



Reunión del Comité del Fondo Fiduciario del CTF  
Ciudad de Washington (virtual)  
Jueves, 19 de noviembre de 2020

**INFORME SEMESTRAL SOBRE LAS OPERACIONES DEL CTF  
(RESUMEN)**

## **DECISIÓN PROPUESTA**

Tras examinar los documentos CTF/TFC.25/3, *Informe semestral sobre las operaciones del CTF*, y CTF/TFC.25/3.1, *Informe sobre los resultados del CTF*, el Comité del Fondo Fiduciario del Fondo para una Tecnología Limpia (CTF) celebra los avances logrados en la promoción de la labor de este mecanismo.

El Comité solicita a la Unidad Administrativa de los Fondos de Inversión en el Clima (CIF) y a los bancos multilaterales de desarrollo (BMD) que continúen examinando los proyectos y los programas para los cuales se ha aprobado financiamiento del CTF, en especial aquellos que se encuentran paralizados y cuyos recursos podrían destinarse a la programación futura del fondo.

## **1. Introducción**

1. En este informe semestral de las operaciones se ofrece información actualizada sobre la situación del CTF, la cartera de programas y proyectos que este financia en el marco de los planes de inversión ratificados, incluido el Programa Exclusivo para el Sector Privado (DPSP), así como sobre las actividades conexas. Aquí también se analizan cuestiones estratégicas que requieren la atención del Comité del Fondo Fiduciario. El presente informe abarca el período comprendido entre el 1 de enero y el 30 de junio de 2020.

## **2. Cuestiones estratégicas**

2. El CTF fue creado en 2008 con el objetivo de proporcionar financiamiento en condiciones concesionarias a través de seis BMD asociados para proyectos y programas de gran escala impulsados por los países en los sectores de energía renovable, eficiencia energética y transporte sostenible. Tras comenzar con USD 4500 millones en compromisos y contribuciones, 12 planes de inversión para países y 1 programa regional, actualmente el CTF cuenta con recursos por valor de USD 5700 millones, mientras que sus programas abarcan 15 planes de inversión para países, 1 programa regional (Energía Solar Concentrada en Oriente Medio y Norte de África) y 3 fases ya finalizadas del DPSP. La cuarta fase del DPSP corresponde al Programa Mundial para el Almacenamiento de Energía (GESP), y su programación comenzará antes del fin de 2020.
3. Al 30 de junio de 2020, el Comité del Fondo Fiduciario había aprobado un financiamiento de USD 5329 millones para 154 proyectos y programas. La cantidad de proyectos aprobados y de desembolsos se ha incrementado, y los informes sobre los resultados continúan avanzando de manera constante, incluso en nuevas áreas, como la medición de los beneficios económicos de los proyectos del CTF (véanse las secciones 3 y 4). Como consecuencia de la crisis de la COVID-19, ha sido más difícil evaluar los riesgos de la cartera del CTF, pero la Unidad Administrativa de los CIF está trabajando en estrecha colaboración con los BMD para hacer el seguimiento de los cambios que se produzcan en sus operaciones, además de llevar adelante las actividades habituales de gestión de riesgos.

### **2.1 Fin de la etapa de programación del DPSP III**

4. La tercera fase del DPSP fue ratificada por el Comité del Fondo Fiduciario en diciembre de 2017 con el fin de programar el remanente de los recursos cancelados. La fecha límite de presentación de operaciones para las que se buscaba financiamiento se extendería hasta fin de junio de 2020. La Unidad Administrativa de los CIF colaboró estrechamente con los equipos pertinentes de los BMD para garantizar que la cartera de proyectos en tramitación estuviera actualizada y que se programaran todos los recursos antes del vencimiento del plazo. Como resultado, al 30 de junio de 2020, ya se habían asignado todos los recursos del CTF no comprometidos para el GESP, por lo que se completó con éxito la fase III del DPSP.
5. Para fines del ejercicio de 2020, se habían aprobado 52 proyectos en el marco del DPSP III por un financiamiento total de USD 1100 millones<sup>1</sup>. Estas operaciones están llevándose a cabo en 22 países,

---

<sup>1</sup> Hasta la fecha, se aprobaron en total 56 proyectos a través del DPSP III. Cuatro se presentaron antes del 30 de junio o en esa fecha y se aprobaron en el ejercicio de 2021. Un proyecto (Estrellas Climáticas, Banco Europeo de

junto con 5 programas de alcance mundial y 20 regionales. Estas cifras incluyen también 16 proyectos aprobados en el marco del Servicio Financiero de Desarrollo Empresarial (BDF)<sup>2</sup>. El DPSP III representa aproximadamente el 20 % de todos los proyectos aprobados del CTF.

