



Alianza Clima y
Desarrollo

Tejiendo el conocimiento y la acción sobre el cambio climático

Impactos del Programa Acelerador de Conocimiento en América Latina (2018-2022)



Coordinado por:



Con el apoyo financiero de:



Ministry of Foreign Affairs of the
Netherlands



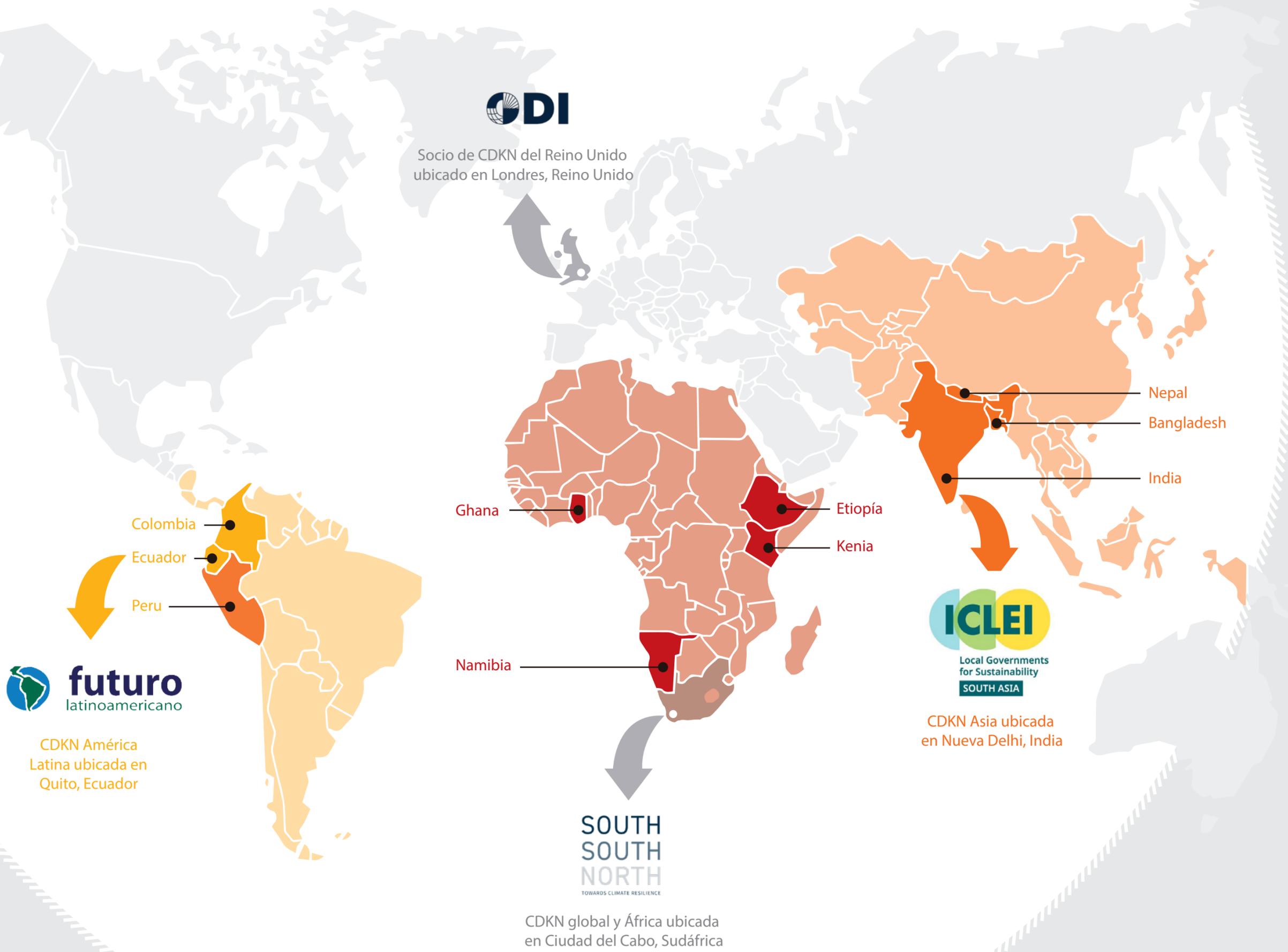
IDRC · CRDI

International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Canada

JUNIO 2022

Quiénes somos y dónde trabajamos



● País focal de CDKN



Nota Director Ejecutivo FFLA

Cuando se piensa en los efectos del cambio climático, lo primero que viene a la mente es la información sobre sus efectos, nos preguntamos si está evidenciada, documentada y si es accesible. Nuestras percepciones y más aún, nuestras conductas y decisiones giran en torno a la cantidad, al acceso y sobre todo a la fiabilidad de la información disponible.

El paso de la información a la generación del conocimiento y a la acción es un reto que la Alianza Clima y Desarrollo (CDKN) está llevando adelante desde hace varios años. Especialmente, en el período 2018-2021, está implementando el “Programa Acelerador del Conocimiento”, bajo el cual se genera este reporte, como una forma directa de contribuir a la acción climática. Esta tarea exige un trabajo basado en alianzas (actores públicos, privados, de diversa escala e índole), en el abordaje del enfoque de género y, sobre todo, en la democratización del acceso al conocimiento.

Esta publicación presenta los impactos de la última fase del Programa, respecto de cada uno de los ejes de trabajo previstos. Además, documenta el apoyo a los gobiernos subnacionales para fortalecer su gestión climática. Narra el impulso a grupos diversos, especialmente, de mujeres, en la acción y en la política climática para llegar al objetivo de transformar los productos del conocimiento en material para comunicación y fortalecimiento de

capacidades. De igual manera, se muestra el impacto logrado con el intercambio de experiencias como forma de llegar a jóvenes, a adultos mayores y en general, a grupos que tradicionalmente han sido excluidos.

En síntesis, esta publicación busca evidenciar los impactos del complejo tejido entre el conocimiento, la comunicación y la acción climática; asimismo, registra el trabajo en alianza con actores clave de la región y la inclusión de los colectivos como forma de lucha contra el cambio climático.

Agradecemos a las personas y a las instituciones aliadas que han hecho posible llegar a la culminación de esta fase, Acelerador del Conocimiento 2018-2021, y aspiramos a que este trabajo contribuya al conocimiento y la acción climática en la región.

Pablo Lloret

Director Ejecutivo

Fundación Futuro Latinoamericano (FFLA)

Nuestra misión

La Alianza Clima y Desarrollo, a través de la Fundación Futuro Latinoamericano (CDKN-FFLA) trabaja para mejorar la calidad de vida de los más pobres y vulnerables al cambio climático. Apoyamos a los responsables de la toma de decisiones a diseñar y ofrecer un desarrollo compatible con el clima.



Mujer peruana. © Thomas Müller /SPDA



Programa Acelerador de Conocimiento de CDKN

Tejiendo el conocimiento y la
acción sobre el cambio climático

**Adaptamos la riqueza del
conocimiento sobre el cambio
climático para satisfacer las
necesidades de los países
en desarrollo, facilitar la
colaboración y el aprendizaje,
y empoderar a líderes y
defensores del clima.**



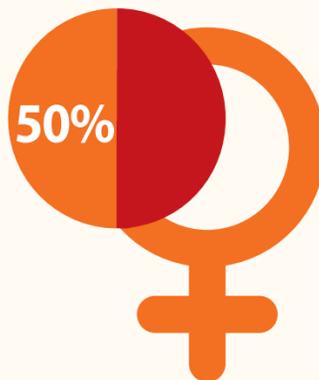
El equipo de CDKN en la reunión de reflexión de mitad de período del programa en La Haya, octubre de 2019. © CDKN

¿Qué nos diferencia?

- Somos gestores de conocimiento, con un liderazgo desde el sur que aborda el contexto y las necesidades de los países en desarrollo.
- Tenemos presencia local en nueve países focales, lo que garantiza intervenciones a largo plazo impulsadas por las necesidades, en colaboración con actores locales.
- Empoderamos a líderes climáticos/as locales para generar cambios.
- Trabajamos en alianza con una variedad de actores en los sectores gubernamental, no gubernamental y privado, a nivel nacional, regional y global.
- Somos una red de organizaciones líderes sin fines de lucro con décadas de experiencia sobre el clima y el desarrollo.
- Combinamos conocimientos, investigación y servicios de asesoría técnica en apoyo a los procesos de políticas y de implementación gestionados localmente.

En América Latina CDKN en cifras: 2018-2021

33 eventos,
de los cuales fueron:
18 virtuales, 11 talleres
presenciales y 4 eventos
paralelos en las reuniones de
las partes de la Convención
Marco de las Naciones Unidas
sobre el Cambio Climático.



3,254
personas asistieron
a eventos de CDKN,
50% eran mujeres

26



proyectos implementados
en diez países



7
solicitudes de
conocimiento
y colaboración



4,704
seguidores en Twitter



154,174
seguidores en Facebook

12

productos claves para simplificar
conocimiento complejo sobre cambio
climático en infografías, guías, historias
y videos.



2,200
visitas únicas mensuales
promedio al sitio web de CDKN

Las alianzas de CDKN



Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición Ecológica

Nuestros impactos principales



La calidad y accesibilidad del conocimiento climático en línea a través de Wikipedia ha sido mejorado. [46 artículos de Wikipedia](#) sobre el cambio climático fueron perfeccionados y son ahora más relevantes para el Sur Global. Además, más de 100 personas se inscribieron para recibir capacitación sobre el funcionamiento de la plataforma.



El material científico más reciente del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) fue adaptado y compartido con audiencias africanas, asiáticas y latinoamericanas. En América Latina, los kits de herramientas de CDKN-FFLA para la comunicación y las guías explicativas sobre los Informes Especiales del IPCC sobre el [Cambio Climático y la Tierra](#), y el [Océano y la Criósfera](#) fueron compartidos con 500 personas en un evento en línea con el Grupo de Trabajo III del IPCC y el Gobierno de Ecuador en abril de 2020



Organizaciones de jóvenes, mujeres y población afroperuana fueron empoderadas para que participen en la formulación e implementación de políticas nacionales sobre el cambio climático en Perú. CDKN-FFLA ha colaborado con estas organizaciones para que desarrollen hojas de ruta que guíen su participación efectiva en la Comisión Nacional sobre Cambio Climático. Más de 50 jóvenes, 60 mujeres y 47 organizaciones afroperuanas de todo el país han participado en el proceso de confección de la hoja de ruta. Las mujeres organizadas formaron un Comité Nacional de Mujeres y Cambio Climático; los jóvenes constituyeron el Grupo Impulsor de Jóvenes, y las organizaciones afroperuanas están organizadas en el Grupo de Trabajo con Población Afroperuana.



El aprendizaje entre pares está contribuyendo a mejorar el intercambio de conocimientos sobre la integración de consideraciones de género y cambio climático entre especialistas en género en Perú, Ecuador y Chile. Participantes de los ministerios del ambiente están mejor equipados para desarrollar planes de acción de género y cambio climático inspirados en el [ejemplo de Perú](#).



Los temas de género se están transversalizando en todos los ministerios y sectores de Ecuador. Esto incluye trabajar con los gobiernos para establecer la Mesa de Género y Cambio Climático, [capacitar a especialistas climáticos y funcionarios gubernamentales en género](#), y desarrollar en conjunto kits de herramientas y [materiales de capacitación](#) para la transversalización del género.



El gobierno de Perú comparte sus aprendizajes sobre la transversalización del enfoque de género en las NDCs gracias al apoyo que CDKN-FFLA ha realizado para [sistematizar su experiencia](#) de una forma simple. Este documento ha sido compartido con el nuevo gobierno del país como insumo para avanzar en el tema.



[Una Red de Conocimiento Climático \(Clik Hub\)](#) fue establecida por CDKN-FFLA en América Latina como una red de redes regionales para mejorar el conocimiento para la acción climática y el impacto colectivo de 19 redes latinoamericanas. La colaboración entre redes podría multiplicar el alcance y el impacto propio, ya que una estimación aproximada indica que estas 19 redes llegan directamente (entre otros) a 1.850 periodistas, 2.000 jóvenes, más de 400 alcaldes de ciudades de la región, 1800 miembros de gobiernos, sociedad civil y academia.



