



[Sitio web](#)

# Convocatoria de Proyectos CFA Colombia

Fecha límite para recepción  
de aplicaciones: 17 de junio de 2022



HM Government



UK Government



# El programa CFA en Colombia

La Aceleradora de Financiamiento Climático (CFA por sus siglas en inglés) es una plataforma de articulación, que convoca a diferentes actores del sector público, privado, financiero y proponentes de proyectos, para apoyar al desarrollo de un portafolio de proyectos climáticos de calidad que logren ser financiados a través del financiamiento combinado (Blended Finance). La aceleradora espera ampliar el conocimiento y la capacidad financiera para lograr catalizar el financiamiento combinado, y atraer inversiones del mercado de capital, además de estimular reformas regulatorias y políticas.





La Aceleradora está enfocada en procesos prácticos y centrado en viabilizar transacciones. En donde los responsables políticos, los desarrolladores de proyectos y los expertos financieros, colaboran para identificar, priorizar y desarrollar estructuras que permitan generar proyectos comercialmente viables.

La Aceleradora permanente para Colombia, sumará a diversos actores del sector público, financiero y proponentes de proyectos que se unirán para lograr hacer el cierre financiero de los proyectos climáticos, necesarios para cumplir con las metas de cambio climático del país.



# Objetivos



Acelerar la implementación efectiva de proyectos climáticos que aporten a las Contribuciones Determinadas Nacionalmente (NDC), a través de esquemas financieros innovadores.



Proporcionar asesoramiento y apoyo a los proponentes de proyectos, fortaleciendo sus capacidades para desarrollar propuestas bajas en emisiones de carbono y financiables.



Atraer inversiones a proyectos bajos en carbono del sector público y privado.



Fortalecer el conocimiento y uso de los mecanismos innovadores de financiamiento combinado, para garantizar el cierre financiero de proyectos climáticos.



Proporcionar espacios de convocatoria e integración, para mejorar las conexiones entre quienes proponen proyectos y potenciales financiadores.



Aumentar la conciencia de los responsables de la formulación de políticas sobre las barreras y los facilitadores en el entorno propicio para la financiación climática.

# Nuestro aporte a su proyecto


Al participar en el programa CFA, buscamos que los proponentes de proyectos sean beneficiarios de:

**Acceso a potenciales inversionistas.** El programa CFA generará espacios que permitan conectar a los proponentes de proyectos con potenciales inversionistas que operan tanto a nivel nacional como internacional.

**Mentorías especializadas.** El programa CFA brinda mentorías especializadas a los proponentes de proyectos en las cuales se buscará apoyar la estructuración financiera de los mismos para hacerlos más atractivos y listos para la inversión.

**Oportunidades de relacionamiento.** Los proponentes de proyectos tendrán la oportunidad de ampliar el relacionamiento con diferentes actores del ecosistema financiero de proyectos climáticos. Estos incluyen representantes gubernamentales a nivel nacional, bancos y agencias de desarrollo nacionales e internacionales, y una serie de proyectos de iniciativas que enfrentan desafíos similares.

**Mayor Visibilidad.** La participación en el programa CFA y en sus eventos puede incrementar la visibilidad de los proponentes de proyectos entre una variedad de actores interesados, como lo son los formuladores de políticas a nivel regional o nacional y diversos representantes de la comunidad financiera tanto local como internacional.



**Alcanzar las metas de mitigación climática.** La participación de los proponentes de proyectos en el CFA permitirá que estos no solamente estén más cerca de lograr financiación sino también de apoyar las ambiciones climáticas locales y nacionales en línea con los compromisos y necesidades del país.

## ¿Quiénes participan?

**Proponentes de proyectos climáticos innovadores:** en los sectores de **energía, transporte y AFOLU (agricultura, silvicultura y otros usos del suelo)**, que busquen hacer cierre financiero de sus proyectos. Se requiere que los proyectos sean comercialmente viables, es decir, que tengan fuentes de repago en etapas maduras del ciclo de vida del proyecto.

**Las entidades financieras públicas y privadas:** bancos comerciales, bancos de desarrollo, instituciones financieras internacionales e inversores de impacto. Así como, entidades de cooperación (fondos climáticos, donantes) que tengan opciones de financiamiento climático y que estén interesados en apoyar las metas de cambio climático nacionales y globales.