## **2.2 Situación del Programa Mundial de Almacenamiento de Energía (DPSP IV)**

6. Tal como se decidió en la reunión del Comité del Fondo Fiduciario del CTF celebrada en junio de 2019, se estableció el GESP como la fase IV del DPSP con el objetivo de ofrecer financiamiento en condiciones concesionarias para iniciativas relacionadas con el clima a todos los países que participan en los CIF. Estos fondos se canalizarían a través de los BMD asociados y con ellos se buscaría ayudar a los países a acelerar la implementación de una serie de soluciones para el almacenamiento de energía y ampliar así el desarrollo de las energías renovables. A diferencia de las fases anteriores del DPSP, el GESP se centra en un área temática específica: el almacenamiento de energía.
7. En septiembre de 2019, el Reino Unido efectuó un nuevo compromiso de USD 250 millones para respaldar el GESP. En el verano boreal de 2020, le siguió Alemania con una promesa adicional de EUR 80 millones. Desde que se aprobó el programa, la Unidad Administrativa de los CIF ha trabajado con el Comité de los BMD para terminar de dar forma al Plan de Implementación, que incluye un conjunto ampliado de actividades de seguimiento y presentación de informes, y un proceso indicativo para la tramitación de proyectos. Una vez que este proceso se apruebe, podrán comenzar a presentarse operaciones para las cuales se solicite financiamiento.

## **2.3 Uso de los futuros recursos cancelados**

8. Con la finalización del DPSP III, se asignaron casi en su totalidad los recursos del CTF no incluidos en los compromisos para el GESP. Como se muestra en el cuadro 1, se dispone de USD 2,34 millones para la programación. Este monto es demasiado bajo para respaldar cualquier posible proyecto del CTF, y tampoco sería sencillo reprogramarlo para apoyar el trabajo del Servicio de Asistencia Técnica de los CIF.

---

Reconstrucción y Desarrollo [BERD]) se aprobó en el ejercicio de 2020 pero recibió financiamiento adicional, aprobado en el de 2021. En las cifras consignadas en este informe, se incluye el proyecto aprobado pero no este financiamiento. El total de los fondos aprobados en el ejercicio de 2021 asciende a USD 88,5 millones.

<sup>2</sup> Como parte del DPSP III, en abril de 2018 el Comité del Fondo Fiduciario aprobó otorgar USD 14,5 millones para el BDF con el fin de ayudar a los BMD y a los países a desarrollar las carteras de proyectos. Se aprobaron 18 operaciones.

**Cuadro 1. Recursos disponibles al 30 de septiembre de 2020**

Saldo de fondos no sujetos a restricciones para compromisos destinados a proyectos/programas (A) <sup>3</sup>	206,74
Compromisos correspondientes a proyectos/programas para el DPSP III	2,34
Compromisos correspondientes a proyectos/programas para el GESP	204,40
Menos: Compromisos previstos	
Financiamiento previsto para proyectos/programas y comisiones para el GESP (B)	909,97
<b>Recursos disponibles para proyectos/programas (A-B)</b>	<b>(703,2)</b>

9. Actualmente, no hay un uso claro para los recursos del CTF provenientes de las cancelaciones. El Comité del Fondo Fiduciario puede aprovechar esta oportunidad para instruir a la Unidad Administrativa de los CIF y a los BMD para que utilicen los recursos futuros de una manera que considere adecuada, o puede demorar esta decisión hasta el momento en que se disponga de recursos provenientes de cancelaciones. Tres de las opciones que el Comité puede elegir son las siguientes: 1) asignar recursos para proyectos en curso similares a los del DPSP III; 2) dirigir los recursos cancelados al GESP, o 3) acumular las cancelaciones para destinarlas a nuevos usos.