A través de cuatro fondos semillas se logró que 8 redes latinoamericanas miembros de Clik Hub, que trabajan en cambio climático, desarrollasen proyectos en conjunto para intercambiar experiencias y potenciar su trabajo. Se elaboraron en conjunto 25 productos de conocimiento entre publicaciones, seminarios online, encuentros presenciales, infografías y videos.



CDKN-FFLA junto con seis redes miembros de Click Hub impartieron un curso regional en línea de comunicación sobre el cambio climático basado en el popular manual [Comunicando el Cambio Climático](#) de CDKN-FFLA. Se inscribieron en el curso más de 1000 personas y se generaron más de 100 propuestas interesantes de proyectos. De esas se seleccionaron cinco propuestas que se financiaron con un fondo semilla: una [serie de televisión de tres capítulos](#), llamada Respirantes, para niños/as y adolescentes que viven en una zona altamente contaminada de Chile; [una video campaña](#) sobre buenas prácticas en el manejo de incendios en las zonas rurales de Ecuador; la [movilización de jóvenes](#) para la acción climática en Perú; científicos/as que [superan la brecha](#) entre ciencia, género y toma de decisiones en Argentina; y un [documental inspirador](#) sobre el cambio climático, el género y las realidades rurales en Colombia.



En Perú, Colombia y Ecuador se ha trabajado con los gobiernos nacionales para desarrollar herramientas y lineamientos para escalar en los gobiernos subnacionales acciones climáticas sobre financiamiento climático, simplificar metodologías para abordar temas complejos y apoyar el desarrollo de planes locales de cambio climático.



En Perú 57 institutos y universidades han formado el Grupo Impulsor de Acción Climática de la Academia que está trabajando para aportar respuestas a los desafíos que impone el cambio climático. CDKN-FFLA ha aumentado la visibilidad de sus acciones apoyando [diálogos y la elaboración de productos de conocimiento](#). Cabe destacar que el trabajo que está realizando este grupo se compartió en un evento paralelo en la COP26 organizado por CDKN-FFLA sobre el papel de las universidades en la generación de soluciones viables para la crisis climática.



Niñas cruzando río ©Thomas Müller /SPDA

Nuestro trabajo en la región

01	Mejorar la información sobre el cambio climático en Wikipedia	14
02	Hacer que la buena ciencia se vuelva viral: la iniciativa sobre el IPCC	17
03	Impulsar la inclusión de grupos diversos en los procesos de las políticas nacionales de cambio climático	19
	▪ <u>Analizar los impactos diferenciados del cambio climático en la población afroperuana para potenciar acciones más amplias.</u>	20
	▪ <u>Apoyar la construcción participativa de la hoja de ruta de las mujeres en la acción climática.</u>	20
	▪ <u>Impulsar la participación de jóvenes en la acción climática del Perú.</u>	21
	▪ <u>Asesorar a los gobiernos subnacionales peruanos para que incluyan a la población afroperuana en sus procesos de toma de decisiones.</u>	21
04	Transversalizar el enfoque de equidad de género en acciones y políticas climáticas	24
	▪ <u>Fomentar el aprendizaje sobre género y cambio climático entre pares en América del Sur.</u>	25
	▪ <u>Sintetizar los aprendizajes del Perú sobre la integración de género en el desarrollo de la Contribución Determinada a nivel Nacional del país.</u>	25
	▪ <u>Reunir a socios multisectoriales para incorporar género en la política nacional de cambio climático de Ecuador.</u>	26
	▪ <u>Fortalecer las capacidades para promover la integración del enfoque de género en la gestión del cambio climático en Ecuador.</u>	27
	▪ <u>Generar materiales didácticos sobre género y cambio climático para apoyar los procesos de concientización.</u>	28
	▪ <u>Evidenciar la conexión entre cambio climático y género en la provincia ecuatoriana de Napo.</u>	29
05	Trabajar con actores no estatales latinoamericanos para movilizar acciones climáticas	32
	▪ <u>Recopilar buenas prácticas sobre ciudades, infraestructura natural y cambio climático en Perú, Chile y Argentina.</u>	32
	▪ <u>Movilizar a jóvenes de la región para la acción climática.</u>	33
	▪ <u>Promover experiencias de cooperación en gestión local del cambio climático entre las redes municipales de Chile y Argentina.</u>	33
	▪ <u>Propiciar la ruta de los aportes de la sociedad civil a las NDC en América Latina.</u>	34

Nuestro trabajo en la región

06	Vincular la comunicación, los productos de conocimiento, el desarrollo de capacidades y la acción sobre el terreno para lograr un impacto en América Latina	36
	▪ <u>Respirantes: hacer visible la voz de los niños, niñas y adolescentes en zonas contaminadas.</u>	37
	▪ <u>Capturar las voces de mujeres y hombres que viven en la ruralidad respecto a los efectos del cambio climático en sus vidas.</u>	38
	▪ <u>Acortar las brechas entre ciencia, género y toma de decisiones.</u>	39
	▪ <u>Territorios trabajando por el Clima y el Agua.</u>	39
	▪ <u>Movilizar la acción de jóvenes para la acción climática.</u>	40
07	Apoyar a los gobiernos subnacionales para fortalecer su gestión climática	43
	▪ <u>Orientar a los gobiernos locales colombianos para que incluyan acciones climáticas en sus planes de desarrollo.</u>	43
	▪ <u>Apoyar los esfuerzos del Ministerio de Ambiente de Perú para la implementación de acciones climáticas subnacionales.</u>	44
	▪ <u>Simplificar información técnica para ayudar en la toma de decisiones sobre áreas degradadas a nivel subnacional.</u>	44
	▪ <u>Unir esfuerzos en Cartagena (Colombia) para desarrollar el plan de compatibilidad climática de la ciudad.</u>	45
08	Organizar con socios y aliados actividades de formación e intercambios de experiencias	48
	▪ <u>Aumentar la visibilidad de la investigación sobre el cambio climático para una toma de decisiones más basada en la evidencia en Perú.</u>	48
	▪ <u>Apoyar al municipio de Carepa, en Colombia, para implementar su plan climático integrado.</u>	49
	▪ <u>Fortalecer el acceso a la financiación climática a nivel nacional en Colombia</u>	50
	▪ <u>Formar a los municipios ecuatorianos y colombianos en temas de financiación climática.</u>	50
	▪ <u>Implementar acciones que permitan elevar la incidencia del Plan de cambio climático en el municipio de Carepa.</u>	51
	▪ <u>Identificar, discutir y aprender sobre diferentes temas de interés relacionados con los procesos de planificación nacional de la adaptación en América Latina.</u>	52



**Mejorar la
información
sobre el cambio
climático en
Wikipedia**

Mejorar la información sobre el cambio climático en Wikipedia

¿Por qué Wikipedia?

Wikipedia es una herramienta poderosa para comunicar conocimientos sobre el clima. Desde diciembre de 2019 hasta diciembre de 2020 hubo aproximadamente [87 millones de visualizaciones](#) de artículos de Wikipedia relacionados con el clima. Sin embargo, quienes trabajan en el campo del cambio climático a menudo pasan por alto a Wikipedia como un canal de divulgación y una fuente de conocimiento. Esta es la razón por la que CDKN ha estado trabajando con la Fundación Wikimedia para concientizar sobre la oportunidad que brinda Wikipedia para compartir información sólida y verificable sobre el cambio climático en este dominio digital.

La visión de Wikipedia es un “mundo en el que cada ser humano puede compartir libremente la suma del conocimiento humano”. Sin embargo, solo alrededor del [20% de los editores de Wikipedia](#) son mujeres y solo alrededor del [20% son del Sur Global](#). Es fundamental que más editoras y editores del Sur Global contribuyan a lograr la visión de Wikipedia y garanticen que la información de la plataforma sea pertinente y relevante para el contexto de los/as tomadores/as de decisiones.

Acciones realizadas por CDKN-FFLA en América Latina

CDKN-FFLA, con base en el trabajo realizado por el Programa Future Climate for Africa y la Fundación Wikimedia en África, replicaron la experiencia en América Latina, llevando a cabo estas actividades:

- Apoyar directamente a expertos/as en cambio climático, especialmente mujeres del Sur Global para que contribuyan con los artículos de Wikipedia relacionados con el clima.
- Elaborar [una guía para la edición de Wikipedia](#), dirigida específicamente a profesionales, investigadores/as y comunicadores/as del cambio climático.
- Organizar la primera maratón de edición de Wikipedia en América Latina sobre el cambio climático en julio del 2021.
- Implementar una campaña de concientización digital para alentar a la comunidad sobre el cambio climático, especialmente a mujeres e investigadores del Sur global, a socializar sus experiencias en la plataforma.



¿Cómo contribuir a la información sobre cambio climático en Wikipedia?



Impacto



Mejora de la calidad y accesibilidad de la información climática relacionada con el Sur Global

- 46 artículos perfeccionados y 5 páginas creadas
- Numerosas mejoras en las páginas relacionadas con el cambio climático y ODS en la región: [Objetivo de Desarrollo Sostenible 5](#), [Cambio climático y agricultura](#), [Acidificación del océano](#), [Efectos del calentamiento global en la Antártida](#), [Informe especial sobre los océanos y la criósfera en un clima cambiante](#), [Cambio climático en América Latina](#), [Cambio climático en Paraguay](#), [Educación ambiental](#).



Mayor confianza y más habilidades entre expertos/as en clima del Sur Global

- 18 nuevos/as editores/as del Sur Global capacitados/as.
- Un [grupo de trabajo de América Latina](#) creado para trabajar en la cobertura de los artículos vinculados al cambio climático.



Una comunidad más diversa de editores/as climáticos/as

- En el evento de Latinoamérica, 63% de las personas inscritas fueron mujeres de la región.

Perspectivas de la utilidad de la capacitación en Wikipedia- Testimonio de un participante del curso

“Para aprender y adquirir herramientas de edición útiles para Wikipedia y para otras actividades personales. Para conocer e intercambiar experiencias con otras personas, con las que compartimos interés en torno al ambiente y al cambio climático. Un aprendizaje productivo y excelente.”



Mujeres participando en un taller de Wikipedia para editar en Wayuunaiki, un idioma hablado por la etnia Wayuu en Colombia, 2019 (Mpbonillap, a través de [Wikimedia Commons](#), [CC BY-SA 4.0](#)).



**Hacer que la buena
ciencia se vuelva viral:
la iniciativa sobre
el IPCC**

Hacer que la buena ciencia se vuelva viral: la iniciativa sobre el IPCC

Adaptación de los informes especiales del IPCC a las audiencias regionales

Existe una demanda significativa en los países focales de CDKN-FFLA de material específico sobre la región y de mayor interacción en torno a la ciencia generada por el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC). La primera fase de CDKN-FFLA tuvo un gran éxito en la creación de kits de herramientas de comunicación a partir de los informes del IPCC para hacerlos más relevantes y accesibles, generando decenas de miles de visualizaciones y descargas: www.cdkn.org/ar5-toolkit

Acciones realizadas por CDKN-FFLA

Sintetizó más de 1000 páginas de material del IPCC para elaborar guías explicativas y kits de herramientas de comunicación para audiencias latinoamericanas a partir de los informes especiales sobre la tierra, el océano y la criósfera:

- www.cdkn.org/reporteoceano
- www.cdkn.org/reportetierra

Los kits de herramientas incluyen infografías, presentaciones e imágenes que son de uso y adaptación gratuitos. Todos los materiales están disponibles en español para un uso más amplio.

En abril de 2020, se compartieron mensajes claves y kits de herramientas de CDKN con alrededor de 500 personas en un evento en línea con el Grupo de Trabajo III del IPCC en conjunto con el Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica de Ecuador: Allí se lanzaron las dos guías de CDKN que resumen los hallazgos más relevantes para la región de los informes del IPCC sobre el cambio climático, la tierra y el océano y la criósfera.

Impacto



El Asesor de Políticas del Primer Ministro de Dominica utilizó partes de un artículo de opinión de CDKN sobre el informe del IPCC sobre el océano y la criósfera para preparar el discurso de este ante las Naciones Unidas.



Ambas guías de CDKN-FFLA han aparecido en los sitios web del IPCC y la Convención Marco De Las Naciones Unidas Sobre el Cambio Climático (CMNUCC), así como en muchas otras plataformas en línea.



