

La Voz de la Biodiversidad

Jóvenes liderando el cambio

Este periódico es un recurso digital diseñado para educar y empoderar a las y los jóvenes, inspirándolos a tomar acción y ser líderes en la conservación de la biodiversidad.

En la encrucijada del siglo XXI, la humanidad enfrenta el desafío de proteger la biodiversidad de nuestro planeta. Esta publicación está dedicada a los jóvenes que lideran el cambio hacia un futuro sostenible. A

través de gráficos, datos interesantes y testimonios inspiradores de jóvenes activistas, exploraremos la importancia de la biodiversidad y la relevancia de la COP16 en Colombia.

Qué es la Biodiversidad?

La biodiversidad es la variedad de todas las formas de vida en la Tierra, incluyendo plantas, animales y microorganismos. **Cada especie tiene un papel único en su ecosistema.**



Niveles de la Biodiversidad



Genes: diversidad genética dentro de una especie.



Especies: diferentes tipos de plantas, animales y microorganismos.



Ecosistemas: comunidades de seres vivos y su entorno.

Dato Interesante:



Más del **70% de las especies del mundo** se encuentran en tan solo **12 países**, incluyendo Colombia, que es el segundo país más biodiverso del mundo.



Testimonio:

“Desde pequeño, he visto la riqueza natural de Colombia. Me inspiré a ser parte del cambio porque creo que la biodiversidad es nuestra mayor riqueza y debemos protegerla”.

Juan
Activista ambiental colombiano.
17 años.

La COP de Biodiversidad

La COP (Conferencia de las Partes) es una reunión global donde más de 190 países acuerdan acciones para proteger la biodiversidad. La COP16 se celebrará en Colombia entre el 21 de octubre y el 1 de noviembre de 2024.



Línea de tiempo de las COP

COP1 1994

Bahamas: Inicio de las reuniones.



210 COP10

Japón: Adopción del Protocolo de Nagoya.



COP15 2022

China/Canadá: Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal.



2024 COP16

Colombia: Primera COP después del nuevo marco.



Dato Interesante:

Las decisiones tomadas en la COP afectan políticas globales que protegen áreas naturales críticas y especies en peligro de extinción.



Testimonio:

“La COP16 es una oportunidad para que nuestros líderes escuchen nuestras voces y tomen medidas concretas para proteger nuestro planeta. Estoy emocionada de ver a Colombia liderar este esfuerzo”.

María

Activista ambiental de Brasil.
19 años.

La importancia de la Biodiversidad

Ecosistemas y servicios ecosistémicos:

- Purificación del aire y agua
- Control de plagas y enfermedades
- Polinización de cultivos
- Provisión de alimentos y medicinas



Servicios Ecosistémicos



Provisión:
Alimentos, agua, madera.



Regulación: Clima, enfermedades, agua.



Cultural:
Recreación, turismo, espiritualidad.

Dato Interesante:



Los polinizadores como las abejas **son responsables** de uno de cada tres bocados de comida que consumimos.



Testimonio:

“Comprender los servicios que nos proporciona la biodiversidad me hizo darme cuenta de que cada acción cuenta. Por eso, trabajo con mi comunidad para proteger nuestros bosques locales”.

Sofía

Activista ambiental de Argentina.
16 años.

Desafíos y oportunidades en la protección y defensa de la Biodiversidad

- Cambio climático
- Deforestación
- Contaminación
- Especies invasoras

Dato Interesante:

Los ecosistemas bien conservados pueden absorber hasta el **54%** de las emisiones de gases de efecto invernadero provocadas por los humanos.



Testimonio:

“Creo que la **educación es clave**. Si entendemos los problemas y sus soluciones, podemos tomar mejores decisiones para proteger la biodiversidad”.

Luis

Activista ambiental de México.
18 años.

Principales amenazas a la Biodiversidad



Cambio en el uso del suelo



Explotación directa de organismos



Cambio climático



Contaminación



Especies invasoras

Oportunidades:

- Concientización de Colombia como uno de los países más biodiversos del mundo.
- Jóvenes líderes y lideresas de la protección de la biodiversidad.
- Profundizar en la Educación Ambiental.

El papel de la COP16 en Colombia

Relevancia de la COP16:

La **COP16** representa una oportunidad para que Colombia muestre el territorio megadiverso que comprende, el compromiso con su protección y la intención decidida de sembrar paz con naturaleza. Además, la **COP16** ofrece un espacio para fortalecer la cooperación regional y global.



Metas del Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal

- Para 2030: Detener y revertir la pérdida de biodiversidad.
- 23 metas específicas: Restauración de ecosistemas, conservación de especies, uso sostenible de recursos, etc.



Dato Interesante:



La COP16 será la primera COP después de la adopción del Marco Global de Biodiversidad Kunming-Montreal, marcando un nuevo inicio en la lucha por la conservación.

Testimonio:

“Estoy orgullosa de que Colombia sea la sede de la COP16. Es nuestra oportunidad de mostrar al mundo nuestro compromiso con la naturaleza y liderar con el ejemplo”.

Ana
Activista ambiental Colombiana.
17 años.

Pasos para ser un activista ambiental

- **Educación:** aprende sobre los problemas ambientales.
- **Acción:** participa en proyectos locales.
- **Liderazgo:** inspira a otros con tu ejemplo.

Dato Interesante:

Pequeñas acciones individuales pueden tener un gran impacto cuando se suman a los esfuerzos globales.

Testimonio:

“Empecé reciclando en casa y ahora lidero un grupo de jóvenes en mi escuela para limpiar nuestro río local. Cada paso cuenta.”

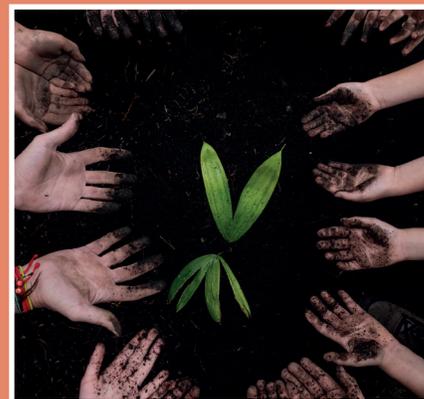
Miguel
Activista ambiental peruano. 15 años.



Cómo puedes involucrarte

Acciones Individuales:

- **Reducir, Reutilizar, Reciclar.**
- **Participar** en campañas de reforestación.
- **Apoyar** iniciativas locales de conservación.



La biodiversidad es vital para la vida en la Tierra y todos tenemos un papel que jugar en su protección. La **COP16** en Colombia es una oportunidad para hacer un cambio real. Únete al movimiento y sé parte del cambio.

Visión 2050: Un mundo donde la biodiversidad se valora, conserva y restaura para el bienestar de todos.

Jóvenes activistas de toda América Latina:

“Juntos, podemos proteger nuestra biodiversidad y asegurar un futuro sostenible para las generaciones venideras. ¡Actúa ahora y haz la diferencia!”