### 3 Situación del CTF

10. Al 30 de junio de 2020, el Comité del Fondo Fiduciario había aprobado 154 proyectos y programas correspondientes a 16 planes de inversión ratificados, por un total de USD 5300 millones de financiamiento del CTF (véase el cuadro 2)<sup>4</sup>.

**Cuadro 2. Sinopsis de la cartera del CTF al 30 de junio de 2020**

	Financiamiento aprobado		Desembolsos
	Comité	BMD	
Financiamiento del CTF (en millones de USD)	5329	4650	2535
Número de proyectos	154	113	90

<sup>3</sup> Este número no incluye los costos administrativos, entre los que figuran las reservas para la participación de los países, actividades de aprendizaje y conocimientos, y reservas contra el riesgo cambiario, que se retienen del valor de los pagarés pendientes no denominados en USD a fin de mitigar el riesgo de que se produzca un exceso de compromiso como resultado de las fluctuaciones de los tipos de cambio.

<sup>4</sup> Las cifras no incluyen el financiamiento cancelado.

11. Planes de inversión: Durante el período al que se refiere este informe (del 1 de enero al 30 de junio de 2020), no se solicitó la ratificación de ningún plan de inversión nuevo ni revisado.
12. Operaciones aprobadas por el Comité del Fondo Fiduciario del CTF: Las operaciones aprobadas se incrementaron de 9 en el ejercicio de 2019 a 24 en el de 2020. Las solicitudes de recursos ajenos al GESP se recibieron antes del fin del período al que se refiere este informe (30 de junio de 2020). Durante el período comprendido en el informe, el Comité del Fondo Fiduciario aprobó 19 proyectos y programas por un total de USD 487,95 millones.
13. Operaciones aprobadas por los BMD: Durante el período que abarca el informe, el Banco Asiático de Desarrollo aprobó tres proyectos; el Banco Interamericano de Desarrollo, dos, y el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento, uno, lo que conforma un total de seis proyectos con un financiamiento de USD 147,44 millones.
14. Cofinanciamiento: Se espera que los USD 5300 millones aprobados por el Comité del Fondo Fiduciario logren movilizar más de USD 57 000 millones en cofinanciamiento proveniente de los sectores público y privado, los BMD, instituciones bilaterales y otras fuentes. Esto representa un coeficiente promedio de 1 a 10,7. El sector privado es la principal fuente de cofinanciamiento, con cerca de USD 19 000 millones y un coeficiente de movilización de 1 : 3,5, seguido por los BMD (1 : 2,9), las instituciones bilaterales (1 : 1,4) y otras fuentes (1 : 1,5).
15. Financiamiento por sector y tecnología: La energía renovable continúa siendo el principal sector de inversión del CTF, pues representa cerca de las dos terceras partes del financiamiento aprobado por el Comité del Fondo Fiduciario. La eficiencia energética (incluidas las inversiones en redes inteligentes) representa el 15 % de la cartera, mientras que el transporte sostenible constituye el 7 %. Dentro de las energías renovables, la solar conforma el 46 % de la cartera, seguida por iniciativas de diversas energías renovables combinadas (22 %), la energía geotérmica (17 %) y la eólica (11 %), y por la hidroeléctrica, la bioenergía y la energía generada a partir de desechos (en conjunto, 4 %; véase el gráfico 8).
16. Financiamiento cancelado: Al 30 de junio de 2020, los BMD habían reasignado o cancelado financiamiento aprobado por un total de USD 253,30 millones, correspondientes a 16 programas y proyectos (véase el cuadro 5).

#### **4 Reseña de los resultados**

17. La cartera de resultados que corresponde al año del informe 2020 incluye 89 proyectos y programas aprobados por los BMD, que suman USD 4400 millones en financiamiento del CTF<sup>5</sup>. De esos 89 proyectos, 46<sup>6</sup> muestran resultados en cuanto a la reducción de gases de efecto invernadero (GEI) en el año del informe, por un total de 19,21 millones de toneladas de CO<sub>2</sub> (MtCO<sub>2</sub>). En valores

<sup>5</sup> La información sobre los resultados abarca los mismos períodos que la que se refiere a los desembolsos. El año del informe 2020 corresponde al año calendario 2019 o al período comprendido entre el 1 de julio de 2019 y el 30 de junio de 2020.