Los kits de herramientas y los informes han generado más de 6.500 visualizaciones en conjunto solo en el sitio web de CDKN y han sido utilizados por muchas organizaciones para preparar presentaciones, capacitar a estudiantes y proveer información para informes nacionales.



DIALOGUEMOS Reglamentacion de la Ley Marco de Cambio Climático-Mujeres indígenas nacional (17-09-2018) Ministerio Ambiente Peru en [Flickr](#)

**Impulsar la inclusión
de grupos diversos
en los procesos de las
políticas nacionales
de cambio climático**



Impulsar la inclusión de grupos diversos en los procesos de las políticas nacionales de cambio climático

Es claro que el cambio climático aumenta las desigualdades estructurales y acentúa las brechas de género. Afecta a las personas de forma diferente y su impacto depende de la condición étnica, social, económica y cultural. Existen grupos que históricamente han tenido poca representación en los procesos de definición de políticas públicas ambientales, y tampoco se ha tenido en cuenta sus conocimientos y aportes desde su diversidad. Ya que el cambio climático afecta a todas las personas, especialmente a las comunidades más vulnerables, es fundamental la participación de estos grupos diversos en espacios de gobernanza y toma de decisiones sobre medidas y respuestas de adaptación y mitigación del cambio climático.

Acciones realizadas por CDKN-FFLA

- [Analizar los impactos diferenciados del cambio climático en la población afroperuana para potenciar acciones más amplias.](#)
- [Apoyar la construcción participativa de la hoja de ruta de las mujeres en la acción climática.](#)
- [Impulsar la participación de jóvenes en la acción climática del Perú.](#)
- [Asesorar a los gobiernos subnacionales peruanos para que incluyan a la población afroperuana en sus procesos de toma de decisiones.](#)



Participantes del Taller nacional con representantes mujeres de siete organizaciones indígenas del Perú para aportar a la construcción del reglamento de la Ley Marco sobre Cambio Climático (2018).Foto: Ministerio de Ambiente de Perú en [Flickr](#)

Analizar los impactos diferenciados del cambio climático en la población afroperuana para potenciar acciones más amplias.

Para la gestión integral del cambio climático, el Ministerio del Ambiente del Perú contempla el involucramiento multisectorial, multiactoral y multinivel, así como la incorporación de los enfoques transversales de género, interculturalidad e intergeneracionalidad. Por ello, ha identificado grupos de interés prioritarios, cuyos representantes participan en la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático.

[La Comisión Nacional sobre el Cambio Climático](#), presidida por el Ministerio del Ambiente de Perú, fue establecida en el 2021 para fortalecer mecanismos de coordinación y cooperación entre los distintos actores y sectores vinculados con la gestión integral del cambio climático. Es ahí donde se define que no solo está integrada por actores estatales sino también por actores no estatales como: representantes de los pueblos indígenas, organizaciones afroperuanas, colectivos juveniles y de mujeres, sindicatos, academia, entre otros.

Con la finalidad de promover su participación, el Ministerio del Ambiente está impulsando diversas acciones con sectores vulnerables como los indígenas, los afroperuanos, los jóvenes y las mujeres, así como con la academia y actores privados.

Si bien se reconocen las desigualdades históricas, la exclusión y la discriminación en el acceso a los servicios o en el ejercicio de ciertos derechos de la población afroperuana, los impactos del cambio climático en esta comunidad no estaban documentados. Así, se desarrolló un trabajo conjunto entre el Ministerio del Ambiente y el Ministerio de Cultura, a cargo de la Secretaría Técnica del [Grupo de Trabajo con Población Afroperuana \(GTPA\)](#), que integra a 80 organizaciones, para desarrollar el [estudio](#) sobre los impactos del cambio climático en este grupo con una lente generacional y de género para observar las vulnerabilidades diferenciadas de las mujeres o los diferentes grupos de edad dentro de esta población.

Los resultados del estudio fueron analizados y representados en una [infografía](#) que muestra, tanto las mayores vulnerabilidades e impactos a los que se enfrenta este grupo, como las formas en que su participación en la toma de decisiones está aumentando a través de este proceso. Actualmente, su participación en la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático es informada por los resultados del estudio, además, se realizó una formación sobre la gestión integrada del cambio climático que ha dado lugar a un proceso de empoderamiento y liderazgo que se extiende más allá del ámbito del cambio climático. Con el apoyo del Ministerio de Cultura, con base en los resultados del estudio se han aportado elementos para ser incluidos en la elaboración de la Política Nacional del Pueblo Afroperuano. Asimismo, se sondeó la opinión de este grupo para entregar dicha contribución a la Política Nacional Agraria, dado que la agricultura (su principal actividad económica) también está amenazada por el cambio climático.

Apoyar la construcción participativa de la hoja de ruta de las mujeres en la acción climática

El Ministerio del Ambiente de Perú (MINAM), con el apoyo de CDKN-FFLA, impulsó la construcción participativa de la hoja de ruta de las mujeres en la acción climática. A principios del 2020 se realizaron reuniones preparatorias para identificar las organizaciones de mujeres y se revisó el marco normativo en materia de cambio climático y participación ciudadana. En septiembre del 2020, se instaló el Comité Nacional de Mujeres y Cambio Climático (CONAMUCC), que luego impulsó los diálogos macrorregionales que permitieron recoger los insumos necesarios para la construcción de la Agenda Nacional de Mujeres y Cambio Climático.

Durante el 2021, se elaboró un plan de trabajo orientado al cumplimiento de la Agenda Nacional. De igual manera, se eligieron representantes ante la Comisión Nacional de Cambio Climático, quienes deben articular con las regiones o representaciones subnacionales para garantizar la participación de mujeres en la acción climática e implementar el plan de trabajo.

Impulsar la participación de jóvenes en la acción climática del Perú

La participación de la juventud en la acción climática tiene más de 10 años en el país. Desde entonces, los y las jóvenes han contribuido, a través de diversas organizaciones, con aportes al proyecto de la Ley Marco sobre Cambio Climático y su reglamento.

En 2019, comenzó la organización de la juventud en la acción climática, aunque de manera incipiente. Durante el 2020, el MINAM con el apoyo de CDKN-FFLA, sostuvo diversas reuniones con las organizaciones de jóvenes y la Secretaría de la Juventud. De esta manera, en 2021 se logró la instalación del Grupo Impulsor de Jóvenes con el objetivo de promover y fortalecer los procesos de participación juvenil descentralizados; dar seguimiento al cumplimiento de las políticas públicas; y generar propuestas en la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático.

Paralelamente, se avanzó con la elaboración del reglamento del Grupo Impulsor de Jóvenes, la construcción de la agenda climática; y el perfil que deben tener representantes de la juventud ante la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático.

Asesorar a los gobiernos subnacionales peruanos para que incluyan a la población afroperuana en sus procesos de toma de decisiones

La Ley Nacional de Cambio Climático de Perú exige un enfoque en los procesos participativos a través de su Comisión Nacional sobre el Cambio Climático, en particular de los grupos de interés que ha identificado como prioritarios, incluyendo grupos indígenas, jóvenes, mujeres, académicos, sindicatos y el sector privado. Si bien existen directrices y experiencias para apoyar la participación de algunos de estos grupos, el caso de la población afroperuana fue diferente. Para apoyar el diálogo intercultural e interinstitucional, el Ministerio del Ambiente y el de Cultura se unieron, junto con el grupo de trabajo afroperuano y CDKN-FFLA, para analizar, en primer lugar, el [impacto del clima en este grupo específico](#).



Claudia Reyes Gálvez (22 años. Estudiante de antropología en la PUCP y fundadora de AFRO PUCP). Lima. ©Kike Arnal a través del Ministerio de Cultura de Perú

A continuación, se elaboró una [guía metodológica](#) sobre cómo involucrar a los afroperuanos en los procesos participativos sobre el cambio climático, especialmente para apoyar a los funcionarios públicos y a las autoridades regionales de los gobiernos subnacionales. Cabe aclarar que, en Perú, el Ministerio del Ambiente no cuenta con oficinas descentralizadas ni personales a nivel nacional. Por lo tanto, trabaja estrechamente con los gobiernos regionales para proporcionarles asistencia, capacidad y orientación para implementar acciones en el terreno. Si bien el Ministerio del Ambiente, a través de su trabajo sobre el cambio climático, ha abierto la puerta a muchos nuevos procesos participativos, se espera que estas directrices se institucionalicen a través de un decreto supremo, que las convierta en obligatorias para todos los departamentos gubernamentales.

Impacto



80 organizaciones afroperuanas de todo el país se organizaron y propusieron una agenda climática basada en sus aportes y necesidades. De igual manera, eligieron a sus representantes ante la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático.



Más de 60 mujeres de todo el país participaron en el proceso de elaboración de la hoja de ruta y ahora están organizadas formalmente como "Comité Nacional de Mujeres y Cambio Climático".



Luis Valentín García Ríos (36 años. Pescador). Tambo de Mora, Ica. Lima. ©Kike Arnal a través del Ministerio de Cultura de Perú



**Transversalizar
el enfoque de
equidad de género
en acciones y
políticas climáticas**

Transversalizar el enfoque de equidad de género en acciones y políticas climáticas

Los efectos del cambio climático continúan agravándose, acelerándose y afectando a la sostenibilidad de la vida; lo que exige una acción colectiva rápida y sin precedentes. En este marco, la comprensión de los impactos diferenciados del cambio climático sobre hombres y mujeres en su diversidad es clave para orientar, con enfoque de género, la planificación y ejecución de las políticas, planes, proyectos y acciones dirigidas a enfrentar el cambio climático. Por una parte, es clave considerar y visibilizar las diferencias culturales, sociales y económicas entre hombres y mujeres en relación con el acceso y control de los recursos, las estructuras institucionales y la participación en los procesos de toma de decisiones, entre otros aspectos. Por otra parte, recoger y valorar el papel que desempeñan las mujeres en la búsqueda de soluciones y respuestas frente a este fenómeno, resulta de especial importancia.

Por lo señalado, es imprescindible la incorporación del enfoque de género en políticas y acciones, ya que este proceso tiene como fin último la igualdad entre los géneros. La transversalización del enfoque de género supera una visión de desarrollo centrada en las mujeres, para abordar las necesidades diferenciadas y las relaciones de poder entre hombres y mujeres. Para lograr este fin se requiere adoptar medidas que apunten, por ejemplo, a la igualdad de oportunidades, a incorporar acciones positivas para quienes se encuentren en desventaja, a la identificación y transformación de las causas de las desigualdades que afectan a las mujeres y a otros grupos que experimentan desventajas sociales, culturales y económicas, así como la creación de condiciones para su participación en la toma de decisiones.

CDKN-FFLA ha apoyado varios procesos de transversalización del enfoque de género en Perú y Ecuador, principalmente, para sensibilizar a la población sobre el tema, generar capacidades en funcionarios del sector público y sociedad civil, fortalecer los arreglos institucionales para la formulación e implementación de políticas, incentivar el desarrollo de herramientas, entre otros.

Acciones realizadas por CDKN-FFLA

- [Fomentar el aprendizaje sobre género y cambio climático entre pares en América del Sur.](#)
- [Sintetizar los aprendizajes del Perú sobre la integración de género en el desarrollo de la Contribución Determinada a nivel Nacional del país.](#)
- [Reunir a socios multisectoriales para incorporar el género en la política nacional de cambio climático de Ecuador.](#)
- [Fortalecer las capacidades para promover la integración del enfoque de género en la gestión del cambio climático en Ecuador.](#)
- [Generar materiales didácticos sobre género y cambio climático para apoyar los procesos de concientización.](#)
- [Evidenciar la conexión entre el cambio climático y los déficits de género en la provincia ecuatoriana de Napo.](#)

Fomentar el aprendizaje sobre género y cambio climático entre pares en América del Sur

Perú, Chile y Ecuador están desarrollando planes de implementación para sus Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (CDN), para esto han designado especialistas en género para transversalizar el tema en todos los sectores. Este es un proceso complejo, dado el número de sectores involucrados, las diversas medidas de adaptación y mitigación y la necesidad de un monitoreo efectivo. Algunos países de América del Sur están más adelantados que otros. Perú fue el primer país de América del Sur en desarrollar [un plan de acción en género y cambio climático \(2016\)](#) y está integrando el género en sus CDN y planes sectoriales (2017-2021). Ecuador comenzó a desarrollar un plan de género y cambio climático en 2019 y Chile ha progresado significativamente en estos años en la temática.

