



ClimateScience
LEARN • SOLVE • ACT

CIENCIA CLIMÁTICA Y
GESTIÓN DE RIESGOS

Universidad de
Ciencias Aplicadas y
Ambientales U.D.C.A

Sofia Garcia
Desarrolladora de eventos



THERE IS NO
PLANET B



Quiénes somos

ClimateScience es una organización educativa con un **enfoque en soluciones climáticas.**

A través de nuestro dedicado equipo de coordinación y más de 400 voluntarios, desarrollamos eventos y recursos educativos confiables, accesibles y entretenidos.



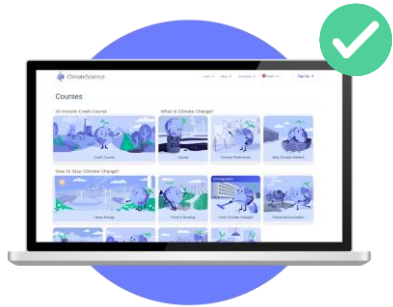
	 Artículos científicos	 Noticias y blogs	 Climate Science
Confiable?	✓	✗	✓
Accesible?	✗	✓	✓
Entretenido?	✗	✓	✓



Visión	Crear un mundo preparada para luchar contra el cambio climático
Misión	Proporcionar a todas las personas del mundo una educación sobre el clima accesible y en la que puedan confiar
Valores	Bondad Ayudar a los demás a ser mejores Pensamiento Crítico Crear un cambio real al preguntar por qué Optimismo Saber que podemos cambiar el mundo
Slogan	Aprender a actuar



Accesible



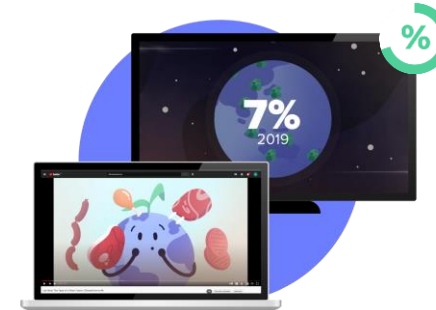
Cursos



Olimpiadas



Edu-Instagram



Videos



Children's Books



Quiz App



Para empresas



Para escuelas

... and more



Habilitado y siempre en expansión



Habilitado pero sin traducir



En desarrollo

Entretenido

Contenido científico explicado a través de nuestro personaje

Tierri

Aprendizaje activo: Leer y observar con el apoyo de

Cuestionarios

Social: conectando a la juventud a través de nuestra

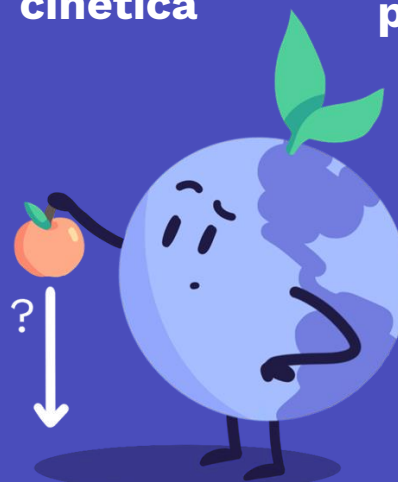
Comunidad global



Energía
cinética

Energía
potencial

Energía
térmica



Energía
gravitacional



Energía
eléctrica



¿Qué es el cambio climático?



¿Cómo frenar el cambio climático?



13 (12) cursos gratuitos

Niveles básico y avanzado

- Cursos autónomos y virtuales
- 2 - 4 Hrs por curso
- Certificado 100% gratuito

¡Haz parte del equipo jurado!

Buscamos un **grupo increíble** de personas que actúen como **jueces.**



Si tienes experiencia profesional (+2 años) en alguno de los siguientes rubros, ¡contáctanos!

