

BOLETÍN INFORMATIVO

FUNDACIÓN GROTHENDIECK



Enero 26: Día Mundial de la Educación Ambiental

INFORME DEFORESTACIÓN Y VULNERABILIDAD CLIMÁTICA DE LA REGIÓN ORINOQUÍA

Autores: Rozo, Carmona y Vallejo

En el presente informe se estudian las apuestas y estrategias institucionales a nivel nacional y regional para enfrentar una de las problemáticas que más hace vulnerable al cambio climático a la región Orinoquía: la deforestación. Esto con el fin de conocer los avances, las posibilidades y los retos que enfrenta la región para mejorar su capacidad adaptativa. pág. 2

NOTICIAS Y OPORTUNIDADES

Diplomado en Paz Ambiental con Enfoque de Derechos Humanos y Cambio Climático. pag.5

Acuerdo de Escazú: una aproximación a las estrategias de su reconocimiento e implementación en América Latina y el Caribe. pag.8

Convocatoria FUNDACIÓN GROTHENDIECK. pag.9

INFORME DEFORESTACIÓN Y VULNERABILIDAD CLIMÁTICA DE LA REGIÓN ORINOQUÍA

El cambio climático es una realidad a la que Colombia debe prepararse de forma preventiva y adecuada. Esto se debe a que ya se están sintiendo los impactos del cambio climático a lo largo y ancho del territorio nacional (Rozo, 2020). Según el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM (s.f), la temperatura media está aumentando a una tasa de cambio de 0.13°C por década de acuerdo a los datos del período entre 1971 y 2000. Se sabe que el 44% de las emisiones de GEI en Colombia provienen de la fabricación y quema de combustibles fósiles y el 43% de actividades agropecuarias y cambios en los usos del suelo por la deforestación con fines de generación de potreros, lo cual da lugar a emisiones por parte del ganado y al uso de fertilizantes nitrogenados (CIAT et al., 2017).



Es clave entender cómo se prepara el país a nivel territorial frente al cambio climático, delimitando el objeto de estudio de este informe a la Región Orinoquia. Para empezar, en el Plan Regional Integral de Cambio Climático (CIAT et al., 2017) para la Orinoquia se establece que esta región entre 1990 y 2000 ha sufrido un cambio en su temperatura promedio entre $0,5^{\circ}\text{C}$ y $0,8^{\circ}\text{C}$. Adicionalmente, se estima que a mediados del siglo XXI las temperaturas aumentarán entre 3°C y 5°C , y las precipitaciones cambiarán en cantidad, estacionalidad e intensidad.

Rozo López, D, Carmona Bedoya, M, Vallejo Arévalo, H, Chala Rosado, D, Cárdenas Urrego, W, Hincapié Parra, D, Pachón Alfonso, P y Hernández Cervantes, M. (2021). Informe de deforestación y vulnerabilidad climática de la Región Orinoquía. Programa de Investigación de Política Exterior Colombiana (PIPEC).



Para leer el texto completo entra al siguiente link:
<https://repositorio.uniandes.edu.co/handle/1992/52721>

ENERO



DÍA MUNDIAL DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL

Enero 26

El 26 de enero se celebra el Día Mundial de la Educación Ambiental, que tiene su origen en 1975, año en que se celebró en Belgrado, el Seminario Internacional de Educación Ambiental. En dicho evento se establecieron los principios de la educación ambiental en el marco de los programas de las Naciones Unidas. Además, se publicó la Carta de Belgrado, en la cual se plasman los objetivos fundamentales de la educación ambiental a nivel mundial. La Educación Ambiental, además de generar una conciencia y soluciones pertinentes a los problemas ambientales actuales causados por actividades humanas y los efectos de la relación entre el hombre y el medio ambiente, es un mecanismo pedagógico que además infunde la interacción que existe dentro de los ecosistemas.



Los procesos y factores físicos, químicos así mismo biológicos, como estos reaccionan, se relacionan e intervienen entre sí dentro del medio ambiente, todo esto con el fin de entender nuestro entorno y formar una cultura conservacionista donde el hombre aplique en todos sus procesos productivos, técnicas limpias (dándole solución a los problemas ambientales), permitiendo de esta forma el desarrollo sostenible.



Para leer el texto completo entra al siguiente link:

<https://medambiental.uca.es/noticia/26-de-enero-dia-mundial-de-la-educacion-ambiental/>

DIPLOMADO EN PAZ AMBIENTAL CON ENFOQUE DE DERECHOS HUMANOS Y CAMBIO CLIMÁTICO

Para la Fundación Grothendieck es un verdadero honor poder ser parte del Diplomado en Paz Ambiental con Enfoque de Derechos Humanos y Cambio Climático. Los invitamos a ser una de las 15 personas seleccionadas para tomar el diplomado, el cual se realizará en la plataforma académica de Aula Tides Unesco, Zoom Uniandes y Presencialidad con sede Colombia. Este diplomado tiene como objetivo analizar los conceptos claves sobre la construcción de paz ambiental en tiempos de crisis climática y su implementación en los procesos de creación, cumplimiento y seguimiento de las Emergencias Climáticas a nivel global, haciendo un énfasis en los procesos llevados a cabo en Latinoamérica.