En 2019, CDKN-FFLA facilitó el aprendizaje entre pares con especialistas en género de los Ministerios de Ambiente de Perú, Ecuador y Chile, reconociendo que era el momento adecuado para compartir enfoques, ya que cada país se encontraba en una etapa diferente del proceso de planificación.

A través del intercambio, el país más adelantado en la planificación en género y cambio climático ha podido compartir el aprendizaje y los éxitos con aquellos que se encontraban en una etapa más temprana del proceso, lo que les ha permitido alimentar y desarrollar sus planes de manera más efectiva.



Especialistas en género de Perú y Ecuador comparten sus experiencias de políticas climáticas y planificación inclusivas en un evento de la COP25 organizado por el Ministerio del Ambiente de Perú y CDKN. © Michelle du Toit

Sintetizar los aprendizajes del Perú sobre la integración de género en el desarrollo de la Contribución Determinada a nivel Nacional del país.

La incorporación de la perspectiva de género en la Contribución Determinada a Nivel Nacional (CDN) de Perú fue un proceso bastante singular, iterativo y de aprendizaje sobre la marcha, que se llevó a cabo al mismo tiempo que muchas otras actividades vinculadas al desarrollo de la CDN. Para asegurarse de que se aprendiera de este proceso, se reconociera, capturara y compartiera adecuadamente, el Ministerio del Ambiente y CDKN-FFLA se unieron para producir [una publicación](#) sobre cómo se integró transversalmente la perspectiva de género en el desarrollo de la CDN de Perú.

Este proceso de aprendizaje y documentación no sólo fue fundamental como legado para el Ministerio del Ambiente, sino que también tuvo importantes consecuencias nacionales y regionales. La revisión de la Estrategia Nacional de Cambio Climático de 2021, por ejemplo, se basó en gran medida en estas experiencias y lecciones, al igual que la propuesta de Política Nacional del Pueblo Afroperuano al 2030, liderada por el Ministerio de Cultura, que busca aumentar la inclusión de todos los géneros, culturas y generaciones en su trabajo. A nivel regional, los países vecinos que buscaban incorporar también los temas de género y clima estaban ansiosos por aprender de la experiencia de Perú, lo que posteriormente llevó a la organización de un evento de aprendizaje entre pares para especialistas del Ministerio del Ambiente en Chile como ya se detalló anteriormente. El proceso de documentación de este emprendimiento y el trabajo con los socios gubernamentales para elaborar un producto adaptado y basado en la evidencia fue clave para dar credibilidad al documento, así como para lograr un mayor uso y alcance una vez terminado. Este documento también está disponible en [inglés](#).



Mujer indígena participando en las dinámicas desarrolladas en los talleres de Género y Cambio Climático - Ecuador. ©Pilar Maldonado (Programa de Apoyo NDC).

Reunir a socios para incorporar el género en la política nacional de cambio climático de Ecuador.

Desde 2018 Ecuador ha sido uno de los diez países que a nivel global ha buscado incorporar e integrar la perspectiva de género en la formulación e implementación de su Contribución Determinada a Nivel Nacional (CDN), la cual fue presentada en marzo de 2019. Para ello, la CDN menciona la necesidad de un enfoque participativo, apoyado por la experiencia técnica permanente de una serie de actores relevantes.

A partir de un curso de formación sobre género y cambio climático desarrollado desde noviembre de 2018 hasta julio de 2019, que puso de manifiesto la necesidad de contar con un espacio más estructurado para el diálogo regular sobre estos temas, CDKN-FFLA y el Ministerio unieron sus fuerzas con el Consejo Nacional de Igualdad de Género y el programa de apoyo a las NDC del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para formar la Mesa Técnica de Género y Cambio Climático.

Estas cuatro organizaciones, responsables de gestionar la información y sugerir propuestas para avanzar en el trabajo de la Mesa a nivel nacional, constituyeron su grupo núcleo. Con el objetivo general de promover la igualdad de género y el desarrollo sostenible en el país, los miembros de la Mesa tratan de avanzar en la integración del enfoque de género en la política nacional de cambio climático.

Desde su creación, este grupo de trabajo intersectorial ha reunido mensualmente a actores públicos y privados, junto con la sociedad civil y los investigadores, para intercambiar lecciones y experiencias sobre la integración de los temas de género y clima, compartiendo datos e identificando sinergias y cuestiones emergentes. A finales de 2020, por ejemplo, los miembros de la Mesa difundieron una [declaración sobre los vínculos entre Covid-19](#) y el cambio climático, con recomendaciones para dar respuestas a estas dos cuestiones teniendo debidamente en cuenta el género y el desarrollo sostenible.

La Mesa encargó un estudio de diagnóstico inicial para documentar las iniciativas sobre género y cambio climático a nivel subnacional, y desde entonces ha elaborado un folleto y un plan de acción hasta 2025 que incluye una serie de acciones clave, como el desarrollo de una estrategia de financiación, la recopilación de buenas prácticas institucionales, una agenda de investigación, un portal que reúna información sobre género y cambio climático, el aprendizaje entre iguales y formación continua sobre estas cuestiones.

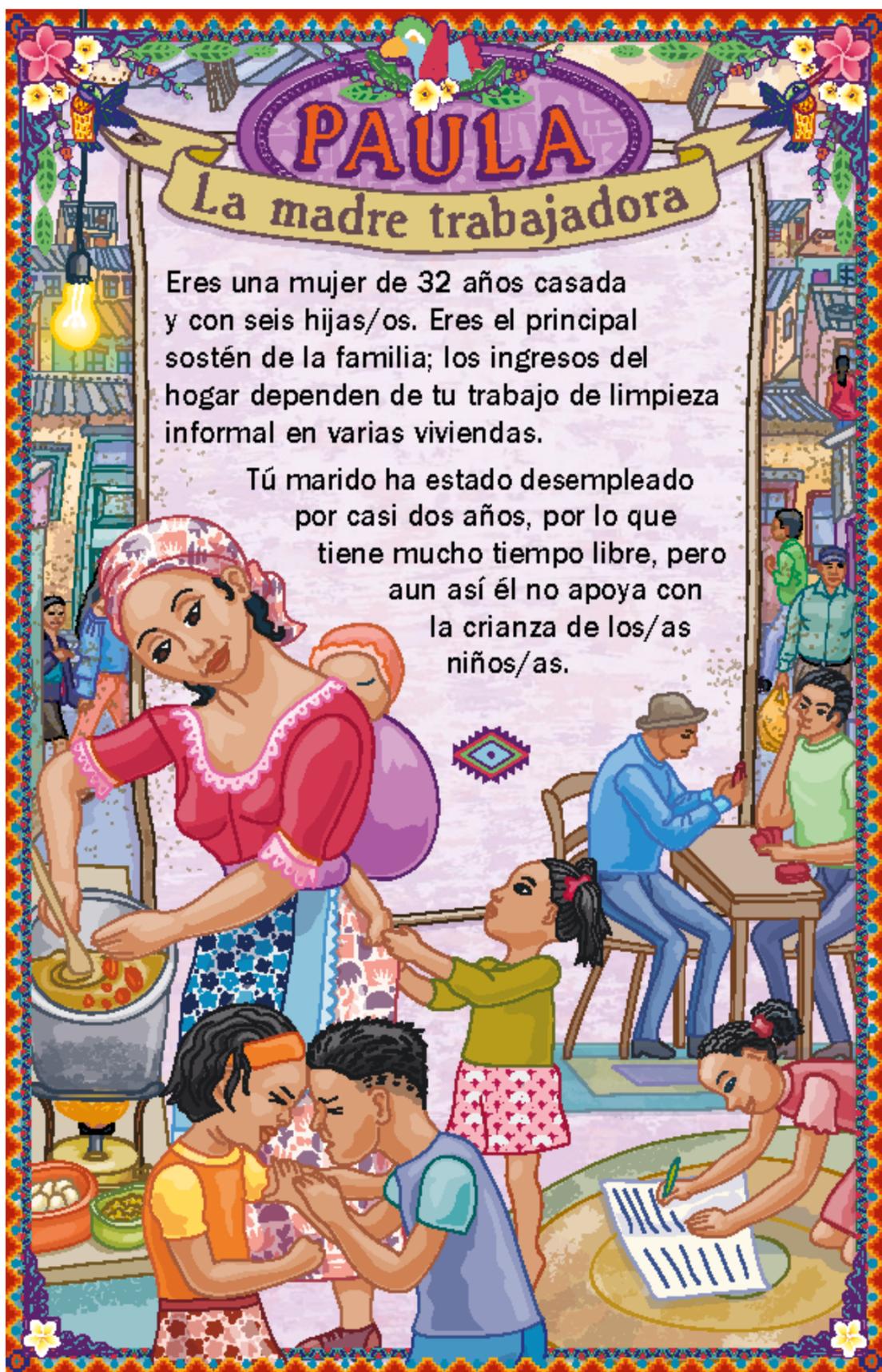
CDKN-FFLA también ha dado directrices sobre cómo fortalecer la gobernanza de la Mesa y ha propuesto la incorporación de representantes de los movimientos sociales, en particular de las mujeres y de la población LGBTIQ+. Se ha redactado una propuesta inicial sobre este tema, con la esperanza y la expectativa de que contribuya a lograr una participación más amplia e inclusiva en el año 2022.

Hasta diciembre de 2021, CDKN-FFLA desempeñó un papel crucial de asesoramiento y coordinación estratégica (por ejemplo, para facilitar y desarrollar las agendas y las actas de las reuniones), luego de este periodo otro de los miembros de la Mesa, la UICN, asumió ese rol, que idealmente será rotativo. Curiosamente, dado el valor otorgado a este fuerte espacio horizontal de diálogo y cooperación, y la apropiación que sienten los diferentes socios sectoriales de la Mesa, que suelen ser quienes convocan las reuniones, no hay un gran interés en institucionalizar la plataforma, para que no pierda su carácter informal y de copropiedad en favor de un modo más vertical. Los desafíos ligados a los limitados recursos humanos y financieros del Ministerio de Medio Ambiente (para gestionar esta plataforma como entidad gubernamental) también facilitan la gestión de un espacio de copropiedad.

Fortalecer las capacidades para promover la integración del enfoque de género en la gestión del cambio climático en Ecuador.

A partir del curso de capacitación sobre género y cambio climático realizado en 2019 con funcionarios/as del gobierno nacional de Ecuador, el equipo de CDKN-FFLA se unió al Ministerio del Ambiente y al programa de apoyo a las Contribuciones Nacionales Determinadas (NDC) del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para formalizar los diferentes módulos en una caja de herramientas. Enriquecido con ejemplos, material técnico y recursos adicionales, [la caja de herramientas de género y cambio climático](#) respondió a una necesidad identificada entre los miembros de la Mesa Técnica de Género y Cambio Climático de fortalecer las capacidades para integrar el enfoque de género en los proyectos y programas climáticos. Destinado a un público amplio, se puso a prueba en 2021 entre un grupo de mujeres de la Amazonía que tenían basto conocimiento de las cuestiones de género, pero poco conocimiento de su conexión con el cambio climático. Una serie de clases semanales de dos horas realizadas en línea permitió al grupo probar los diferentes materiales flexibles, incluido un juego climático adaptado al contexto latinoamericano.

La caja de herramientas ha servido como base para desarrollar procesos que permitan reforzar habilidades para incorporar el enfoque de género en la acción climática en Ecuador y a nivel regional. Recientemente, se la aplicó en un Curso Virtual Regional sobre fortalecimiento de capacidades en género y cambio climático destinado a alrededor de 50 personas del sector público, privado y social de Colombia, Ecuador y Perú. Este curso virtual se complementó con un taller presencial de capacitación a capacitadores/as en el que los/as participantes prepararon, como ejercicio práctico, propuestas para replicar la capacitación en sus contextos locales según sus ámbitos de acción. Actualmente, CDKN-FFLA ha apoyado con un pequeño fondo para estas réplicas y está acompañando su implementación en Cartagena en Colombia, en Ayacucho en Perú, en Loja y Riobamba en Ecuador.