- Energías limpias
- Agricultura sustentable
- Desarrollo global y salud
- Economía sustentable
- Transporte sustentable
- Recursos hídricos
- Biodiversidad

¡Quiero ser juez!

Pero, ¿cuáles son
los requisitos?



- Para 2024
 - Dominio de **inglés**
 - Disponibilidad de tiempo de **Marzo a Septiembre**
 - **Leer, puntuar y hacer comentarios** de los ensayos elaborados por los participantes que dan solución a ciertas problemáticas establecidas, de acuerdo a la rúbrica de evaluación.
- Si estás interesado, escribe un correo a **julian@climatescience.org** y nos pondremos en contacto contigo.

Las Comunidades de ClimateScience



Los equipos de divulgación de cada comunidad de ClimateScience impulsan la acción climática mediante la difusión de educación climática orientada a la solución.

Cada comunidad trabaja junto con escuelas, organizaciones locales para organizar debates, eventos de aprendizaje de varias generaciones, tutoría internacional y más.



Respaldo científico

Idea

El equipo de científicos decide qué temas se deberían cubrir.

Validación de expertos

Recogemos e implementamos las observaciones que nos llegan de expertos externos.

Comunidad

Recogemos e implementamos las observaciones que nos llegan de nuestra comunidad de estudiantes, profesores y profesionales.

Escribir y revisar

Científicos escriben el contenido. Muchos otros científicos hacen observaciones para asegurar **la calidad de la información.**

Conferencistas



Prof. Emily Shuckburgh
Climate Scientist, University of Cambridge



Prof. Nathalie Seddon
Professor of Biodiversity, University of Oxford



David Addison
Working with others towards a safe and just Sapiezoic



Nature-based
Solutions Initiative
University of Oxford



¿Quieres ser parte de nuestro equipo de revisores expertos?

Requisitos

- Dominio de inglés
- Disponibilidad de + 1 hora por semana
- Título de posgrado en una disciplina de Ciencias, Educación o Comunicación científica
- Gran interés y pasión por la educación climática.
- Habilidades de investigación excepcionales

¿Qué debo de hacer?

Revisión de nuestro contenido, para asegurar que sea lo más confiable posible y libre de prejuicios.



¡Aplica aquí!



¿Por qué es importante el cambio climático?

