



Incluyente y de Calidad!

PLAN DE MEJORAMIENTO SEGUNDO PERIODO 2020

COMPONENTE SOCIAL

CLEI 5

DBA

- Diferencia los diversos tipos de contaminación que se presentan en el mundo y sugiere acciones orientadas hacia la sostenibilidad ambiental y la conciencia ecológica en la ciudadanía
- Analiza conflictos que se presentan en el territorio colombiano originados por la degradación ambiental, el escaso desarrollo económico y la inestabilidad política.

SABER Y HACER

1. Elabora una INFOGRAFÍA (combinación de imágenes sintéticas, explicativas y fáciles de entender y textos con el fin de comunicar información de manera visual para facilitar su transmisión. Así mismo, se puede complementar la información, haciendo uso de graficas que puedan entenderse e interpretarse instantáneamente) en la que des cuenta de lo siguiente:

a) Elige un tipo de contaminación

b) Presenta la siguiente información del tipo de contaminación elegida:

- Definición (¿Qué es?)

- Como se origina (si son por acciones humanas y/o naturales) Explica

- Consecuencias que generan a nivel social y económico (explícalos por separado)

- Cómo se ve evidenciado en el país, y cuál es la zona en la que más se presenta. Explica y pon ejemplos

- Propuesta de mejora y/o cambio en torno al tipo de contaminación elegida (plantea acciones y/o estrategias que pueden ser implementadas a nivel local o nacional).

Nota: La infografía debe contar con la siguiente estructura: título, encabezado (frase alusiva de acuerdo con la información que se presente), texto (información), cuerpo (aquí van las imágenes y gráficos), fuentes consultadas (solo si se utilizaron). ¡Se creativo! Procura que sea llamativo y sintético.

2.

¿DE LA MINERÍA ABSTENTE?

MOISÉS WASSERMAN

09 DE JUNIO 2017, EL TIEMPO

Hace apenas tres años, una de las locomotoras de la economía colombiana era la minería. Hoy parece ser el diablo. Nos cuentan que la producción petrolera se desplomó, y estamos ya lejísimos de la meta del millón de barriles diarios. Las reservas probadas retrocedieron a niveles inferiores a los que teníamos hace nueve años. La inversión extranjera directa cayó de 3.000 millones de dólares en el 2009 a algo más de quinientos en el 2015.

Otras explotaciones mineras están igualmente amenazadas y desprestigiadas. Consultas populares en 11 departamentos del país van a afectar gravemente la actividad. Yo francamente sospecharía de votaciones que se deciden con mayoría del 97,9 por ciento. Presentarle a la gente una disyuntiva entre vida o petróleo es falso y tendencioso. El rechazo a la minería se generalizó. Los políticos lo usan como plataforma para ganar votos. Quienes debían liderar la opinión se han vuelto esclavos acrílicos de ella. También en el área académica, infortunadamente, se convirtió en un pecado grave defender la actividad minera. Los geólogos ya se avergüenzan de reconocer su profesión, y solo son llamados como conferencistas aquellos que declaran su adhesión a la posición políticamente correcta.

Algunos demagogos hablan de energía eléctrica con contaminación cero. O son falsos o no han aprendido a sumar. Eso no existe. Pero se necesita. Colombia es un país de 50 millones de personas, el mundo ya tiene 7.500 millones. Sin energía, colapsaría en una gran tragedia. Algunos demagogos hablan de energía eléctrica con contaminación cero. O son falsos o no han aprendido a sumar. Eso no existe. La más limpia sería la energía nuclear, pero quien se opone a explotar petróleo en su territorio se opondrá más aún a albergar una planta nuclear. La hidroeléctrica es muy conveniente, pero ya nadie quiere aceptar una represa. Hablan en forma abstracta de energía solar o eólica, pero no se dan pasos para concretarla (al menos en el país), y se omiten hechos como que los paneles solares requerirán la minería de materiales sofisticados y la disposición de residuos complicados, o que los molinos de viento son caros y generan problemas en el flujo de aves migratorias, produciendo aislamiento de ecosistemas.

Algo similar ocurre con otras minerías. Sin embargo, todos vivimos en casas construidas con ladrillos de arcilla, con cemento, con refuerzos de hierro, ventanas de vidrio y marcos de aluminio. Cocinamos con gas o con electricidad (porque si lo hiciéramos con leña, ya habríamos quemado la Amazonia). Incluso, los más ecólogos de entre nosotros usan carros y aviones. Pareciera que la minería se reconoce necesaria, pero con tal de que se haga en otro lado. No es la actitud heroica que nos quieren vender.

Una realidad de a puño es que la intervención humana no se puede hacer a costo cero. Otra es que hoy en día, el daño no se puede evitar absteniéndose de actuar, a menos que estemos de acuerdo con una reducción poblacional dolorosa. Muchos de los ataques a la minería usan el argumento de que enriquece a unos pocos. Habría que considerar también que cuando un bien se vuelve escaso, se encarece, y los primeros en dejarlo de adquirir serán los más pobres. Sin duda, hay problemas. Unos son inherentes a la naturaleza misma de la actividad, pero muchos provienen de mala regulación y control. Entonces, es eso lo que hay que arreglar. Si una actividad lucrativa se prohíbe, se vuelve ilegal, con mayor dificultad para su control, con costos ambientales superiores y sin obligación de restauración.