Carta Ilustrada del juego del Clima y la Sociedad. ©CDKN

Generar materiales didácticos sobre género y cambio climático para apoyar los procesos de concientización

[El Juego del Clima y la Sociedad](#) explora diferentes habilidades y vulnerabilidades de las personas frente al cambio climático. Tiene como objetivo el fortalecimiento de capacidades para promover la incorporación del enfoque de género en la gestión del cambio climático, a nivel nacional, local y en los diferentes sectores.

El juego invita a “caminar en los zapatos de otras personas” y comprender las vulnerabilidades y capacidades frente a los riesgos climáticos. Hace posible entender cómo las condiciones y atributos sociales, económicos, culturales, físicos, incluido el género influyen en la vulnerabilidad y capacidad de diferentes personas para contribuir a la reducción del riesgo de desastres, la adaptación y el desarrollo resiliente al clima, individual y colectivo.

Esta herramienta se ha validado en entornos de aprendizaje presenciales y virtuales, y además ha motivado la comprensión del impacto diferenciado del cambio climático y la vulnerabilidad climática. Más allá de los factores de exposición y sensibilidad frente a un riesgo climático, se ha podido explorar la vulnerabilidad diferenciada para grupos poblacionales, de acuerdo con sus condiciones socioeconómicas, etarias y culturales, a partir de la categoría de género.



Evidenciar la conexión entre cambio climático y género en la provincia ecuatoriana de Napo

La provincia de Napo, en la Amazonía ecuatoriana, tiene una gran diversidad biológica y cultural, y alberga a muchos grupos indígenas con diferentes tradiciones. La provincia también sufre altos niveles de discriminación y violencia contra las mujeres, las cuales muchas veces están vinculadas a prácticas indígenas locales, como el matrimonio infantil. El Comité Provincial para los Derechos de la Mujer de Napo se formó en 2010 para llevar a cabo una serie de actividades, incluyendo investigación y campañas relacionadas con la violencia de género.

Como parte del trabajo de CDKN-FFLA en Napo sobre la Agenda 2030, con un enfoque en los objetivos de desarrollo sostenible acerca de la igualdad de género y los ecosistemas terrestres, el equipo apoyó una serie de procesos multisectoriales destinados a empoderar a las poblaciones locales para que sean participantes activas en su desarrollo. Las actividades incluyeron un curso de formación sobre la integración de las cuestiones de género en los proyectos y programas climáticos con el Comité de mujeres. Antes de la formación el grupo se esforzaba por vincular su trabajo de género con las cuestiones medioambientales, pero el curso hizo más evidente la conexión entre el cambio climático y los déficits de género. Por ejemplo, se tomó conciencia del efecto de las inundaciones en la capacidad de los niños y niñas para asistir a la escuela y las consiguientes repercusiones en el tiempo de las mujeres; las cuestiones relacionadas con las actividades contaminantes, como la prospección petrolífera y la minería, que son habituales en el Amazonas; o los efectos de la calidad y la cantidad de los recursos hídricos en la agricultura, una actividad desarrollada en gran medida por las mujeres. Dado que la líder de la provincia de Napo es una mujer indígena que forma parte del Comité, las repercusiones de este nuevo conocimiento son enormes, ya que las cuestiones de género y cambio climático pueden convertirse en un componente central de la agenda política de la provincia.

Impacto



La especialista en género de Ecuador utilizó los aportes del intercambio entre pares y las posteriores interacciones informales con otras especialistas en dicha materia para alimentar el plan de acción sobre género y cambio climático que Ecuador está construyendo. Los procesos de Perú y Ecuador fueron informados al de Chile, ya que este país acaba de embarcarse en el proceso de planificación.



La Mesa de Trabajo de Género y Cambio Climático (MTGCC) es un espacio consolidado, con apoyo rotativo de sus miembros en la gestión operativa. A partir de enero de 2022, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) asumió este rol que antes ejercía CKDN en el grupo núcleo.



23 miembros de la MTGCC recibieron una capacitación con la caja de herramientas de Género y Cambio Climático como parte de un curso regional organizado por CDKN-FFLA entre marzo y abril de 2022, que les permitirá transversalizar de manera práctica el enfoque de género en sus proyectos e iniciativas de cambio climático implementados a nivel nacional y local.



18 miembros del Comité Provincial por los Derechos Humanos de las Mujeres de la provincia amazónica de Napo recibieron una capacitación en Género y Cambio Climático para fortalecer su trabajo en agosto de 2021.



Las especialistas en género de Perú y Ecuador compartieron sus experiencias sobre políticas climáticas y planificación inclusivas en un evento organizado por el Ministerio del Ambiente de Perú y CDKN-FFLA en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP25) en diciembre de 2019.



La síntesis apoyada por CDKN-FFLA sobre la transversalización de género en Perú fue compartida en eventos [internacionales](#) y regionales, y adoptada por el Ministerio como parte de su serie de [publicaciones](#).



Diálogos sobre Bosques y Cambio Climático, taller con mujeres indígenas (16-09-18)
©Ministerio del Ambiente del Perú en [Flickr](#)



**Trabajar con
actores no estatales
latinoamericanos
para movilizar
acciones climáticas**

Trabajar con actores no estatales latinoamericanos para movilizar acciones climáticas

En América Latina, una amplia gama de redes está trabajando en diferentes aspectos del cambio climático en distintas escalas, orientándose a un público variado. Para capitalizar y mejorar los esfuerzos de las redes individuales e impulsar una mayor ambición climática en la región, en 2019 CDKN-FFLA identificó 18 redes que trabajan en temas climáticos complementarios y lanzó un [Centro de Conocimiento Climático \(Clik Hub\)](#), como una red de redes formada por un conjunto de instituciones y organizaciones que tienen experiencia en temáticas específicas, reconocen la importancia del aprendizaje y saben cómo nutrirlo.

Click Hub nace con el objetivo de promover el intercambio de lecciones y la colaboración entre sus miembros sobre buenas prácticas en la gestión eficaz del conocimiento, la promoción y la reducción de la brecha entre la ciencia y la política a diferentes niveles.

Como parte de su plan de acción, se proporcionó en 2019 un fondo inicial a cuatro ideas innovadoras que reunían cada una, al menos, a dos miembros de Clik Hub. Además de colaborar en el diseño y dictado de un curso sobre comunicación climática, la iniciativa dio lugar al desarrollo de una serie de productos de conocimiento que pretendían contribuir a una mayor influencia e impacto entre los socios y seguidores de estas redes.



Clik HUB

Red de conocimiento
para la acción climática

Acciones realizadas por CDKN-FFLA

- [Recopilar buenas prácticas sobre ciudades, infraestructura natural y cambio climático en Perú, Chile y Argentina.](#)
- [Movilizar a jóvenes de la región para la acción climática.](#)
- [Promover experiencias de cooperación en gestión local del cambio climático entre las redes municipales de Chile y Argentina.](#)
- [Propiciar la ruta de los aportes de la sociedad civil a las NDC en América Latina.](#)

Recopilar buenas prácticas sobre ciudades, infraestructura natural y cambio climático en Perú, Chile y Argentina.

Las redes [Mi Ciudad](#) y [Adapt Chile](#), que trabajan estrechamente con los gobiernos locales y las ciudades de Perú y Chile respectivamente, generaron la Guía: [Infraestructura verde y soluciones basadas en la naturaleza para la adaptación al cambio climático](#) que recopila 19 prácticas inspiradoras de soluciones justificadas en la naturaleza en ciudades de estos dos países (incluyendo algunos ejemplos de Argentina) para documentar iniciativas de este tipo. El informe no solo documentó y sistematizó las lecciones, los factores de éxito y los desafíos a través de los diferentes ejemplos, también permitió a líderes de los gobiernos locales intercambiar experiencias sobre la adaptación al clima.

Movilizar a jóvenes para la acción climática

La red de jóvenes de Brasil [Engajamundo](#) se unió a la [Red Regional de Cambio Climático y Toma de Decisiones](#) para fomentar el activismo en jóvenes de la región. Elaboraron juntas la guía [Acción Climática Local](#). Esta guía para jóvenes de América Latina propone una serie de pasos y estrategias para diseñar e implementar acciones de activismo, comunicación y lobby. La guía comparte, en un lenguaje accesible, experiencias y reflexiones sobre formas en que la juventud puede actuar en sus comunidades a favor de implementar una agenda climática inspirada en la realidad de jóvenes activistas latinoamericanos. El texto está disponible para descarga en [Español](#) y [Portugués](#)

Promover experiencias de cooperación en gestión local del cambio climático entre redes municipales de Chile y Argentina.

La [Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático \(RAMCC\)](#) y la ONG Adapt-Chile como coordinadora de la [Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático \(RedMuniCC\)](#) trabajan activamente para que las acciones climáticas sean realidad. Ambas aplican distintos enfoques y metodologías innovadoras que se están implementando en más de 280 ciudades de ambos países. Poder intercambiar experiencias y comprender los distintos enfoques es clave para luchar contra el cambio climático. Por esto, la [Guía ilustrada de gestión local del cambio climático](#), compara las metodologías utilizadas por ambas redes para definir planes de acción climática local y aportar casos de estudio concretos de ciudades que las están llevando a cabo.



Jóvenes peruanos protestan. ©Ministerio del Ambiente de Perú

Propiciar la ruta de los aportes de la sociedad civil a las NDC en América Latina

[Action LAC-AVINA](#), el Grupo de Financiamiento Climático para Latinoamérica y el Caribe (GFLAC) y el Observatorio Latinoamericano para la Acción Climática (OLAC) se unieron para recorrer esta ruta. Este camino constó de [4 paquetes de conocimiento](#) que incluyen distintos tipos de contenidos en cuatro formatos: webinarios, infografías, videos y notas periodísticas sobre temas clave como: cuestiones esenciales de las NDC; entender las bases científicas de la acción climática; explorar las formas de expandir la acción climática a través de la comunicación e identificar fuentes de financiamiento para implementar la acción climática. Siempre desde la mirada de la sociedad civil y con el objetivo de contribuir, a través de las NDC, con la meta global del Acuerdo de París.

Impacto



Líderes de los gobiernos locales que promueven soluciones basadas en la infraestructura natural intercambiaron experiencias sobre la adaptación al clima en reuniones en 2019 y 2020. En ellas se identificó a un grupo de alcaldes de Perú y Chile como campeones de Ciudades Verdes, con quienes se sigue colaborando.



Miembros de la [Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático](#) y de la [Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático](#) se reunieron en Rosario, Argentina, para intercambiar metodologías y experiencias de la manera en que ambas redes movilizan la acción climática en las ciudades.

RUTA DE LOS APORTES DE LA SOCIEDAD CIVIL A LAS NDC DE AMÉRICA LATINA



Diseño Ilustrativo - Ruta de los aportes de la sociedad civil a las NDC de América Latina.

Acompáñanos a recorrer los siguientes hitos de conocimiento

- Las NDC como punto de partida
- La ciencia como guía
- La comunicación como amplificador
- El financiamiento como implementador

SUSCRÍBETE PARA RECIBIR LOS CONTENIDOS DE FORMA GRATUITA EN [BIT.LY/RUTAPORLASNDC](https://bit.ly/rutaporlasndc)



**Vincular la
comunicación,
los productos de
conocimiento,
el desarrollo de
capacidades y la
acción sobre el terreno
para lograr un impacto
en América Latina**

Vincular la comunicación, los productos de conocimiento, el desarrollo de capacidades y la acción sobre el terreno para lograr un impacto en América Latina

Comunicar temas relacionados con el cambio climático es clave para poder avanzar en el fomento de la acción climática. No es una tarea fácil, pero es una habilidad que se puede adquirir.

Para llenar ese vacío, CDKN-FFLA elaboró durante el 2020 la guía [Comunicando el Cambio Climático](#) que comparte las experiencias de los socios del Sur de CDKN sobre la mejor manera de comunicar los temas climáticos. Los temas cubiertos incluyen, entre otros, la comprensión y el compromiso con el público objetivo, el encuadre de los temas de manera adecuada y creativa, el uso de las asociaciones para el impacto, y la garantía de que voces varias sean escuchadas.

Los productos de conocimiento, como la guía, que son fáciles de usar y que presentan información y evidencia creíbles, son fundamentales para atraer la atención de los principales interesados y sensibilizarlos sobre el problema y sus posibles soluciones. Sin embargo, a menos que vayan acompañados de acciones destinadas a difundir los conocimientos y a ayudar a las partes interesadas a responder al problema, pueden permanecer como documentos inutilizados en estanterías virtuales o reales.

