

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ</b>		
	<b>Proceso: CURRICULAR</b>	<b>Código</b>	
<b>PLAN DE APOYO Y MEJORAMIENTO</b>		<b>Versión 01</b>	<b>Páginas 3</b>
FECHA: 2019	AÑO	PERIODO: 3	<b>GRADO:11</b>
Área: CIENCIAS SOCIALES		Profesor: GUSTAVO ZULUAGA A.	
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:			
LOGROS /COMPETENCIAS: (de acuerdo al enfoque que se siga en la I.E) REALIZA ACTIVIDADES TENDIENTES AL FORTALECIMIENTO DE PROCESOS PEDAGÓGICOS FORMATIVOS			
<p><b>CALENTAMIENTO GLOBAL Y CAMBIO CLIMÁTICO EN LA TIERRA</b></p> <p>El aumento de la temperatura del aire a escala global es un fenómeno que, desde mediados del siglo XX, ha cobrando importancia en la cotidianidad humana, y especialmente ha jugado un papel importante en la variación de muchos fenómenos naturales como la lluvia, el aumento en el nivel del mar, el deshielo de los glaciares, inundaciones y las sequías entre otros. Los cambios en las condiciones atmosféricas de La Tierra han incidido directamente sobre los ecosistemas, los agroecosistemas (zonas de producción agrícola, pecuaria y agroindustrial), las ciudades y la salud humana.</p> <p>En varios estudios se han precisado tres conceptos interrelacionados respecto a la dinámica de cambios ambientales globales, pero que son independientes respecto a los fenómenos resultantes en cada uno de ellos. El cambio climático, la variabilidad climática y el calentamiento global son dichos conceptos. El cambio climático hace referencia a la variación del clima durante períodos consecutivos de varias décadas, es decir, períodos de tiempo relativamente largos que pueden generar el establecimiento de nuevas condiciones climáticas. La variabilidad climática es la fluctuación del clima durante períodos de tiempo relativamente más cortos, es decir, las diferencias en los valores de los fenómenos climáticos respecto a la duración promedio de éstos en períodos mensuales, estacionales o interanuales. Finalmente, el calentamiento global es el aumento de la temperatura ocasionado por la acumulación de gases invernadero en la atmósfera (dióxido de carbono, metano, óxido nítrico y clorofluorocarbonos) producidos en diferentes actividades humanas. Estos elementos impiden que la radiación infrarroja emitida por La Tierra escape al espacio, lo que ocasiona un aumento en la concentración de calor en la atmósfera. Según la lectura responda las siguientes preguntas:</p> <p>¿Cuál es la diferencia entre calentamiento global y el cambio climático?  ¿Qué es lo que sucede con el calentamiento global?  ¿Qué es la variabilidad climática?  ¿Qué consecuencia trae para la tierra el aumento de la temperatura?</p>			

- **Consulte y responda las siguientes preguntas:**

¿Cuáles son las causas que provocan el calentamiento global?

¿Qué se debe hacer para frenar el calentamiento global?

- Argumente a favor y en contra sobre la explotación de petróleo a través del Fracking en Colombia.
- Análisis de las imágenes :  
Escribe un texto de una página teniendo en cuenta las imágenes



- Establezca un paralelo entre la energía solar/eólica y las hidroeléctricas. ¿Con cuales estás de acuerdo?

Teniendo en cuenta los principios de la evaluación basada en competencias de ciencias sociales: Interpretación, Argumentación, proposición y lectura crítica .La oralidad y el manejo riguroso de los conceptos es parte fundamental del resultado.

**RECURSOS:**

Textos guías Y Los que proporcionen las TICS

**OBSERVACIONES:**

Recuerde que las actividades deben ser entregadas oportunamente, de acuerdo a los requerimientos del docente y deben sustentarse.

- El Plan debe entregarse en hojas de block (puede ser presentado en computador o a mano) respetando las normas del ICONTEC, el informe se guarda como evidencia.

- Se debe realizar una exposición oral (sustentando el trabajo).

- El plan de apoyo y mejoramiento también le permite al estudiante que lo desee superar logros que que serán evaluados con una valoración inferior a la esperada por este. Entregar en las fechas establecidas.

**RECUERDA PRESENTAR LAS ACTIVIDADES CON :**

Estética, creación forma, contenido y respeto por los derechos de autor (citar la fuente de donde se sacó la información).

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO	FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O EVALUACIÓN
NOMBRE DEL PROFESOR	FIRMA DEL PROFESOR
FIRMA DEL ESTUDIANTE	FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA

