

Consignas Semana 2

1. Buscar fuentes confiables de información y analizar, a nivel global del planeta, **como ha variado la temperatura a lo largo de la historia**, y formular conclusiones al respecto. Se requiere incluir **las fuentes de información, la variación numérica registrada y que conclusiones se obtienen al respecto**

A lo largo de la historia los cambios que la humanidad realiza sobre el medio ambiente, como la deforestación y la minería (cualquier tipo de explotación de recursos naturales), influyo directamente al estado crítico de la naturaleza hoy en día. Desde la distribución de las precipitaciones, las sequías y los periodos de inundación hasta la modificación de cursos fluviales completos, todos son una consecuencia de nuestras acciones. A principios del siglo XIX, nos empezamos a cuestionar acerca de los cambios naturales, por ejemplo: la época de los glaciares. Gracias a esto, surgió lo que se conoce como “paleoclima” (estudio multidisciplinario Sobre el clima) y se identificó el efecto invernadero natural. Para finales del siglo, varios científicos argumentaron como las emisiones humanas del efecto invernadero cambiarían el clima, muchas otras teorías se lo adjudicaban al vulcanismo y a la variación solar. Desde el comienzo de la era industrial (1880) la temperatura global aumento 1.1 grados C por los gases de efecto invernadero emitidos por la industria.

FUENTES:

<https://cambioglobal.uc.cl/comunicacion-y-recursos/recursos/glosario/paleoclima>

https://es.wikipedia.org/wiki/Historia_de_la_ciencia_del_cambio_clim%C3%A1tico

https://www.googleadservices.com/pagead/aclk?sa=L&ai=DChcSEwigg4uOvYz4AhVtT0gAHWE9DpAYABACGqJZQ&ohost=www.google.com.ar&cid=CAASJuRoEitSzljotb-MKGfJGopoPBfSkMabUGJ15NqEJEcK_Aoe4ZXG&sig=AOD64_3JyMUom0BZdcH0GuTIZB6QSbQmpA&q&adurl&ved=2ahUKEwiY04SOvYz4AhUdHbkGHTRCAEsQ0Qx6BAgEEAE

<https://www.fundacionaquae.org/wiki/calentamiento-global-primaveras-tempranas-veranos-calidos/>

<https://www.lavanguardia.com/vida/junior-report/20210325/6605302/aumento-temperatura-planeta-tres-graficos.html>

2. De la misma manera que en el punto 1, busquemos fuente de información sobre **datos estadísticos para el país, ciudad, o lugar donde se encuentre nuestra escuela**. Analicemos la variación de las siguientes variables:
 - Temperatura promedio anual.
 - Temperatura máxima anual y mínima anual.
 - Otros datos que puedan ser recabados en función de las variables señaladas más arriba.

También en este caso les solicitamos puedan señalar la fuente de información, y presentar los valores que han encontrado de la manera que mejor consideren y que puedan ser interpretados con mayor claridad

Colegio Río De La Plata Sur

MES	TEMPERATURAS PROMEDIO	TEMPERATURAS MAXIMAS	TEMPERATURAS MINIMAS	PRECIPITACIONES (CANTIDAD DE DIAS)
ENERO	23,5°C	29°C	18°C	9
FEBRERO	22,5°C	28°C	17°C	8
MARZO	20,5°C	26°C	15°C	9
ABRIL	17°C	22°C	12°C	7
MAYO	13,5°C	18°C	9°C	7
JUNIO	10,5°C	15°C	6°C	5
JULIO	10°C	15°C	5°C	8
AGOSTO	12°C	17°C	7°C	7
SEPTIEMBRE	13°C	18°C	8°C	7
OCTUBRE	16°C	21°C	11°C	9
NOVIEMBRE	19°C	24°C	14°C	8
DICIEMBRE	22°C	28°C	16°C	7
PROM ANUAL T°: 16,6 °C				

FUENTE: <https://www.ncei.noaa.gov/>