Por esto, para lograr un cambio a largo plazo, es necesario un compromiso continuo con las partes interesadas a diferentes niveles (desde el nacional hasta el local) a través de, entre otras cosas, conversaciones formales e informales, actividades participativas destinadas a desarrollar soluciones, fortalecimiento de capacidades y acciones en el terreno.

Por esto, en 2020 el equipo de CDKN-FFLA se asoció con una serie de redes regionales que forman parte del [Click Hub](#), para impartir el curso en línea [“Comunicando el cambio climático de manera efectiva”](#), basado en los contenidos de la guía. Aunque el curso en sí mismo fue un éxito (se impartieron siete módulos y tuvo un promedio de asistencia de 500 personas de 28 países), el equipo coordinador estaba convencido de que el desarrollo de capacidades por sí solo es insuficiente para el cambio y debe formar parte de un proceso de compromiso más holístico que incluya acciones de seguimiento. Por ello, se puso a disposición de cinco participantes (seleccionados entre cien solicitantes) un fondo inicial de 2.000 dólares para poner en marcha una estrategia de comunicación sobre el clima en sus áreas de trabajo, aplicando lo aprendido en el curso.

Además de reforzar las capacidades de las pequeñas organizaciones sobre el terreno, el fondo inicial también contribuyó a crear acciones más significativas e impactantes a nivel local y llegó a diversos públicos. Tras el éxito de la ejecución de estos cinco proyectos, CDKN-FFLA decidió proporcionar una financiación adicional de 5.000 dólares para ampliar, replicar o escalar el trabajo en 2021.

Acciones realizadas por CDKN-FFLA que apoyaron la implementación en el terreno de los siguientes proyectos:

- [Respirantes: hacer visible la voz de los niños, niñas y adolescentes en zonas contaminadas.](#)
- [Capturar las voces de mujeres y hombres que viven en la ruralidad respecto a los efectos del cambio climático en sus vidas.](#)
- [Acortar las brechas entre ciencia, género y toma de decisiones.](#)
- [Territorios trabajando por el Clima y el Agua.](#)
- [Movilizar la acción de jóvenes para la acción climática.](#)

Respirantes: hacer visible la voz de los niños, niñas y adolescentes (Chile)

En Chile la ONG local [Medi Ambiente](#), entrevistó a niños, niñas y adolescentes que viven en la zona industrial de Quintero y Puchuncaví (una “zona de sacrificio ambiental”, denominada así por el grado de contaminación que presenta) sobre los impactos de la contaminación en sus vidas, con el objetivo de aumentar su voz y su participación en cuestiones de política climática. Como resultado de las interacciones con los niños, niñas y adolescentes que fueron informadas por expertos en temas infantiles, se generó una serie infantil de tres capítulos con títeres, llamada [“Respirantes: les niñas del nuevo viento”](#) en la que el personaje principal, Nube y su amiga Gaviota, visitan esta zona contaminada y conversan con niños/as y adultos/as que viven allí.

La [serie](#) se presentó a través de un foro virtual transmitido en Facebook y YouTube con más de 100 personas participando en vivo y un alcance de 3.386 personas que han visualizado la serie a la fecha. “Este proyecto logró la generación de un producto periodístico inédito en el país, que combina un lenguaje y formato cercano y atractivo para su audiencia clave, sin dejar de lado la profundidad del contenido.

“Creemos que se cumplió el objetivo de posicionar a niños, niñas y adolescentes como actores clave de las políticas climáticas y los resultados nos hacen querer proyectar a “Respirantes” mucho más allá de este proyecto” comenta Francisco Parra, el coordinador del proyecto. ”

Francisco Parra, líder del proyecto

El equipo aprendió y reafirmó que no se debe subestimar la capacidad de la niñez para abordar temas conceptualmente complejos y emocionalmente fuertes, sin embargo, para ello, es importante asesorarse con gente experta en infancia y comunicar de forma propositiva, con mensajes que transmitan esperanza.

La acogida de los medios de comunicación, audiencia, autoridades, expertos y expertas en la materia ha sido muy positiva, además, el objetivo fue darle amplia difusión a la serie. En ese sentido, en la segunda etapa se desarrolló una [plataforma web](#) que funciona como una guía interactiva que entrega una serie de herramientas teóricas, prácticas y lúdicas para la profundización del contenido de cambio climático y zonas de sacrificios en niños y niñas de 1° a 4° año de educación básica en Chile.



Gaviota y Nube de la serie respirantes. ©Medi Ambiente

Capturar las voces de mujeres y hombres que viven en la ruralidad respecto a los efectos del cambio climático en sus vidas (Colombia)

La organización [ClimaLab](#) realizó una campaña comunicativa audiovisual para sensibilizar y educar a la comunidad sobre la ruralidad, el cambio climático y el género. Esto lo lograron, en primera instancia, a través de un documental, [Retratos del Campo](#), que narra las historias de vida de tres mujeres y un hombre campesinos y su relación con la acción climática desde entornos rurales. Principalmente, el documental busca contar cómo las personas se están adaptando y están haciendo frente al fenómeno climático a través de iniciativas comunitarias lideradas por mujeres. Se realizó un [tráiler](#) y el [documental](#) fue lanzado el 19 de noviembre de 2020 en un conversatorio sobre género, cambio climático y ruralidad en Colombia.

“Las campañas comunicacionales son muy importantes en este tiempo de pandemia porque los cambios sociales han llevado a que las redes sociales y los espacios en línea sean la puerta del conocimiento para el mundo”

María Alejandra Tellez, líder del proyecto

En la segunda etapa, el equipo del proyecto decidió explorar los mismos temas, pero reflejando otra realidad: la producción del café. Realizaron el documental [Retratos del Campo: Mujeres, Café y Montañas](#) grabado en la zona del Caribe Colombiano. Se buscó resaltar los impactos negativos del cambio climático a lo largo de las últimas décadas, a través de relatos espontáneos de varias mujeres pertenecientes a la [Asociación de mujeres cafeteras de la serranía del Perijá](#) (AMUCAFEP), quienes desde su rol social y de liderazgo han encontrado en la producción de café orgánico y en el cuidado

de su tierra, una manera de conservar los recursos naturales que les rodean, garantizando la seguridad alimentaria de su comunidad, como los ingresos económicos mínimos para su subsistencia.



Emilce Valiente, retrato de una mujer colombiana campesina y protagonista de Retratos del Campo. ©Climalab

Acortar las brechas entre ciencia, género y toma de decisiones (Argentina)

En Argentina, la investigadora Natalia Pessacg y su equipo, redujeron la brecha entre la ciencia y la política aumentando la accesibilidad y comprensibilidad de diferentes estudios de cambio climático, cuencas fluviales y gobernanza de agua incluyendo una lente de género, que hasta la fecha había sido ignorada. Esto lo hicieron a través de la implementación del proyecto [Un río, todas las aguas](#), que propuso un plan para comunicar efectivamente los impactos que el cambio climático está generando en la cantidad y calidad del agua en el Valle Inferior del Río Chubut (VIRCh). Esto se hizo mediante un taller que involucraba actores clave de la región, elaboración de diferentes [infografías interactivas](#), [caja de herramientas e informes para políticas](#) que buscaron simplificar la información y acercarla a los participantes.

En la segunda parte del proyecto, se amplió la escala geográfica y se incorporaron a los/as jóvenes además de las mujeres y usuarios/as del recurso. Se generó un plan para comunicar efectivamente los impactos del cambio climático en el agua y visibilizar la fuerte desigualdad de género asociada al uso y manejo del agua en Patagonia y, en particular, en el Valle Inferior del Río Chubut (VIRCh). En esta fase se buscó, a través de la realización del documental [Mujeres del Agua](#), conocer las percepciones y miradas que tienen las mujeres de la región acerca del ambiente, concentrándose en las brechas de género existentes con respecto al recurso.



Mujeres del Valle Inferior del Río Chubut compartiendo experiencias y explorando los vínculos de las mujeres con el agua. ©Un río todas las aguas.

Territorios trabajando por el Clima y el Agua (Ecuador)

La mala gestión del fuego en ambientes naturales e intervenidos por la acción humana genera gases de efecto invernadero (GEI) que aumentan los efectos del cambio climático. Los campesinos y las campesinas usan el fuego como una práctica ancestral y resulta complejo cambiarla. Para abordar esta problemática, [la Fundación Arco Iris](#) ubicada en Loja, Ecuador, desarrolló una campaña para visibilizar una realidad cultural en relación con el uso del fuego en áreas rurales durante la época seca en el sur del Ecuador, así como las implicaciones sociales, económicas y ambientales que ello tiene en un contexto de cambio climático. Para esto se realizó un [documental corto](#) que aborda el problema y que, además, aporta recomendaciones puntuales para que la quema sea controlada y no afecte a la vegetación nativa. El equipo del proyecto determinó que el mal uso del fuego es el elemento visible del problema, sin embargo, al trabajarlo desde los grupos sociales involucrados se identificaron otras problemáticas asociadas importantes, tales como la desigualdad de género y generacional, las malas condiciones socioeconómicas y la destrucción de los recursos naturales.

En la segunda fase, se priorizó visibilizar los diversos usos del agua y los procesos de deterioro de las cuencas por efecto de las actividades agropecuarias en las comunidades de la Reserva de Biosfera Podocarpus – El Cóndor, ubicada al sur de Ecuador. Para esto, se generó un paquete comunicacional “Fuego – Agua” desde el enfoque de cambio climático que incluye un [video](#), [infografía](#), [spots de radio](#) y espacios de sensibilización.

“El primer aprendizaje es interno”. Gracias a este proyecto “el tema de comunicación se ha establecido en la organización, y hemos entendido que, podemos hacer trabajo en campo, pero, si no sabemos cómo comunicar, el trabajo queda en círculos pequeños. Aprendimos que podemos llegar a muchísima gente a partir de estrategias de comunicación”.

Judith Borja-González, de la Fundación Ecológica Arcoiris

Movilizar la acción de jóvenes para la acción climática

La ciudad de Iquitos es una de las ciudades amazónicas peruanas más vulnerables al cambio climático, ya que está rodeada de los ríos Amazonas e Itaya. Existe una gran población pobre en el Barrio Bajo de Belén con casas construidas con palafito sobre pilotes que bordean el río Itaya. En este contexto se trató de motivar a jóvenes del barrio para que realicen una acción concreta por el clima para su comunidad. Después de varias charlas de capacitación, armaron una propuesta y bajo el lema “tu barrio verde, por una generación consciente”, 21 jóvenes trabajaron con familias para fomentar un lugar verde en los hogares del barrio. Se entregaron plantas herbáceas y medicinales que fueron colocadas en los balcones de las casas del Barrio Bajo de Belén y se repartieron árboles resistentes a la inundación a más de 30 familias en la comunidad. Esta experiencia se capturó en un [material audiovisual](#).

En la segunda etapa, además de capacitar a los y las jóvenes, se les incentivó para que se conviertan en agentes de cambio y embajadores/as climáticos/as, capaces de plantear a otros actores la situación de crisis climática en la búsqueda de soluciones. Esto se ha logrado con [videos](#) cortos sobre los riesgos climáticos de Iquitos, en el que los/as jóvenes actúan como protagonistas, e [infografías](#) generados por ellos/as mismos/as.

Adicionalmente, se realizó un seminario internacional de dos días sobre adaptación y acción frente al cambio climático y un seminario local sobre soluciones basadas en la naturaleza para ciudades resilientes donde se exploraron estrategias territoriales como potencial ante la crisis climática y la experiencia de los y las jóvenes de Iquitos frente a la acción climática.



Acción climática en el Barrio Bajo de Belén en Iquitos. ©Maritza Mayo

Impacto



Desarrollo de un proceso de sensibilización y profundización en niños y niñas de 6 a 11 años en Chile sobre el cambio climático y generación de acciones climáticas en las que ellos y ellas son actores, como agentes de cambio.



Los documentales [Retratos del Campo: mujeres de tierra y agua](#) y [Retratos del campo: mujeres, café y montañas](#), reúnen más de 6000 visualizaciones. Para su producción, se entrevistaron más de 10 mujeres con el fin de capturar sus testimonios sobre cómo el cambio climático las está afectando.