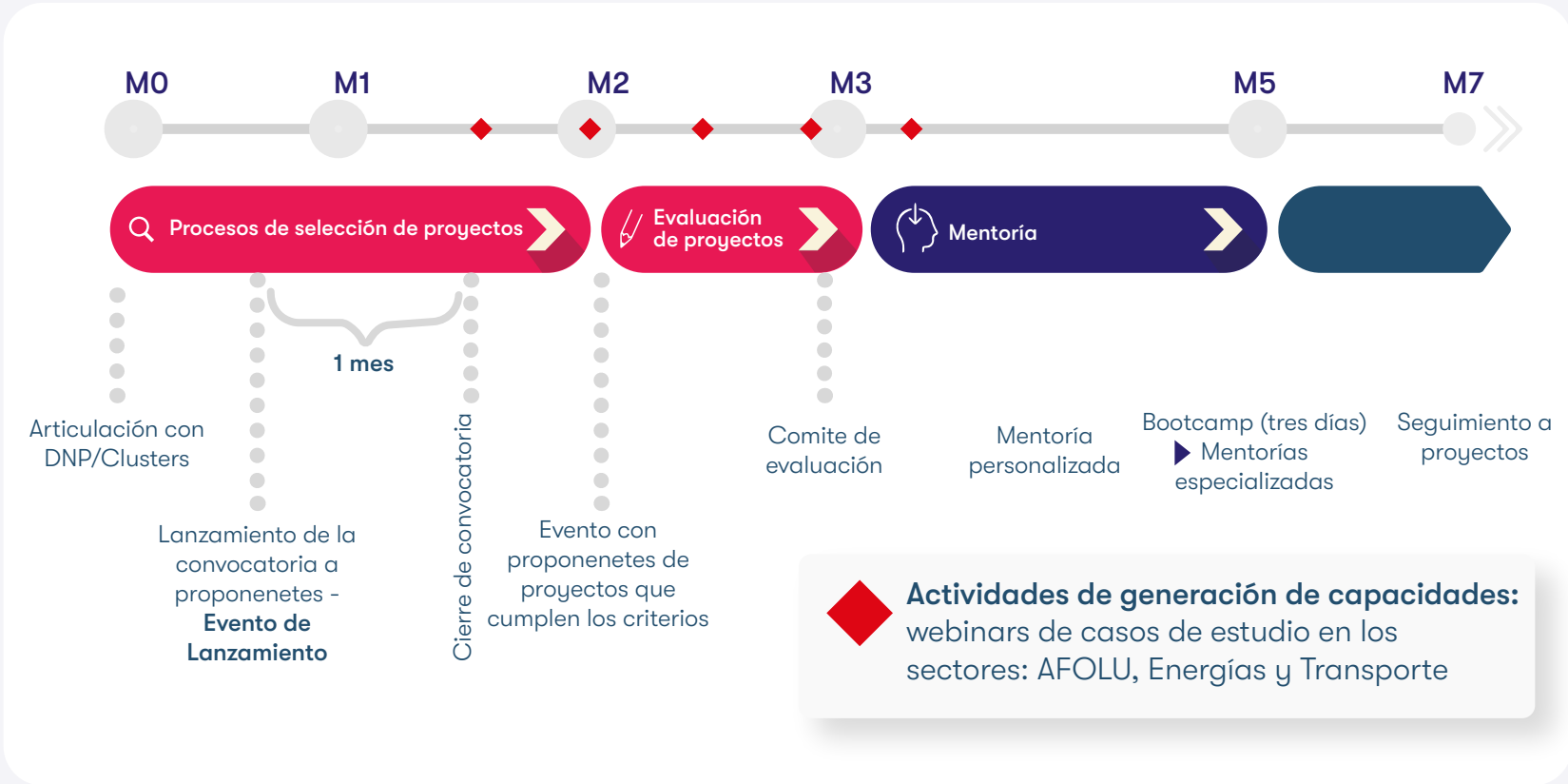
**Sector público (entidades tanto nacionales como regionales):** que busquen sumarse a las oportunidades que brinda el CFA, para atraer tanto financiadores como

---



proponentes de proyectos e impulsar su gestión en cambio climático. Así mismo, que puedan sumar recursos públicos para apalancar recursos privados, mitigando los riesgos financieros de todas las partes.

## ¿Cómo funciona el CFA?



La aceleradora tendrá un ciclo compuesto por tres fases. En un primer momento se examinarán los proyectos que hayan llegado al corredor de financiamiento climático y se contará además con un base de datos de posibles proponentes de proyectos que puedan ser convocados a ser parte de la Aceleradora.