<sup>6</sup> En el año del informe 2019, se presentaron datos de 41 proyectos, mientras que 50 proyectos presentaron datos en al menos un año. En el año del informe 2020, no se indicaron las emisiones de GEI correspondientes a cuatro proyectos: el Programa de Financiamiento de la Energía Sostenible (T-SEF), el Primer Proyecto de Energía Renovable (Marco de Manejo de Desechos), el Segundo Proyecto de Energía Renovable (Proyecto Eólico de Novoazovsk), y el Programa de Eficiencia Energética del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

acumulados, estos proyectos dieron como resultado una reducción de 83,7 MtCO<sub>2</sub> de GEI, mayormente atribuibles a la implementación de proyectos de energías renovables (47 %). De los 51 proyectos del CTF en los que se establecía una meta de capacidad instalada, 34 mostraron resultados favorables con una capacidad instalada acumulada de 7569 MW. Por otro lado, 25 proyectos del CTF incluían metas de ahorro energético, y 19 de ellos mostraron resultados distintos de cero, por un total de 5563 GWh. De los nueve proyectos en los que se establecían metas vinculadas con la cantidad de pasajeros por día, tres alcanzaron un total de 306 868 pasajeros diarios en medios de transporte con bajos niveles de emisión de carbono en el año del informe 2020. Para obtener más detalles, consulte el *Informe sobre los resultados del CTF*.

18. El *Informe sobre los resultados* de este año incluye una nueva línea de trabajo (Impactos del Financiamiento Climático en el Desarrollo Social y Económico [SEDICI]), con la que se busca ampliar la base de conocimientos sobre los impactos que produce en el desarrollo el financiamiento de las operaciones relacionadas con el clima, además de fortalecer la justificación de las inversiones en programas climáticos y ofrecer a los encargados de tomar decisiones modos más adecuados de analizar las inversiones climáticas, tanto en relación con los impactos en el clima como en los diversos aspectos del desarrollo.

## 5 Temas transversales

### 5.1 Gestión de riesgos

19. La pandemia de COVID-19 ha generado una conmoción macroeconómica mundial sin precedentes, de magnitud y duración inciertas. Debido a la pandemia, todos los programas de los CIF están expuestos a un mayor riesgo crediticio, de mercado y operacional, y la Unidad Administrativa indica que los efectos ya han comenzado a sentirse. La comprensión de la duración y la gravedad de los impactos de la pandemia seguirá evolucionando, y la Unidad Administrativa continuará brindando información actualizada al respecto.
20. El riesgo de ejecución del CTF se considera **alto**, debido a que, de los 104 proyectos, 6 iniciativas (que representan USD 271 millones, es decir, el 5 %) han sido catalogadas como riesgosas en este aspecto. Asimismo, según la Unidad Administrativa de los CIF, la exposición del programa a este riesgo se incrementará en vista de los impactos actuales y proyectados de la pandemia.

### 5.2 Género

21. En junio de 2020, se aprobó la Fase 3 del Plan de Acción en materia de Género de los CIF, cuya implementación se llevará adelante entre los ejercicios de 2021 y 2024. En la Fase 3 se buscará continuar con las metas del Programa sobre Género de los CIF referidas a la incorporación del tema del género en los programas y las políticas de dichos fondos y la profundización de los conocimientos, el aprendizaje y el apoyo técnico, al tiempo que se intensificarán los esfuerzos relacionados con el fortalecimiento de la capacidad, el desarrollo institucional y el apoyo al programa Liderazgo Climático de las Mujeres, mediante una nueva iniciativa plurianual.

### 5.3 Evaluación y aprendizaje, y gestión de los conocimientos

22. Varias actividades vinculadas con el CTF y encuadradas en la Iniciativa de Evaluación y Aprendizaje de los CIF avanzan a buen ritmo. Entre ellas se incluyen el ya mencionado modelo económico del CTF, el

uso de las evidencias y la experiencia de las que disponen los CIF para difundir enseñanzas y observaciones sobre cómo las inversiones vinculadas con el clima pueden servir de respaldo para los esfuerzos de recuperación de los países tras la COVID-19, las líneas de trabajo relacionadas con las transiciones justas, y la continuidad de la Alianza de Aprendizaje para el Cambio Transformador de los CIF. Asimismo, seis productos de evaluación y aprendizaje se han completado ya o se encuentran en las etapas finales de implementación.