Climalab presentó una versión corta del documental llamada [“Ruralidad en Riesgo: Jóvenes y Mujeres Hacia la Acción Climática en Colombia”](#) en el [Festival Internacional de Cine Generación Igualdad](#), un encuentro mundial por la igualdad de género, convocado por ONU Mujeres y coorganizado por los gobiernos de México y Francia, en alianza con la sociedad civil. Este cortometraje quedó seleccionado entre los [10 mejores](#), de 539 participantes.



En la cuenca del Río Chubut en Argentina, se fortalecieron los procesos de apropiación, concienciación, aprendizaje e intercambio de saberes entre tomadores de decisiones en relación con la problemática del cambio climático y sus impactos socioambientales, que permitan la implementación de acciones climáticas efectivas con perspectiva de género en la región.



En Ecuador, con los productos desarrollados, se logró generar oportunidades locales de aprendizaje para jóvenes, principalmente mujeres, acerca de los riesgos climáticos y el acceso al agua en los tres cantones de la Reserva de la Biosfera Podocarpus El Cóndor.



En Iquitos, bajo el lema de crear Embajadores/as Climáticos/as, se capacitaron 40 jóvenes, en su mayoría, mujeres. Ellos/as son portavoces de su realidad en sus distintos espacios y dan a conocer los impactos del cambio climático en su contexto para proponer acciones climáticas.



Jóvenes de Iquitos realizaron una acción climática con su comunidad. Se reunieron 50 voluntarios, que con la comunidad plantaron 100 árboles resistentes a las inundaciones y se distribuyeron 80 plantas ornamentales a 31 familias del Barrio Bajo de Belén.



Acción climática en el Barrio Bajo de Belen en Iquitos. ©Maritza Mayo



**Apoyar a los
gobiernos
subnacionales para
fortalecer su gestión
climática**

Apoyar a los gobiernos subnacionales para fortalecer su gestión climática

Las estructuras gubernamentales existentes a nivel subnacional requieren recibir apoyo para integrar las cuestiones climáticas en sus acciones de desarrollo y planificación mediante orientaciones y directrices que les ayuden a comprender el desafío climático, la legislación nacional vinculada a esta cuestión y lo que pueden hacer para desarrollar medidas de mitigación y adaptación en sus territorios. A menudo, el éxito de las acciones locales depende de la eficacia del proceso de descentralización del gobierno, y de si este proceso ha sido acompañado de una adecuada asignación de recursos y del fortalecimiento de las capacidades.

En la región, CDKN-FFLA ha realizado varias acciones clave:

- [Orientar a los gobiernos locales colombianos para que incluyan acciones climáticas en sus planes de desarrollo.](#)
- [Apoyar los esfuerzos del Ministerio de Ambiente de Perú para la implementación de acciones climáticas subnacionales.](#)
- [Simplificar información técnica para ayudar en la toma de decisiones sobre áreas degradadas a nivel subnacional.](#)
- [Unir esfuerzos en Cartagena \(Colombia\) para desarrollar el plan de compatibilidad climática de la ciudad.](#)

Orientar a los gobiernos locales colombianos para que incluyan acciones climáticas en sus planes de desarrollo.

En Colombia, más del 50% de las emisiones de gases de efecto invernadero se deben a actividades que tienen lugar a nivel subnacional, como la agricultura, la deforestación y el cambio de uso del suelo. En consecuencia, para cumplir con sus obligaciones globales, el gobierno nacional sabía que era fundamental trasladar las preocupaciones, los compromisos y las acciones climáticas a los niveles territoriales y municipales, al tiempo que destacaba la importancia de integrarlos en los distintos sectores de la economía. Uno de los mayores retos era cómo seguir sensibilizando a los nuevos dirigentes de los gobiernos locales cada cuatro años (en los 1.113 municipios colombianos) para garantizar que las acciones climáticas se incluyeran en sus planes de desarrollo. Mientras que, por un lado, estaba clara la importancia de influir en estos instrumentos, dado que sólo lo que se incluye en ellos se implementa a nivel de los territorios, por otro, también era evidente la falta de orientación e información relevante a nivel local.

En este contexto, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible se asoció con el equipo de CDKN-FFLA en Colombia: E3 - Ecología, Economía y Ética) para desarrollar conjuntamente una [guía para empoderar a los actores subnacionales para la acción climática](#). La guía tiene como objetivo proporcionar una orientación dinámica y fácil de usar, herramientas y ejemplos inspiradores que ayudarán a los alcaldes y gobernantes locales a incluir estrategias de gestión bajas en carbono y resilientes al clima en sus instrumentos de planificación.

En 2020, Colombia aumentó la ambición de reducir las emisiones del 21 al 51%, para incluir un esquema de las responsabilidades de los gobiernos locales (en términos de mitigación y adaptación) para cumplir con los objetivos de la contribución nacionalmente determinada (NDC) del país. En respuesta, en 2021 se elaboró una segunda parte de la guía para que los responsables de la toma de decisiones reduzcan las emisiones de gases de efecto invernadero y diseñen e implementen medidas de mitigación y adaptación al cambio climático alineadas con los nuevos objetivos de la NDC.

Apoyar los esfuerzos del Ministerio del Ambiente de Perú para la implementación de acciones climáticas subnacionales.

De acuerdo con la Ley Marco de Cambio Climático, la Estrategia Nacional ante el Cambio Climático y la Contribución Nacional Determinada, los 24 gobiernos regionales tienen la responsabilidad de implementar acciones de mitigación y adaptación que contribuyan con las obligaciones internacionales del país. Éstas se recogen en las Estrategias Regionales de Cambio Climático (ERCC) que deben reflejarse en los planes regionales operativos, estratégicos, de desarrollo, presupuestarios y de inversión. Para apoyar a los gobiernos regionales en la elaboración de estos planes y en la implementación de acciones de gestión integral del cambio climático, el Ministerio del Ambiente brinda apoyo técnico y orientación, a través de la asignación de recursos regionales (humanos y monetarios) que demuestran un compromiso.

En 2021, el Ministerio elaboró los [“Lineamientos metodológicos para la formulación y actualización de Estrategias Regionales de Cambio Climático”](#). El equipo de CDKN-FFLA apoyó el proceso asegurando que las directrices propuestas fueran consultadas y desarrolladas de forma participativa a nivel subnacional.

Simplificar información técnica para ayudar en la toma de decisiones sobre áreas degradadas a nivel subnacional

La degradación de los ecosistemas terrestres es un fenómeno generalizado a nivel global que afecta al sustento y el bienestar humano. El vínculo entre la tierra, los servicios ecosistémicos y el clima es cada vez más reconocido a nivel global y, por este motivo, combatir la degradación de la tierra se ha convertido en una prioridad urgente.

El Ministerio del Ambiente de Perú cuenta con una metodología para la identificación, categorización y priorización de áreas degradadas para ayudar a definir zonas que necesitan inversión para restauración. Sin embargo, la metodología es muy técnica y no llegaba a los gobiernos subnacionales para su aplicación. Con el apoyo de CDKN-FFLA, se elaboró una [publicación](#) dirigida a los técnicos y tomadores de decisiones de las regiones que simplifica y hace más fácil su comprensión y aplicación.

Esta metodología ha sido validada a nivel subnacional, y está orientada a la gestión de inversiones que permitan reducir la brecha ambiental a través de la recuperación de ecosistemas degradados y sus servicios ecosistémicos, en beneficio de las poblaciones y sus medios de vida.

Unir esfuerzos en Cartagena de Indias para implementar el plan de compatibilidad climática de la ciudad

Cartagena de Indias, en Colombia, es la ciudad costera más vulnerable de América Latina. Con un desarrollo indiscriminado que lleva a la pérdida de ecosistemas críticos, el aumento del nivel del mar, la erosión costera y las inundaciones amenazan tanto a sectores económicos clave (entre ellos el turismo, la industria y la pesca) como a segmentos vulnerables de la población.

En este contexto, las autoridades de Cartagena iniciaron en 2010 un proceso para identificar los impactos del cambio climático con múltiples partes interesadas, en colaboración con el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, la Cámara de Comercio de Cartagena, el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR) y CDKN. Las proyecciones climáticas, junto con las evaluaciones de vulnerabilidad para diferentes áreas, incluyendo las islas frente a la ciudad, y la creación de una Comisión de Cambio Climático multisectorial, fueron componentes críticos que resultaron en el desarrollo y lanzamiento del [Plan 4C: Una Cartagena Competitiva y Compatible con el Clima en 2014](#). Con el anhelo de transformar las amenazas climáticas en oportunidades para un desarrollo más verde, eficiente y equitativo, el plan buscaba integrar las cuestiones climáticas en la planificación del uso del suelo, la gestión urbana y las agendas sectoriales, incluyendo la visión de múltiples sectores. Esta amplia participación, junto con el desarrollo de relaciones, especialmente con funcionarios de nivel medio del gobierno, fue fundamental para mantener vivo el plan, a pesar de los múltiples cambios de liderazgo y administración desde su creación.

En 2019-2020, el equipo de CDKN en E3 (Ecología, Economía y Ética), la Alcaldía y la Entidad Pública Ambiental (EPA) de Cartagena evaluaron el progreso y la implementación del plan, seguidamente, teniendo en cuenta los resultados, el Plan se sometió a un nuevo proceso participativo de actualización. Esto incluyó reuniones de la Comisión de Cambio Climático y la oficialización de la Comisión Interinstitucional de Cambio Climático. Dada la implicación del sector privado y de los sindicatos empresariales en el desarrollo del Plan, CDKN ayudó a investigar, documentar y analizar acciones en

materia climática llevadas a cabo en la ciudad por parte del sector privado y organizaciones no gubernamentales, a fin de contribuir con la priorización de proyectos, y la actualización y efectiva implementación del Plan 4C.

En asociación con la autoridad ambiental de Cartagena de Indias, el equipo trabajó con un grupo de jóvenes líderes voluntarios que están fomentando la acción sobre el cambio climático, a través de la concienciación, la educación y el activismo con un enfoque en la gestión de residuos y la conservación del medioambiente. Esto incluyó una maratón climática de murales que se desarrolló alrededor de un humedal amenazado y de una escuela. Para fomentar la participación de la ciudadanía se abrió un “buzón climático” para que los ciudadanos de Cartagena puedan expresar sus retos relacionados con el cambio climático, sus posibles soluciones y acciones sugeridas.



Calles de Cartagena de Indias, Colombia. © [Reiseuhu](#) on [Unsplash](#)

Impacto



Los “Lineamientos metodológicos para la formulación y actualización de Estrategias Regionales de Cambio Climático (ERCC)” han sido utilizados por 40% de los Gobiernos Regionales de Perú.



Se formaron 40 Vigías Ambientales con conocimiento de cambio climático que capacitan a otros vigías en la ciudad para contribuir en la toma de conciencia y generación de acciones concretas para la implementación del Plan Integral de Gestión del Cambio Climático (PIGCC – 4C) del Distrito de Cartagena de Indias en Colombia.



Impulso a los proyectos de educación ambiental desde la formación y compromiso ciudadano, fomentando la gobernanza y la acción climática. Esto incluyó la proyección de juegos didácticos en 20 colegios, donde los niños, desde el arte mostraron buenas prácticas ambientales asociadas a la mitigación de las causas del cambio climático.



Bolsas Tradicionales en Colombia ©jkraft5 - EvantoElements



**Organizar con socios
y aliados
actividades de
formación e
intercambios de
experiencias**

Organizar con socios y aliados actividades de formación e intercambios de experiencias

Desde su creación, CDKN-FFLA ha ayudado a romper los silos sectoriales, creando plataformas u oportunidades de diálogo entre las diferentes partes interesadas, incluidos los ministerios y departamentos que trabajan de forma aislada. Esta colaboración tuvo como finalidad abrir espacios para debatir consecuencias del cambio climático y cómo puede integrarse en su trabajo, así como fortalecer las relaciones horizontales.

A su vez, las alianzas con diversos actores constituyen una manera estratégica de desarrollar materiales de formación y herramientas que sean de autoría conjunta, y que tengan más probabilidades de ser utilizados más allá de los plazos de los proyectos a los que están sujetos. La asociación puede aumentar la longevidad, el alcance y el impacto de las actividades de formación, ya que las partes interesadas siguen utilizando los materiales en sus propios procesos y a través de sus redes.

