

Energías Alternativas - Practica

El debate sobre el cambio climático y su origen humana

Grupos de 2 o 3 (penalidad de -2 puntos por grupos de 1, o >3).

1/ Encontrar en la web 5 argumentos diferentes, usados por los que niegan el origen humano del cambio climático, o bien el mismo cambio.

2/ Contestar los 5 argumentos de forma razonada y documentada.

3/ Mandarme un informe por e-mail antes de 1 mes, estructurando sus 5 partes (1/argumento) según el modelo siguiente:

Ejemplo:

Argumento:

“Como saben algo del clima dentro de 50 años si no saben decir si lloverá la semana que viene!”

Respuesta:

Es imposible saber si hará sol el 15 de agosto, pero podemos decir con casi certeza que Agosto será más caloroso que Enero. ¿Por qué?

En el primer caso, hablamos del *tiempo*. En el segundo, hablamos del *clima*. El clima tiene que ver con las medias: temperatura media, precipitaciones medias, viento medio, etc. Estas medias resultan de la orientación de una zona respecto al sol, de la proximidad del mar, de la geografía, etc. El *clima* se puede predecir escribiendo las ecuaciones del balance energético entre los varios puntos de la superficie del planeta. El *tiempo* tiene que ver con las variaciones alrededor del *clima*.

Si el tiempo fuera la trayectoria de una bola en el fondo de un bol, el clima sería el bol mismo.

Podemos decir que la bola se quedara dentro del bol, pero resulta muy difícil decir donde exactamente estará en un momento dado.

**Penalización por retraso en entregar la primera versión del informe:
Medio-punto en la nota final por semana de retraso**