Aunque suene paradójico, la solución de los problemas tecnológicos se encuentra solo en más y mejor tecnología. Yo esperarí de la comunidad científica propuestas de solución. Con explotaciones legales es posible moderar el impacto. Abstenerse, a estas alturas del juego, no es una opción viable.

Según el texto responde las siguientes preguntas:

- a. Explique de la forma más sencilla posible cuál es la posición del autor en cuanto a la Minería en Colombia.
- b. Cuáles son las consecuencias ambientales que trae la explotación minera. (3 consecuencias)
- c. ¿Es posible para los seres humanos sobrevivir sin explotar los recursos naturales? Justifique su respuesta.

3. Identifica 3 problemas ambientales que viva el mundo actualmente y completa el siguiente cuadro en hojas de block, o donde estés realizando el plan de mejoramiento:

Problema ambiental en el mundo	¿Cómo se origina	¿Qué consecuencias tiene?	¿Cómo debería intervenir los diferentes gobiernos y organizaciones ambientales?	¿Qué estrategias planteas para su solución? (pon ejemplos)
1.				
2.				
3.				

4.

GLOBALIZACIÓN

POR: ANDRÉS ESPINOSA FENWARTH JULIO 12 DE 2016 (TEXTO ADAPTADO)

De acuerdo con el Banco de la República, la globalización se asocia con la integración de países, regiones, economías y mercados.

En opinión del académico argentino Juan G. Tokatlian, la globalización es un proceso histórico caracterizado por el creciente poder del mercado y del capital financiero respecto del Estado y el trabajo.

A partir de 1995, la globalización se transformó en un fenómeno planetario de integración comercial sin precedentes conocidos. En los primeros años, los gobiernos ajustaron sus políticas a los loables objetivos de esta respetada institución multilateral, que, desde entonces, también rige los procesos de negociación y solución de disputas comerciales a nivel global. Sin embargo, desde comienzos del presente siglo, los procesos de integración al amparo de reglas multilaterales han perdido espacio para darle mayor peso a los enfoques bilaterales en los cuales los mercados pretenden maniar, o incluso, suplantar a los Estados.

Dani Rodrik, economista y profesor de la Universidad de Harvard, sostiene que las naciones enfrentan un dilema por triplicado, que él denomina „trilema“: la profundización de la integración de los mercados no permite, simultáneamente, integrar globalmente a los países, ser soberano y democrático. Las naciones que se ven abocadas a este „trilema“, por lo general, escogen dos de las tres y optan, equivocadamente, por descartar la soberanía. Se puede inferir, entonces, que actualmente la globalización de los mercados se apoya en procesos democráticos a costa de menor soberanía.

Para comprobar lo anterior, basta examinar, por un lado, el proceso de creación y consolidación de la Unión Europea, en el cual la globalización de los mercados exige un traslado unidireccional de soberanía de los Estados Miembros a las poderosas instituciones comunitarias. El antídoto ha sido peor que la enfermedad. „Brexit“ traba la globalización de los mercados al dislocar las cadenas de suministro de bienes y servicios.

Por el otro, en Colombia, las exigencias en materia de licores, especialmente de origen europeo y de la Oede, se traducen en la muerte anunciada del monopolio constitucional de licores y en el consecuente –y errado– sacrificio de la soberanía nacional.

ECONÓMICA	CARACTERÍSTICAS	SOCIO - POLITICA
Es la etapa de culminación del proceso histórico de expansión del capitalismo,	Leyes internacionales de libre COMERCIO Suprimen barreras	Ante la política global actual, el Estado ha dejado de ser el actor principal. La

<p>con dos objetivos: la libre movilidad del capital y la creación de un solo mercado mundial.</p> <p>Se aprovechan las capacidades de cada país para producir y se obtienen bienes que posee otra nación. Productividad y Competitividad Se exporta lo que se produce en mayor cantidad y se importan los bienes que no se producen y se consiguen a bajo precio en otro país</p>	<p>arancelarias. Libre circulación capital Gran incidencia mundial entre las naciones Amplia utilización de la Tecnología, Informática, Comunicación. Capital financiero Dinero, créditos internacionales, Inversión Extranjera. Capital productivo. Capital invertido en Infraestructura, bienes raíces, terrenos, materia prima, capital comercial Bienes y servicios que se compran y se venden en el mercado mundial</p>	<p>diferencia entre política interna y externa de los países está desapareciendo cada vez más. Ante esta realidad, las políticas internas de las naciones tienen que ir adecuándose a la política internacional La soberanía del Estado es deteriorada por los “flujos” económicos, políticos, culturales, jurídicos, ambientales y sociales que la desbordan, y por la condición del Estado como condensador de fuerzas globales y locales irregulares en el contexto de la reterritorialización y la desterritorialización de su acción. Estado debe de entrar en coordinación con los demás actores, tales como: empresas y organismos internacionales, para lograr el Desarrollo o para lograr ser el promotor principal de éste.</p>
--	--	---

- a. Defina en sus propias palabras y de forma simple ¿Qué es la globalización?
- b. ¿Por qué la globalización es parte fundamental de las sociedades actuales?
- c. ¿Cuáles son los aspectos positivos y negativos de tener una sociedad globalizada?