Se realizará un evento de lanzamiento oficial de la convocatoria de proyectos en el cual se presentará la aceleradora a diferentes proponentes de proyectos y se les invita a presentarse a la misma.



Un mes después se cerrará la convocatoria para ingresar al ciclo de mentorías del CFA. Una vez cerrada la convocatoria se realizará una evaluación preliminar de los proyectos que cumplan los criterios y se pasará a una etapa de evaluación de proyectos. Los proyectos con mayor posibilidad de ser sujetos de la mentoría del CFA se les invitará a una reunión en la cual se podrán presentar en mesas de trabajo sus ideas conceptuales.



Una vez terminada la etapa de evaluación de proyectos, se seleccionarán 10 proyectos para ser parte de la etapa de la mentoría del CFA.



A los proyectos seleccionados se les invitará a unas rondas de mentorías para profundizar en los temas de diseño de propuestas innovadoras de financiamiento combinado y con esto mejorar sus propuestas de proyectos climáticos.



El hito más importante del CFA es la realización de un Bootcamp de 3 días en el cual se juntarán a los proponentes de proyectos con las entidades financieras que les pueden apoyar en el diseño y estructuración de sus proyectos. En estos 3 días cada proponente tendrá la oportunidad de presentar su proyecto y recibir de manera directa las recomendaciones de las entidades financieras para lograr un proyecto más sólido y “banqueable”.





Al final del Bootcamp se espera que las conexiones entre los proponentes y los financiadores sirvan de base para lograr esquemas de financiamiento combinado que permitan el cierre financiero de los proyectos. Adicionalmente, se espera que estos proyectos entren al sistema broker del DNP con el objetivo de facilitar y agilizar estas conexiones entre las entidades financieras y los proponentes de proyectos.



Después de esta ronda de mentoría se desarrollará un proceso de evaluación y retroalimentación del ciclo realizado y se continuará con el siguiente ciclo del CFA.

## **Tipos de proyectos que el programa CFA puede apoyar**

El programa apoya proyectos enfocados en la mitigación o adaptación, que buscan financiamiento para llevarse a cabo y que se encuentran en el sector de Energía, Transporte o Agricultura, silvicultura y otros usos del suelo (AFOLU).

## Energía

- Nueva instalación de energías renovables.
- Nuevo esquema para aumentar la eficiencia energética o las energías renovables in situ en edificios públicos o de otro tipo (por ejemplo, hospitales, escuelas, aeropuertos, fábricas).
- Nueva instalación de reciclaje de residuos y conversión de residuos en energía.
- Cogeneración de energía a partir de residuos sólidos.

## Transporte

- Nuevo sistema ferroviario o de autobús para reducir la congestión y sacar a los automóviles de la carretera.
- Renovación de la flota de autobuses urbanos.
- Introducción de sistemas de bicicletas en las zonas urbanas para promover modos de transporte sostenibles y reducir los viajes en vehículo privado.

## AFOLU

- Agricultura sostenible que tenga elementos de agricultura regenerativa.
- Forestación, reforestación y revegetación que aumentan el secuestro de carbono y/o reducen las emisiones de GEI.
- Soluciones tecnológicas innovadoras introducidas en los diferentes procesos de producción de bienes agrícolas.
- Proyectos de riego para una agricultura baja en carbono y resiliente al Cambio Climático.

# Criterios para la selección de proyectos

El programa CFA considera 7 criterios principales para la selección de proyectos:

	Apto para CFA
Sector	<ul style="list-style-type: none"><li>Preferiblemente proyectos de los sectores energéticos, transporte o agricultura, silvicultura y otros usos del suelo (AFOLU, por sus siglas en inglés)</li></ul>
Tipo de Proyecto y características	<ul style="list-style-type: none"><li>Activos reales (e.g. infraestructura, tecnología, instalaciones)</li><li>Proyectos con una fuente de reembolso (de fuentes privadas)</li><li>Proyectos de construcción u operación</li><li>Puede ser también un programa de proyectos agregados que generen impacto, como una serie de instalaciones de energía renovable en diferentes lugares o proyectos de reforestación y regeneración que sumen a generar un impacto</li><li>Proyectos de impacto agregado y escalables, que puedan incluir esquemas de financiamiento agregado</li><li>Alineamiento con las políticas públicas colombianas</li><li>Experiencia técnica reflejada en el equipo de trabajo del proyecto</li></ul>
Financiamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>Mayoritariamente capital privado, respaldado por incentivos públicos o recursos concesionales, para reducir los costos y compartir el riesgo del proyecto y de los participantes del proyecto con Financiamiento Mezclado.</li><li>Utiliza sistemas de transferencia de riesgos, por ejemplo: deudas, acciones y otros</li><li>Modelos de inversión replicables</li></ul>
Etapas del Proyecto	<ul style="list-style-type: none"><li>En etapas tardías de factibilidad o adquisición</li><li>Estructura comercial desarrollada (Idealmente, con un patrocinador principal identificado y con participantes nombrados.)</li><li>Suficientemente desarrollado, de modo que se cuenta con suficiente información para generar una discusión informada sobre necesidades y estructuras financieras</li></ul>
Presupuesto proyecto	<ul style="list-style-type: none"><li>Presupuestos desde 1 millón de dólares</li><li>Se pueden evaluar proyectos de agregación que tengan montos más pequeños</li><li>Se pueden aceptar proyectos de menores montos que prueben ser sostenibles, innovadores y puedan llegar a ser escalables</li></ul>
Impacto climático	<ul style="list-style-type: none"><li>Proyectos que generen resultados medibles (reducción de emisiones, beneficios en términos de adaptación)</li><li>Proyectos que sean innovadores y escalables</li></ul>
Co - beneficios	<ul style="list-style-type: none"><li>Los proyectos deben demostrar beneficios colaterales claros y tangibles en materia social, incluyendo aspectos de igualdad de género e inclusión social (GESI) y ambiental</li><li>Los proyectos deben identificar claramente las comunidades beneficiarias</li></ul>



## ¿Cómo aplicar?

La Convocatoria de Propuestas para proyectos que estén buscando apoyo en el acceso a financiamiento estará abierta desde el 16 de mayo hasta el 17 de junio de 2022. Puede acceder al formulario de aplicación y criterios de envío de propuestas [aquí](#), (En el Anexo. 1 de este documento puede encontrar las preguntas detalladas que tiene el formulario de aplicación online). En el proceso de aplicación se solicitarán algunos datos personales y de información general del proyecto. Se recomienda ampliamente que se postulen sólo aquellos proyectos que cumplan con los criterios mencionados anteriormente.

Este documento es un resultado de la Aceleradora de Financiamiento Climático (CFA, en inglés) financiado por el gobierno del Reino Unido y administrado por PwC UK y otros subcontratistas. Sin embargo, las opiniones expresadas y la información contenida en él no son necesariamente las del gobierno del Reino Unido ni están respaldadas por él, por lo que no tiene responsabilidad por dichas opiniones o información o por la confianza depositada en ellas. Esta publicación ha sido preparada como guía general sobre asuntos de interés únicamente y no constituye asesoramiento profesional. No debe actuar de acuerdo con la información contenida en esta publicación sin obtener asesoramiento profesional específico. No se ofrece representación ni garantía (expresa o implícita) en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida en esta publicación y, en la medida en que lo permita la ley, PricewaterhouseCoopers y las demás entidades involucradas en el proyecto, no aceptan responsabilidad alguna ante nadie más en relación con esta publicación.

# Anexo 1.

## Formulario de aplicación de proyectos

# Convocatoria a proponentes de proyectos

El siguiente formato pretende conocer de manera preliminar la información más relevante del proyecto que podría hacer parte de la aceleradora de financiamiento climático. Las preguntas orientan el tipo de información requerida para poder evaluar si su proyecto podría ser sujeto a financiamiento mezclado. El formulario deberá ser respondido solamente con la información que tenga disponible y que permita reflejar las características del proyecto (Si no tiene información con respecto a alguna sección puede dejarla en blanco).

La propuesta será mantenida como información confidencial y no será reproducida en cualquier forma o por cualquier medio. Tampoco será usada para cualquier propósito excepto en consideración para el Proyecto de la Aceleradora de Financiamiento Climático-Colombia.