Inscripciones en

<https://forms.gle/2YpeLtMYRGL6b75LA>

PAZ AMBIENTAL

INSCRIPCIONES HASTA EL 31 DE ENERO DE 2022

COSTO DEL DIPLOMADO
40 USD O \$150.000 COL

DURACIÓN DIPLOMADO
DOS MESES

DIPLOMADO
PAZ AMBIENTAL CON ENFOQUE DE DERECHOS HUMANOS Y CAMBIO CLIMÁTICO

15 CUPOS

Diplomado dirigido a profesores, investigadores, líderes sociales y estudiantes universitarios interesados en asuntos de paz, cambio climático y derechos humanos.

EMBAJADORES

El 11 de enero nos reunimos con los Embajadores Climáticos de la Fundación para darle inicio a un nuevo equipo internacional centrado en la educación y la acción ambiental responsables.

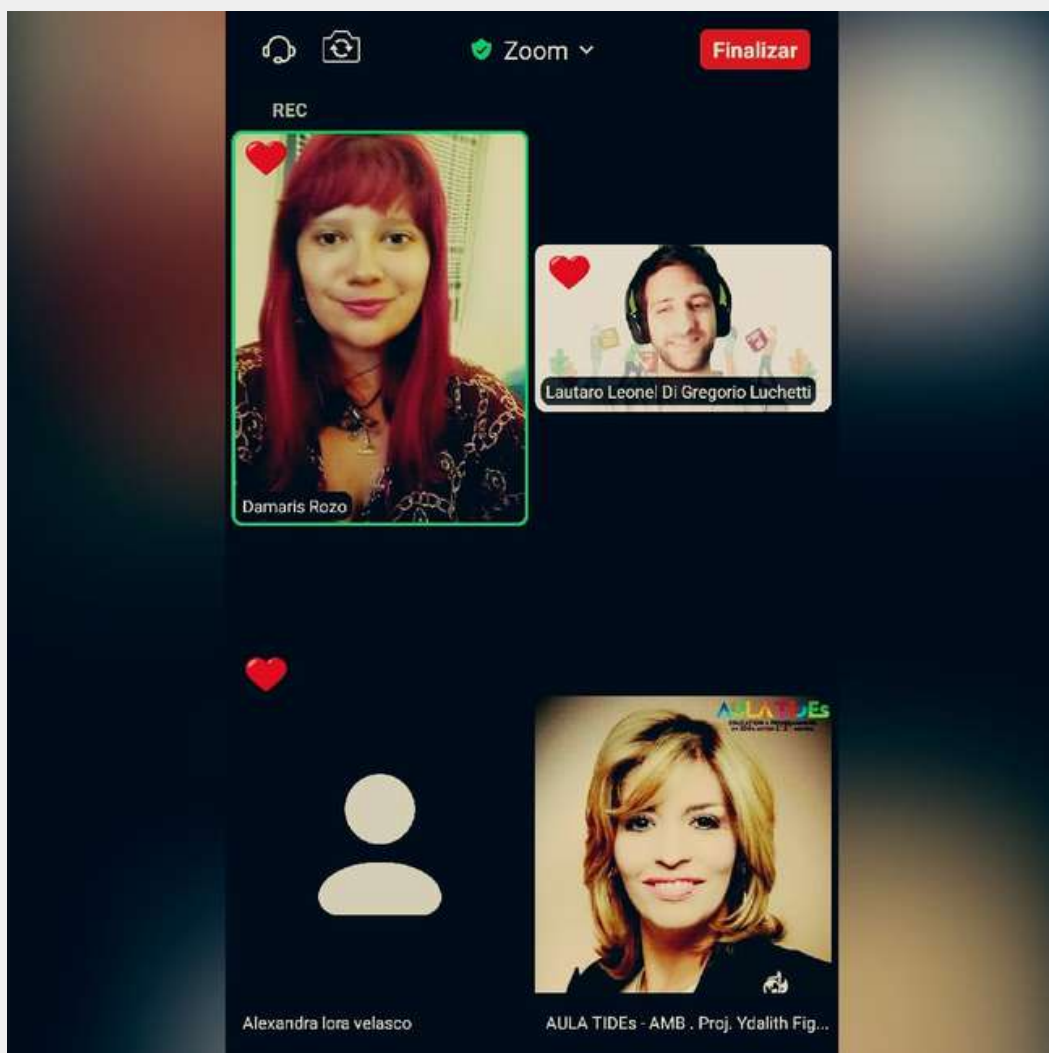
Nos alegra que México, Brasil, Perú, Nicaragua, Uruguay, Colombia, Chile, España, Bolivia, Ecuador y Argentina sean los países parte de este equipo ,el cual representará a la Fundación a nivel internacional y potenciará los procesos investigativos y formativos de esta gran familia. Nuestro Embajadores Climáticos hicieron parte de nuestros procesos formativos del 2021, por lo que están capacitados y con la mejor energía para dar todo de ellos este 2022 junto a la Fundación Grothendieck.