Código: 5534 7560

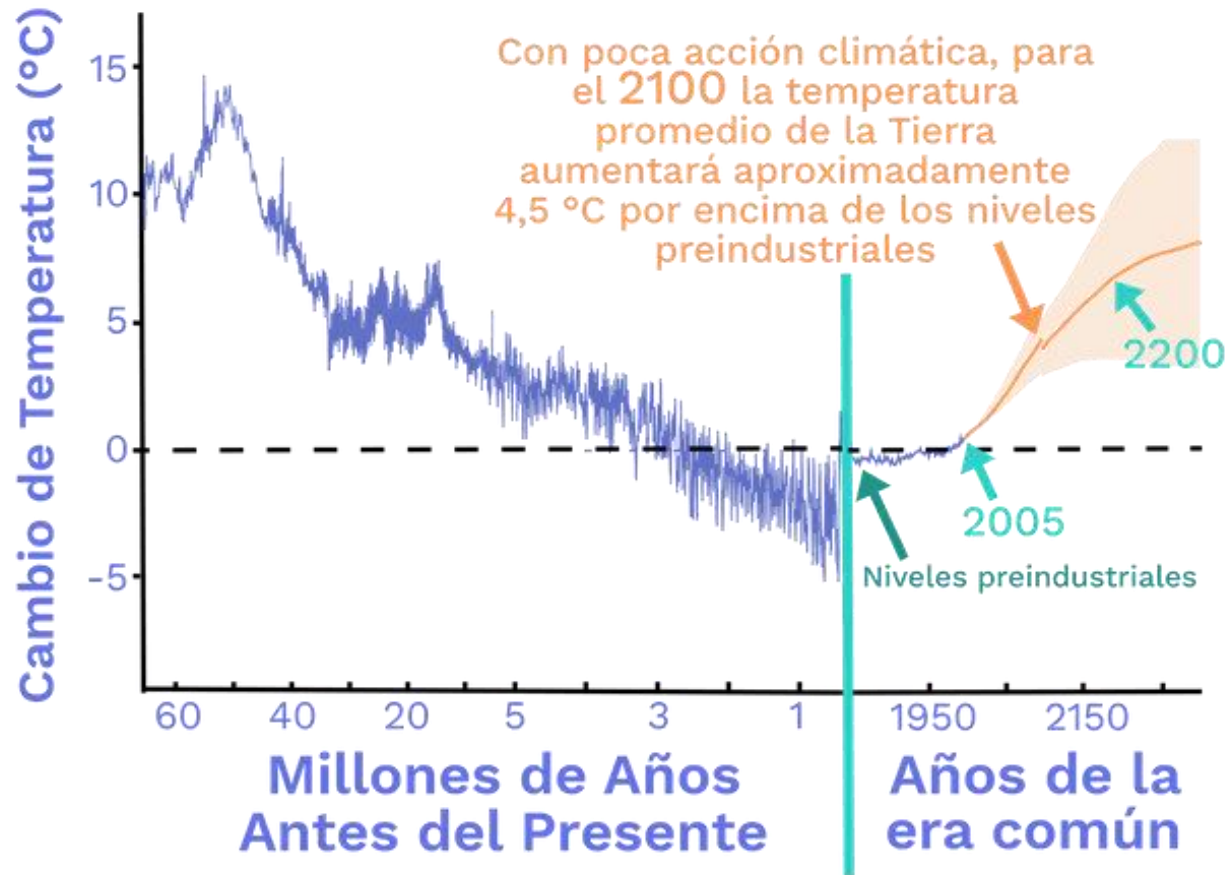


Mentimeter



ClimateScience

Historial de Temperaturas Globales



Fuente: K. D. Burke et al., "Pliocene and Eocene provide best analogs for near future climates", PNAS, 26 de diciembre de 2018



¿Qué sectores contribuyen al cambio climático?

