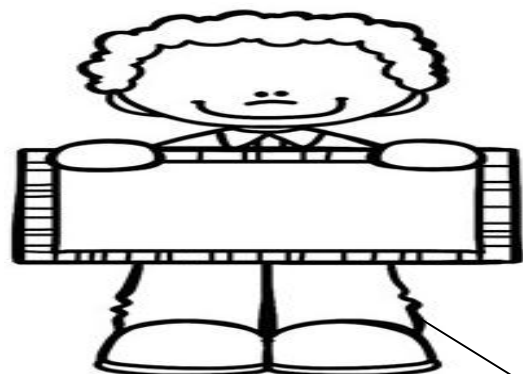
DISMINUCIÓN DE RUIDO
 Los niveles de ruido ambiental han disminuido entre un 65 y 75% en el día, mientras que en la noche la reducción ha alcanzado hasta un 95% en varios puntos de la ciudad.

FUENTES: La cuarentena por el coronavirus mejora la calidad del aire, pero no sustituye la acción climática. - Naciones Unidas, Cuarentena por la vida: un respiro para el Ambiente en Bogotá- Secretaría de Ambiente, Coronavirus: los inesperados beneficios de la epidemia de covid-19 para el medioambiente - BBC. La fauna silvestre ahora se toma las ciudades de Colombia en confinamiento. - Semana SOSTENIBLE

GIMNASIO SABIO CALDAS
 ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

Descripción de la actividad sugerida

1. Colorea, luego escribe en cada cartel una frase que te llamo la atención de la infografía sobre el día de la TIERRA.



2. Dibuja uno de los animales que se han visto con mayor facilidad en esta época. Recuerda hacerle el medio de vida.

3. Delinea con colores las diferentes formas, luego lee y completa según tus gustos escribe dos ejemplos en cada uno. Eje: Frutas que como * manzana * durazno

Día de la Tierra
22 de Abril

Frutas que como:

Verduras que como:

Plantas en mi jardín:

Yo reciclo:

¿Cuánto te gusta la Naturaleza? Pinta uno.

Nada Un poco Mucho

Criterios de Evaluación

Valorar el cuidado que se tiene a todos los seres del medio ambiente, por tanto practica lo que puedes ayudar desde casa teniendo en cuenta la infografía, dibujos y letra solo del estudiante. Para terminar realiza la siguiente actividad y disfruta en casa.

Realiza tú propio rompecabezas, es fácil. Colorea la tierra, los brazos, guantes, piernas, zapatos y el fondo. Después recorta por donde está demarcado y listo para jugar!