NUESTRO FUTURO

Nos preparamos para grandes proyectos entre la Fundación Grothendieck y AulaTides Unesco

Procesos formativos ambientales, conferencias, foros y encuentros internacionales son algunas de las iniciativas que lideraremos en alianza.



ACUERDO DE ESCAZÚ: UNA APROXIMACIÓN A LAS ESTRATEGIAS DE SU RECONOCIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Los invitamos a inscribirse al curso sobre Escazú liderado por la Fundación Cultural Llano Adentro.

Este curso abordará las experiencias de Colombia, Chile, Brasil, Bolivia, México, Argentina, Ecuador y Uruguay con expertos y líderes de cada país, en aras de entender los principales debates y conocer las estrategias, retos y limitantes para su cumplimiento.

Inscripciones en

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf2jlyE9moxtS-978NaRRRRBLagrSAkanbSyj6KHG9UvQ8nvQ/viewform?](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf2jlyE9moxtS-978NaRRRRBLagrSAkanbSyj6KHG9UvQ8nvQ/viewform?fbclid=IwARIFXqXTXexbcmVQF-Stri-dLoWYXfBS4tt-IXxl-kFyeqTnW8pBE3MhzU)

[fbclid=IwARIFXqXTXexbcmVQF-Stri-dLoWYXfBS4tt-IXxl-kFyeqTnW8pBE3MhzU](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf2jlyE9moxtS-978NaRRRRBLagrSAkanbSyj6KHG9UvQ8nvQ/viewform?fbclid=IwARIFXqXTXexbcmVQF-Stri-dLoWYXfBS4tt-IXxl-kFyeqTnW8pBE3MhzU)

www.revistallanoadentro.com



**LLANO
ADENTRO**

Acuerdo de Escazú: una aproximación a las estrategias de su reconocimiento e implementación en América Latina y el Caribe

Plazo de inscripción: 31 de enero

Inscríbete y recibe mayor información del curso, sus ponentes internacionales, la metodología y la plataforma de uso.

Curso sincrónico en el cual se interactúa con el/la docente o el/la líder.



Apoyan



CONVOCATORIA FUNDACIÓN GROTHENDIECK

Este semestre abrimos convocatoria a voluntarios para ser parte de nuestro equipo de trabajo. Beneficios:

1. Constancia de participación
2. Carta de recomendación
3. Posibilidad de participar en nuestros cursos, eventos, salidas y demás procesos liderados por la fundación
4. Aprendizaje junto a docentes, investigadores y líderes ambientales de Iberoamérica

Convocatoria abierta hasta el 22 de enero.

Inscripciones:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeV8DIUZhoemxegWxmeOhVK_Q9OTvJZoBYBc_6g01mFc93evA/viewform?fbclid=IwAR1z2aR0LMGjPqyavBPawo6IH3rnhnWPd_F4KgV9ataTq1it3uKIPESKmis



UNIDOS PROMOVEMOS EL LIDERAZGO, LA INVESTIGACIÓN Y
LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN AMÉRICA LATINA.

¿Quiénes somos?

Somos una Organización No Gubernamental (ONG) de carácter ambiental, sin ánimo de lucro, organizada con el fin de promover el liderazgo, la investigación y la educación ambiental en Colombia.



La Fundación Grothendieck tiene por objeto principal promover los procesos de adaptación, mitigación y protección del ambiente, desde una perspectiva territorial, de derechos y de uso responsable de tecnologías, que reconozca la diversidad cultural y social para la gestión participativa del ordenamiento, uso y manejo adecuado de los recursos naturales renovables y no renovables en tiempos de cambio climático; aportando de esta manera a la sustentabilidad ambiental.



**Colombia
Bogotá D.C.**



[HTTPS://FUNDACIONGROTHENDIECK.ORG/](https://fundaciongrothendieck.org/)



@FGrothendieck



Fundación Grothendieck

CORREO:
fundacion.grothendieck@gmail.com
CORREO COMUNICACIONES:
fgrothendieck.comunicacion@gmail.com