

SEMANA 2

ESCUELA CERVANTES APOSTÓLICA.

CIUDAD DEL FUTURO SCIENCE BITS

GRUPO 9 A

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.**

En la era de hielo el clima promedio era 7c y 140 de ppm. En 1750 el clima promedio era 13.6c con 300 ppm. En 1950 el clima era de 13.8c con 400 ppm. De acuerdo con los datos podemos concluir que el impacto en el ambiente del ser humano ha sido muy notorio y alarmante.

FUENTES:

Links for Increment in Temperature in the planet:

<https://scied.ucar.edu/video/model-simulation-past-present-and-future-climate-change>

Quantity of PPM of CO2.

Simulator

Temperature according to the different times.

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

Clima. San Luis Potosí

La temperatura media anual del estado es de 21°C, la temperatura mínima promedio es de 8.4°C que se presenta en el mes de enero y la máxima promedio es alrededor de 32°C se presenta en el mes de mayo. Las lluvias se presentan durante el verano en los meses de junio a septiembre, la precipitación media del estado es alrededor de 950 mm anuales.

Mes	Temperatura en °C	Precipitación en mm
Enero	18.5	26.5
Febrero	20.4	27.5
Marzo	23.7	29.0
Abril	27.6	47.6
Mayo	29.1	94.8
Junio	29.6	226.9
Julio	28.8	196.4
Agosto	28.7	195.6
Septiembre	27.6	273.0
Octubre	25.2	145.2
Noviembre	22.2	50.6
Diciembre	19.4	27.8
Anual	25.1	1 340.9

<https://www.cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/slp/territo...>

Podemos concluir que la temperatura ha cambiado gracias a la presencia del hombre, en este campo, esto va a afectar a un corto plazo, si no logramos hacer un cambio, puesto que estamos aún resintiendo los cambios ocasionados en la segunda revolución industrial. Así que abra que cambiarlo para que esto no sea peligroso para otras especies, como nuestra propia existencia

PUNTO 3.

Encuestas a personas mayores de la comunidad.

Este proyecto es también una excelente oportunidad para involucrar a nuestra comunidad en generar conciencia sobre el cambio climático. Para ello, les solicitamos tengan a bien contactar a personas mayores de su comunidad y pedirles que completen la siguiente encuesta en la que les hacemos preguntas respecto a su experiencia y percepción del cambio climático y las variables clave en tal sentido.

Este es el link para completar la encuesta, que les pedimos compartan con la persona de su comunidad, indicándoles que seleccionen su colegio en la pregunta 1:

<https://es.surveymonkey.com/r/cfsciencebits>

Johana Zarate Motezuma 12:18 p. m.

12:09

← Tema: Su experiencia, antes...

Los inviernos eran más fríos.

Los veranos eran más calurosos.

Llovía más.

Llovía menos.

El aire era más puro.

Había más playas.

El sol era mucho menos dañino.

Había más espacios verdes.

El agua estaba menos contaminada.

El cielo era más azul.

Otro (especifique)

Teacher Rosio

12:11

← Tema: Su experiencia, antes...

Los inviernos eran más fríos.

Los veranos eran más calurosos.

Llovía más.

Llovía menos.

El aire era más puro.

Había más playas.

El sol era mucho menos dañino.

Había más espacios verdes.

El agua estaba menos contaminada.

El cielo era más azul.

Otro (especifique)

Director mariano y Karlita

12:14

• Tema

Los inviernos eran más fríos.

Los veranos eran más calurosos.

Llovía más.

Llovía menos.

El aire era más puro.

Había más playas.

El sol era mucho menos dañino.

Había más espacios verdes.

El agua estaba menos contaminada.

El cielo era más azul.

Otro (especifique)

Profesor Iván

Los veranos eran más calurosos.

Llovía más.

Llovía menos.

El aire era más puro.

Había más playas.

El sol era mucho menos dañino.

Había más espacios verdes.

El agua estaba menos contaminada.

El cielo era más azul.

Otro (especifique)

Hugo

Actualmente la contaminación en el mundo está afectando drásticamente a todo en general, una de las secciones afectadas es el clima.

Podemos concluir en que todos los que contestaron la encuesta concuerdan en que todo era mejor antes, llovía más, el sol era mucho menos dañino, había más áreas verdes, al igual que el cielo era más azul, y que el aire y agua eran más puras y mucho menos contaminadas.