Término	Detalles
Información general del postulante	
Información requerida del postulante	<ul style="list-style-type: none"><li>Nombre de la empresa o entidad proponente</li><li>Nombre de la persona que representa el proyecto</li><li>Número de contacto de la persona que representa al proyecto</li><li>Correo de la persona que representa al proyecto</li><li>Nombre de contacto adicional del proyecto</li><li>Correo de contacto adicional del proyecto</li></ul>
Información general del proyecto	
Nombre del proyecto	Por favor indique cuál es el nombre de su proyecto.
Sector del proyecto	Escriba a qué sector representa el proyecto: AFOLU, transporte, energía o industria.
Breve descripción del proyecto	Breve descripción del proyecto incluyendo su localización
Contexto y objetivos del proyecto	Breve descripción del contexto del proyecto y sus objetivos
Etapas de proyecto	<p>indique la etapa en la que se encuentra su proyecto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Estudio de prefactibilidad</li><li>Aseguramiento de la financiación</li><li>Ejecución del proyecto</li><li>Cierre/refinanciación</li></ul>
Impactos climáticos	Resultados de mitigación (reducción de gases efecto invernadero) y/o de adaptación incluyendo el número de beneficiarios.
Co-beneficios ambientales, sociales y económicos y formas de evaluar sus potenciales impactos.	Describir cuales son los co-beneficios ambientales, sociales y económicos y a la vez como el proyecto puede evaluar y manejar posibles impactos ambientales y sociales.
Manejo de aspectos de género e igualdad social	Procedimientos que tiene el proyecto en términos de igualdad de género, inclusión de grupos vulnerables e igualdad.

# Convocatoria a proponentes de proyectos

Aspectos de innovación o cambio de paradigma que presenta el proyecto y oportunidad de ser replicable.

Describa cuales son los aspectos innovadores del proyecto y si puede ser un proyecto que pueda ser replicable.

Estado de madurez de la tecnología empleada en el proyecto

¿Qué tecnología(s) emplea el proyecto?. Describalas brevemente. ¿Cuál es el estado de alistamiento de la(s) tecnología(s) empleada?

Término

Detalles

## Modelo de negocio y estructuración del proyecto

Experiencia del equipo

Por favor, describa la experiencia del equipo del proyecto en la elaboración de proyectos de inversión sostenible en el subsector pertinente para este proyecto. Adicionalmente, proporcione información detallada sobre su organización y, en su caso, sobre cada uno de los miembros del consorcio propuesto y sobre la importancia que tienen para la realización de este proyecto. Siempre que sea pertinente y en consonancia con el plan de trabajo de su proyecto y los resultados previstos, asegúrese de in

Entidades asociadas y/o aliadas

Entidades que están asociadas y/o aliadas, sus roles y aportes al proyecto.

Modelo de negocio

Presente un documento breve que permita entender el modelo de negocio del proyecto.

Costo total del proyecto y moneda

Indique la cantidad requerida para implementar su proyecto y la moneda en que se necesitan los fondos (Por ejemplo: USD, COP, EUR, GBP).°

Co-financiación

¿Se ha buscado financiación para este proyecto de otros donantes, instituciones privadas, fuentes públicas? En caso afirmativo, facilite detalles, incluyendo: fuente, actividades/productos que serán objeto de financiamiento por el co-financiador.

# Convocatoria a proponentes de proyectos

Fuente de financiamiento

Presente en una tabla como la que se muestra a continuación, cómo se utilizarán los ingresos del negocio. Por ejemplo: planeación, diseño y desarrollo de una planta de energía eléctrica con un determinado número de paneles fotovoltaicos con cierta capacidad de generación. Adicionalmente, detalle si en alguna fase ya se cuenta con algún inversionista o contraparte.

Fases/actividades del proyecto	Cantidad necesaria y moneda	Tipo de inversión (ejemplo: subvención, equity, deuda)
[Proyecto Fase A]		[Equity]
[Proyecto Fase B]		[deuda]
TOTAL		[equity, deuda]

Préstamos verdes / seguros de bonos

En caso de que la deuda sea emitida bajo una etiqueta verde, describa el uso de los ingresos y el tipo de evaluación para la etiqueta verde (ejemplo: segunda opinión).

Condiciones previas al cierre

Describa brevemente las condiciones que se deben cumplir antes de cerrar la financiación. Por ejemplo: proceso de revisión; acuerdos de servicios (acuerdo de proveeduría con empresas ancla); cambios legales y políticos que sean necesarios al nivel nacional o local; acuerdos de planificación requeridos (seguros de cosecha); finalización de los documentos de transacción; acuerdos de disposiciones fiscales, cobertura de riesgo (FAG).

Modelo financiero

¿Cuenta actualmente con un modelo financiero?

