



**Programa de las  
Naciones Unidas  
para el Medio Ambiente**

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/11  
9 de mayo de 2023

ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL  
PARA LA APLICACIÓN DEL  
PROTOCOLO DE MONTREAL  
Nonagésima segunda reunión  
Montreal, 29 de mayo – 2 de junio de 2023  
Cuestión 8 a) del orden del día provisional<sup>1</sup>

**INFORMACIÓN ACTUALIZADA SOBRE LA SITUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN  
ADMINISTRATIVO REFUNDIDO DEL FONDO MULTILATERAL PARA 2023-2025**

**Introducción**

1. El presente documento está compuesto de las siguientes secciones:
  - I. Actualización sobre el estado de la ejecución del plan administrativo de 2023–2025
  - II. Asignación de recursos para el trienio 2021–2023
  - III. Recomendación

**I. Actualización sobre la situación de la ejecución del plan administrativo de 2023–2025**

2. En su 91ª reunión, el Comité Ejecutivo aprobó el plan administrativo refundido de 2023-2025 del Fondo Multilateral. De conformidad con la decisión 91/31, la Secretaría ajustó el plan administrativo refundido de 2023-2025, tal como se muestra en la Tabla 1.

<sup>1</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/1

**Tabla 1. Asignación de recursos del plan administrativo refundido y ajustado de 2023–2025 del Fondo Multilateral (\$EUA)\***

Descripción	2023	2024	2025	Total
<b>Actividades relacionadas con los HCFC</b>				
Planes de gestión de eliminación de los HCFC aprobados	60 280 861	56 111 450	43 084 350	159 476 661
Preparación de proyectos para los planes de gestión de eliminación de los HCFC – etapa II	200 480	77 600	0	278 080
Etapas II de los planes de gestión de eliminación de los HCFC	2 937 082	5 199 804	3 462 199	11 599 085
Etapas II de los planes de gestión de eliminación de los HCFC -- inversiones	0	248 532	0	248 532
Preparación de proyectos para los planes de gestión de eliminación de los HCFC – etapa III	290 100	92 750	0	382 850
Etapas III de los planes de gestión de eliminación de los HCFC	14 794 713	10 344 520	20 526 731	45 665 964
Preparación de proyectos para los planes de gestión de eliminación de los HCFC – etapa IV	90 000	0	0	90 000
Etapas IV de los planes de gestión de eliminación de los HCFC	0	0	2 093 000	2 093 000
Planes de gestión de eliminación de los HCFC – eficiencia energética	3 258 494	2 672 980	3 379 420	9 310 894
Verificación de los planes de gestión de eliminación de los HCFC **	588 600	588 600	588 600	1 765 800
<b>Subtotal de actividades relacionadas con los HCFC</b>	<b>82 440 330</b>	<b>75 336 236</b>	<b>73 134 299</b>	<b>230 910 865</b>
<b>Actividades relacionadas con los HFC</b>				
Actividades de facilitación para la reducción de los HFC	53 500	160 500	0	214 000
Preparación de proyectos para los planes de aplicación de Kigali para los HFC (KIP) –	3 945 431	2 567 011	144 560	6 657 002
Planes de aplicación de Kigali para los HFC	27 299 967	21 437 607	245 413	48 982 987
Preparación de proyectos para los planes de aplicación de Kigali para los HFC – inversiones	129 000	0	0	129 000
Planes de aplicación de Kigali para los HFC – inversiones	321 000	8 963 616	0	9 284 616
Preparación de planes para control de emisiones del HFC-23	43 000	0	0	43 000
Control de emisiones del HFC-23	0	8 000 000	0	8 000 000
Asistencia técnica para los HFC	0	678 000	0	678 000
<b>Subtotal de actividades relacionadas con los HFC</b>	<b>31 791 898</b>	<b>41 806 734</b>	<b>389 973</b>	<b>73 988 605</b>
<b>Proyecto piloto para eficiencia energética</b>				
Proyectos piloto para eficiencia energética	20 000 000	0	0	20 000 000
<b>Subtotal del proyecto piloto para eficiencia energética</b>	<b>20 000 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20 000 000</b>
<b>Actividades habituales</b>				
Fortalecimiento institucional	27 860 444	16 639 896	0	44 500 341
Programa de asistencia al cumplimiento	11 445 002	11 788 350	12 142 003	35 375 355
Unidad central	5 969 740	6 011 529	6 053 610	18 034 878
Secretaría, Comité Ejecutivo y gastos de supervisión y evaluación, excluyendo la contraparte canadiense	7 237 326	7 202 023	6 816 624	21 255 973
Tesorero	500 000	500 000	500 000	1 500 000
<b>Subtotal de actividades habituales</b>	<b>53 012 512</b>	<b>42 141 798</b>	<b>25 512 237</b>	<b>120 666 547</b>
<b>Total general</b>	<b>187 244 740</b>	<b>159 284 767</b>	<b>99 036 509</b>	<b>445 566 017</b>
Australia	0	0	152 497	152 497
Austria	783 667	0	0	783 667
Francia	671 075	0	0	671 075
Alemania	1 349 869	3 705 721	1 028 250	6 083 840
Japón	67 800	0	0	67 800
PNUD	62 425 117	54 216 500	29 064 016	145 705 634