Código: 5356 9815



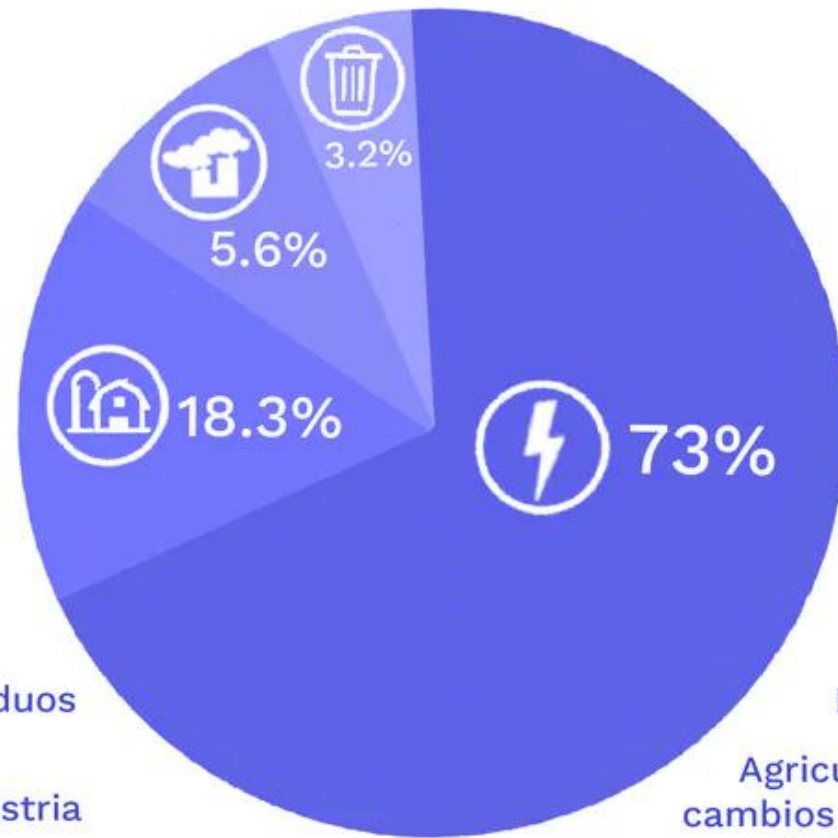
Mentimeter



ClimateScience

¿Qué sectores contribuyen al Cambio Climático?

Emisiones de gases de efecto invernadero por sector



 Residuos

 Industria

Energía 

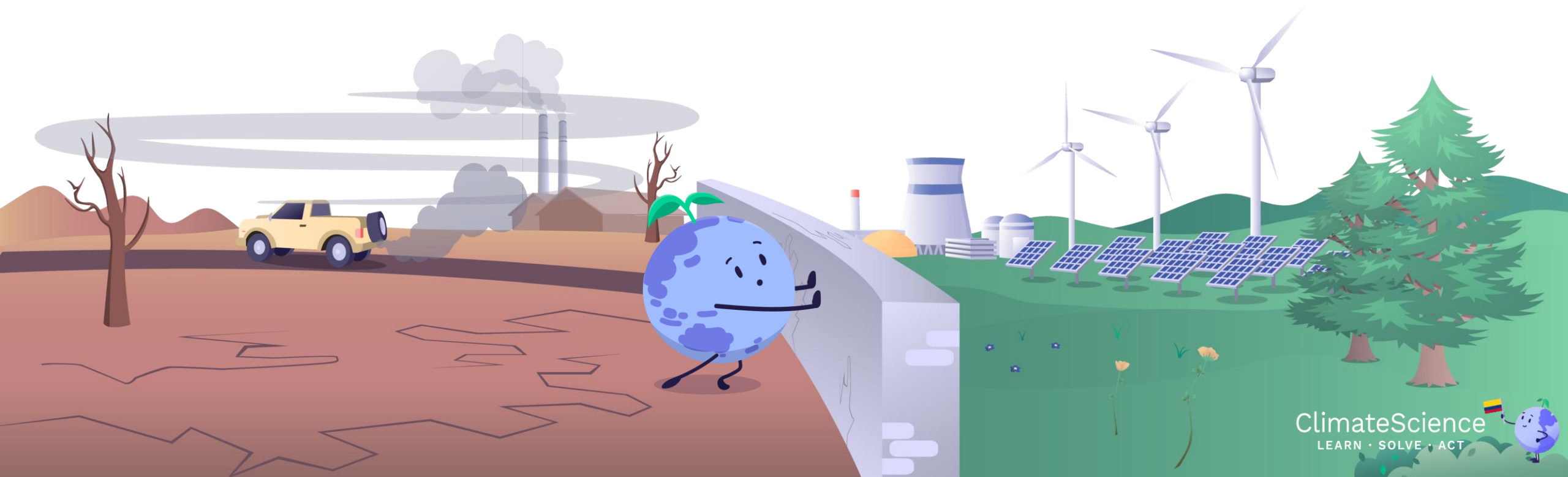
Agricultura y cambios de uso de la tierra 

Fuente: World Resource Institute- [World Greenhouse Gas Emissions: 2016].
Consultado el 05/08/20



Medidas de solución

No queremos ser alarmistas..... todavía estamos a tiempo!!!!



Medidas de solución



Compromisos contra el Cambio Climático

Código: 8140 1205



Mentimeter



ClimateScience

¡Danos tu opinión respecto a la presentación!



Google Forms





Climate Science



Contacto



<https://climatescience.org/es>



Julian@climatescience.org



[instagram.com/climate_science/](https://www.instagram.com/climate_science/)