Acciones realizadas por CDKN-FFLA:

- [Aumentar la visibilidad de la investigación sobre el cambio climático para una toma de decisiones basada en la evidencia en Perú.](#)
- [Apoyar al municipio de Carepa, en Colombia, para implementar su plan climático integrado.](#)
- [Fortalecer el acceso a la financiación climática a nivel nacional en Colombia.](#)
- [Formar a los municipios ecuatorianos en temas de financiación climática.](#)
- [Implementar acciones que permitan elevar la incidencia del Plan de Cambio Climático en el municipio de Carepa.](#)
- [Identificar, discutir y aprender sobre diferentes temas de interés relacionados con los procesos de planificación nacional de la adaptación en América Latina.](#)

Aumentar la visibilidad de la investigación sobre el cambio climático para una toma de decisiones más basada en la evidencia en Perú.

En Perú, 57 universidades e institutos de investigación se han organizado formalmente como el Grupo Impulsor de Acción Climática de la Academia, con representantes elegidos que participan en la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático. Con el apoyo de CDKN-FFLA se llevó a cabo el primer “Diálogo académico: aportes de la ciencia a nuestro desafío climático”, en el que cinco investigadores e investigadoras de este grupo compartieron evidencias y hallazgos sobre el cambio climático en los que trabajaron en los últimos cinco años (2015-2020) y que abarcan desde las ciencias físicas hasta las sociales. El equipo de CDKN-FFLA produjo [videos cortos](#) y fáciles de usar que documentaron sus contribuciones a la gestión del cambio climático en el Perú y que fueron compartidos con los sectores gubernamentales pertinentes. Para abordar la actual brecha entre la política pública y la academia, CDKN-FFLA también jugó un papel clave en la documentación del contexto más amplio, sacando a la luz las [actividades y áreas de investigación de las universidades peruanas para la acción del cambio climático](#) desde 2015, y el valor de colaborar con ellas. Se espera que la colaboración siga aumentando, quizás, inicialmente con el Ministerio del Ambiente y la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático, y gradualmente con otros sectores gubernamentales.



Investigadores de Perú. ©MINAM

Apoyar al municipio de Carepa, en Colombia, para que implemente su plan climático integrado.

El Plan Integral de Gestión del Cambio Climático de Carepa se elaboró en respuesta a una política nacional de gestión del riesgo de desastres en Colombia, que traslada a los municipios la responsabilidad de aplicar estrategias de gestión del riesgo, como parte de sus procesos de planificación. Estos planes no sólo deben ir acompañados de un seguimiento y una evaluación adecuados, sino que los comités locales de gestión del riesgo deben participar en la formulación de planes y estrategias locales, y éstos deben estar alineados con la Política Nacional de Cambio Climático. Para cerrar el círculo, las autoridades locales tienen el mandato de considerar estos planes climáticos integrados en sus planes de desarrollo y uso del suelo. El plan de Carepa también responde a la implementación del Plan de Paz y Cambio Climático de Urabá, Nutibara y Urao ([Plan Clima y Paz 2040](#)), que fue desarrollado con la orientación de E3, Corpouraba y Cordupaz, como el primer plan para responder a los retos de paz y cambio climático en esta región estratégica de Colombia.

Para apoyar al municipio de Carepa, en Colombia, en la puesta en marcha de su Plan Integral de Cambio Climático (adoptado en 2020) y en el fortalecimiento de las capacidades institucionales, el equipo de CDKN-FFLA ha prestado asistencia de numerosas maneras. Además de ayudar en el desarrollo de una [metodología e instrumento para monitorear y evaluar el progreso del plan](#), se brindó apoyo para establecer una estructura de gobernanza adecuada que ayudara en su implementación. Así, se creó un Comité de Cambio Climático a nivel municipal, en respuesta a una petición del alcalde y de la Secretaría de Agricultura y Medio Ambiente. Este comité dio a conocer el plan (incluyendo su visión y sus objetivos), tanto a actores públicos como a privados, para buscar su compromiso con la implementación y asegurar que sus actividades y proyectos estén alineados con sus objetivos climáticos. Con la institucionalización de este comité a nivel municipal, éste se ha convertido en un espacio permanente para monitorear el progreso de los compromisos climáticos dentro del municipio.

Con el fin de dar cumplimiento a la normatividad nacional y continuar con el proceso de ejecución del PICC en la administración 2020-2023, CDKN-FFLA generó recomendaciones para que en el Plan de Desarrollo quede el PICC, cuyo logro posterior será la inclusión en una de las líneas de acción ambiental en el programa de adaptación y mitigación al cambio climático.

Fortalecer el acceso a la financiación climática a nivel nacional en Colombia

El equipo de CDKN-FFLA, en colaboración con el Departamento Nacional de Planeación (DNP) que se encarga de coordinar el Comité de Gestión Financiera del Sistema Nacional de Cambio Climático, diseñó una guía sobre financiación combinada que fue lanzada en el marco del comité de Protocolo Verde en febrero de 2022 y estará alojada en la plataforma del DNP en su caja de herramientas para divulgación en todas las entidades, tanto públicas como privadas, que requieren financiamiento para sus proyectos climáticos.

Las finanzas mixtas pueden aplicarse de manera transversal en diferentes sectores de la economía, ya que buscan fortalecer la articulación del capital público y privado para acercarse cada vez más al cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible establecidos por las Naciones Unidas. La financiación combinada ayuda a multiplicar el impacto de los fondos de desarrollo públicos y filantrópicos, atrae al sector privado y contribuye a cerrar la brecha de inversión en regiones o sectores concretos. Sin embargo, existe un vacío de información entre los proponentes de proyectos, la comunidad financiera y el sector público en lo que respecta a la financiación combinada y a su aplicación.

Formar a los municipios ecuatorianos y colombianos en temas de financiación climática.

En Ecuador una de las prioridades del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (que es estratégica para cumplir con las metas de su Contribución Determinada a Nivel Nacional) es el fortalecimiento de las capacidades, particularmente, en materia de financiamiento climático. Si bien en 2019 se llevó a cabo con éxito una capacitación en finanzas climáticas orientada a actores sectoriales a nivel nacional, seguía existiendo una brecha en el fortalecimiento de las capacidades a nivel local. Por ello, se estableció una alianza entre el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, CDKN-FFLA, la cooperación alemana GIZ y la Universidad Andina Simón Bolívar-Sede Ecuador, para coordinar la realización de una segunda edición de la [capacitación en finanzas climáticas](#), esta vez dirigida a los gobiernos municipales.

El curso que se desarrolló desde el 9 de marzo hasta el 28 de mayo de 2021 tuvo especial énfasis en los fondos más accesibles desde la gestión local, y contó con la participación de 55 funcionarios de 37 municipios. El contenido temático se organizó en 11 módulos divididos en 3 bloques.

Al finalizar los módulos, las y los participantes elaboraron un trabajo que abarcó los temas cubiertos en el curso, en un formato similar a las aplicaciones para fondos climáticos con el fin de recibir retroalimentación de las y los tutores. Será importante en el futuro hacer un seguimiento a estas propuestas para medir el impacto de la capacitación.

Implementar acciones que permitan elevar la incidencia del Plan de cambio climático en el municipio de Carepa

En el municipio de Carepa, Colombia, en respuesta a la necesidad de aumentar las opciones financieras para implementar las diferentes actividades del Plan Integral de Gestión del Cambio Climático (mencionado anteriormente), CDKN se asoció con la Autoridad Ambiental de la regional CORPOURABÁ, para apoyar el desarrollo de un [curso de financiamiento climático](#) dirigido a los actores públicos y privados del municipio. Esta capacitación, que buscaba comprender el contexto, los retos y las necesidades de municipios como Carepa (por lo tanto, también relevante para otros municipios de la región de Urabá-Antioquia), proporciona herramientas y conceptos básicos para mejorar las habilidades de desarrollo de propuestas de proyectos. Después de una serie de 11 sesiones en línea que se llevaron a cabo a finales de 2020, la Secretaría de Agricultura y Medio Ambiente del Municipio de Carepa diseñó una propuesta de proyecto destinada a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero mediante el uso de estufas de leña mejoradas para cocinar. Esta propuesta, además, abordó los problemas de salud ambiental asociados con la contaminación del aire interior en los hogares rurales. Luego fue presentada ante la autoridad ambiental y logró recursos financieros para su ejecución. Todos los materiales del curso están disponibles para aumentar el acceso a ellos.



Pueblo Embera de Chigorodó. Resguardo Indígena de Yaberaradó y Polines – Colombia | Chris de Bode | Panos Pictures, delegado por FOLU Global - FOLU Colombia 2019

Identificar, discutir y aprender sobre diferentes temas de interés relacionados con los procesos de los planes nacionales de adaptación en América Latina.

A finales de 2020 el equipo de CDKN-FFLA y la Red Global de Planes Nacionales de Adaptación se unieron para apoyar un proceso de aprendizaje orientado a fortalecer las capacidades e intercambiar experiencias entre seis países de América Latina sobre diferentes aspectos vinculados con la elaboración e implementación de sus Planes Nacionales de Adaptación (PNA). Se realizó una encuesta inicial a los representantes de los gobiernos regionales para establecer los temas de mayor interés para avanzar en la adaptación en sus países. A partir de sus respuestas, las [tres sesiones de aprendizaje entre pares](#) se centraron en la integración vertical de los procesos de adaptación, el seguimiento y la evaluación, y las herramientas para evaluar el riesgo climático. Cada sesión incluía una presentación de un experto invitado, a la que seguía un debate más amplio en el que las y los participantes compartían sus experiencias, los retos a los que se enfrentaban y los pasos que pretendían dar en el futuro. Muchas de las lecciones compartidas y de las dificultades encontradas apuntaron a los retos de la coordinación entre -y dentro de- diferentes sectores e instituciones; a contar con pruebas científicas detalladas y relevantes para alimentar los PNA; o a la ausencia de indicadores y métricas globales para medir la adaptación o evaluar el riesgo. A medida que los países compartían sus avances en las distintas áreas, reconociendo al mismo tiempo las limitaciones a las que se enfrentaban, otros aprendían y podían hacer preguntas de seguimiento, para llevarse a casa lecciones que ayudaran a superar dificultades similares. Dadas las limitaciones impuestas por la pandemia de Covid-19, las tres sesiones se celebraron en formato virtual, lo que desgraciadamente redujo la oportunidad de entablar relaciones informales e involucrarse de la manera como se estaría en persona.

Impacto



La Dirección Nacional de Planificación de Colombia incluirá la Guía de Financiación Combinada en la “caja de herramientas” del marco de la Estrategia Nacional de Financiación Climática. Esto apoyará los esfuerzos del DNP para promover la financiación climática mediante la sensibilización de las instituciones financieras y otros actores relevantes sobre lo que es la financiación combinada y su contribución al cumplimiento de las NDC.



En Ecuador 30 municipios participaron del curso de financiamiento climático impartido en 10 módulos durante aproximadamente 3 meses. Al finalizar el curso, los participantes elaboraron una propuesta de financiación climática, aplicando los conocimientos adquiridos durante las sesiones. Cada uno de los módulos está ahora disponible en el [sitio web de CDKN](#) para que otros puedan acceder a ellos y utilizarlos.



www.cdkn.org

cdkn@ffla.net

Este trabajo se llevó a cabo con la ayuda de una subvención del Ministerio de Relaciones Exteriores de los Países Bajos y el Centro de Investigación para el Desarrollo Internacional (IDRC), Canadá, como parte del Programa de la Alianza Clima y Desarrollo (CDKN). Las opiniones expresadas en este documento no representan necesariamente las del Ministerio de Relaciones Exteriores de los Países Bajos, o del Centro de Investigación para el Desarrollo Internacional (IDRC) o su Junta de Gobernadores, o de las entidades que administran CDKN.

Esta publicación fue editada por María José Pacha, con la contribución del equipo de CDKN para la región: Gabriela Villamarín, Franco Moreno, Sandra Isola, Mireya Villacís, Alexandra Vásquez y Patricia Velásquez. La corrección y revisión de estilo fue realizada por Natalia Grisel Gonzalez.

Copyright © 2022, Alianza Clima y Desarrollo. Este trabajo tiene una licencia de atribución no comercial de Creative Commons (CC BY-NC 3.0).

Imagen de portada y capítulos: Envanto Elements.

Imágenes dentro de documento: Respectivos autores citados.