## Modelo financiero (Opcional)

Adjunto Modelo financiero

Por favor describa en un documento la proyección de flujos de préstamos y de los ingresos. Describa los costos: costos total de inversión (CAPEX) y sus componentes entre obras civiles y equipos; costos de operación y mantenimiento (OPEX) - costo para usuarios y describa los rendimientos estimados por el proyecto. Por favor adjunte su archivo con el nombre de la siguiente forma: NombreProyecto\_NombreArchivo



Transacciones y costos (Opcional)

Documentos de transacción	De acuerdo con la naturaleza de la transacción, liste brevemente la documentación necesaria, por ejemplo: acuerdo con Asociaciones de productores, acuerdos de préstamo, acuerdos de garantía, contratos de cobertura, etc.
Asesores	Enumere los intermediarios y asesores técnicos, legales, o de contabilidad requeridos para completar la transacción o proyecto
Honorarios y gastos	Indique los honorarios y gastos necesarios para continuar con el desarrollo el proyecto y pagar a los asesores.

Licencias y permisos del proyecto (Opcional)

Pactos y/o licencias ambientales y/o sociales	Describa los pactos claves requeridos, especialmente los pactos para lograr los objetivos “verdes” / sociales del proyecto y describa el tipo de licencias, permisos o regulaciones que debe cumplir el proyecto y si cuenta con los mismos.
Documentos relevantes	Puede subir documentos que usted considere pueden ser de utilidad para esta sección. Por favor adjunte su archivo con el nombre de la siguiente forma: NombreProyecto_NombreArchivo

Riesgos Claves (Opcional)

Análisis de riesgos	¿Ha realizado un análisis de riesgos de riesgos claves asociados al proyecto en sus diferentes etapas?
Riesgos del proyecto	En caso de respuesta afirmativa, por favor adjunte un documento asociado al análisis de riesgos. En esta es posible que se incluya una lista de los riesgos claves asociados con el proyecto y las medidas empleadas para abordar esos riesgos. Algunos ejemplos de riesgos pueden ser: político (cambio de condiciones Ley Bonos de carbono, condiciones crediticias DTF, tasa de cambio); tecnológico (implementación de elementos de innovación); moneda y el tipo de cambio (tasa de cambio); comercial; personas claves (empresas ancla de solidez financiera); seguridad; refinanciación; efectos climáticos (Fenómeno Niño / Niña). Por favor adjunte su archivo con el nombre de la siguiente forma: NombreProyecto_NombreArchivo

Documentación adicional (Opcional)

Adjuntos relevantes que aportes a la propuesta

Por favor, adjunte cualquier documento adicional que considere pertinente para respaldar su solicitud. Todos los documentos serán tratados confidencialmente y no se utilizarán para ningún otro propósito que no sea la selección de proyectos para el apoyo del programa CFA. Por favor adjunte su archivo con el nombre de la siguiente forma: NombreProyecto\_NombreArchivo

Apoyo del CFA

Obstáculos actuales para el desarrollo del proyecto

¿Cuáles son los obstáculos actuales que enfrenta el proyecto para lograr el cierre financiero?

¿Qué apoyo está buscando del CFA para superar estos obstáculos?

- Acceso a los inversionistas
- Coaching para recaudar fondos
- Asistencia técnica y perspectivas sobre las mejores prácticas técnicas y tecnológicas
- Oportunidades de relacionamiento con actores relevantes
- Asistencia para aumentar la visibilidad en Colombia e internacionalmente
- Apoyo para demostrar los impactos ambientales de los proyectos (reducción de emisiones de carbono)
- Apoyo para la estructuración financiera o mejorar la rentabilidad del proyecto
- Apoyo para diseñar o analizar el modelo de negocio, contractual y de financiamiento



Climate Finance Accelerator  
Aceleradora de Financiamiento Climático

[Sitio web](#)

# Convocatoria de Proyectos CFA Colombia

Mayo 2022

## Aliados:



- Banco de Bogotá
- Bancolombia
- Asobancaria
- Bancoldex
- BNP Paribas
- Banco Interamericano de Desarrollo
- FDN Financiera de Desarrollo Nacional

## Secretaría técnica:



[Sitio web](#)



Ecología, Economía y Ética  
ASESORÍAS

[Sitio web](#)

## Con el apoyo de:



UK Government





Climate Finance Accelerator  
Aceleradora de Financiamiento Climático

[Sitio web](#) ↗

# Para mayor información, contáctenos

---

[colombia@climatefinanceaccelerator.co.uk](mailto:colombia@climatefinanceaccelerator.co.uk)