Descripción	2023	2024	2025	Total
<b>Actividades relacionadas con los HCFC</b>				
PNUMA	40 325 066	36 674 895	22 071 085	99 071 046
ONUDI	38 767 526	29 078 890	29 553 746	97 400 162
Banco Mundial	14 528 694	27 318 138	9 261 691	51 108 523
Verificación de planes de gestión de eliminación de los HCFC **	588 600	588 600	588 600	1 765 800
Proyecto piloto para eficiencia energética	20 000 000	0	0	20 000 000
Secretaría, Comité Ejecutivo y gastos de supervisión y evaluación, excluyendo la contraparte canadiense	7 237 326	7 202 023	6 816 624	21 255 973
Tesorero	500 000	500 000	500 000	1 500 000

\* Incluido los gastos de apoyo del organismo, donde proceda.

\*\* El Comité Ejecutivo aprueba anualmente la financiación para la preparación de los informes de verificación de los planes de gestión de eliminación de los HCFC para los países de bajo volumen de consumo.

### I.1 Situación de la ejecución del plan administrativo de 2023

3. La Tabla 2 contiene las presentaciones, por organismo, hechas a la 92ª reunión (al 9 de mayo de 2023), así como el saldo de fondos provenientes de los proyectos de los planes administrativos de 2023.

**Tabla 2. Plan administrativo refundido de 2023, proyectos recomendados a la 92ª reunión y saldo (\$EUA)\***

Partidas presupuestarias	Valor total en el plan administrativo	Actividades recomendadas a la 92ª reunión	Saldo (superior)/inferior
Organismos bilaterales	2 872 411	687 988	2 184 423
PNUD	62 425 117	11 901 104	50 524 013
PNUMA	40 325 066	6 702 361	33 622 705
ONUDI	38 767 526	8 573 725	30 193 802
Banco Mundial	14 528 694	2 681 988	11 846 706
Verificación de los planes de gestión de eliminación de los HCFC	588 600	573 900	14 700
Proyecto piloto para eficiencia energética	20 000 000	33 900	19 966 100
<b>Subtotal (organismos)</b>	<b>179 507 414</b>	<b>31 154 966</b>	<b>148 352 448</b>
Secretaría/Comité Ejecutivo/supervisión y evaluación (excluyendo la contraparte canadiense)	7 237 326	0	7 237 326
Tesorero	500 000	0	500 000
<b>Subtotal (gastos habituales)</b>	<b>7 737 326</b>	<b>0</b>	<b>7 737 326</b>
<b>Total</b>	<b>187 244 740</b>	<b>31 154 966</b>	<b>156 089 774</b>

\* Incluido los gastos de la unidad central.

4. El valor de las propuestas de proyecto recomendadas a la 92ª reunión, de 31 154 966 \$EUA, es superior en 1 508 497 \$EUA a su valor en el plan de actividades de 2023 e incluye 1 544 028 \$EUA asociados a propuestas de proyecto no incluidas en el plan de actividades de 2023.<sup>2</sup>

5. El valor de las actividades relacionadas con los HFC y presentadas a la 92ª reunión asciende a 3 822 128 \$EUA, de los cuales 751 182 corresponden a propuestas de proyectos no incluidos en el plan de

<sup>2</sup> Etapa III de los planes de gestión de eliminación de los HCFC para Indonesia (Australia) y Uruguay (ONUDI); cinco preparaciones de planes de aplicación de Kigali para proyectos de inversión para Marruecos (ONUDI) y Vietnam (cuatro proyectos) (Banco Mundial); un proyecto de inversión para HFC para México (PNUD); un proyecto de eficiencia energética, en virtud de la decisión 89/6, para Burkina Faso (Alemania); y etapa I del plan de aplicación de Kigali para Camerún (ONUDI).

administrativo para 2023. En el Anexo I del presente documento se enumeran los proyectos relacionados con los HFC presentados por los organismos bilaterales y de ejecución a la 92ª reunión.

## I.2 Compromisos futuros

6. El monto total de los compromisos futuros existentes para los acuerdos plurianuales, correspondiente al período 2023 a 2031, es de 247,81 millones \$EUA, suponiendo que las solicitudes de financiación de dichos acuerdos, presentadas en la 92ª reunión, se aprueben en principio, como se indica en la Tabla 3.

**Tabla 3. Compromisos futuros (2023–2031) (000 \$EUA)**

Descripción	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	Total
Aprobado en principio	60 788	56 111	43 084	42 503	10 189	1 429	4 733	6 410	57	225 305
Presentado a la 92ª reunión	6 871	0	6 257	2 346	0	4 741	0	2 291	0	22 506
<b>Total</b>	<b>67 659</b>	<b>56 111</b>	<b>49 342</b>	<b>44 850</b>	<b>10 189</b>	<b>6 170</b>	<b>4 733</b>	<b>8 701</b>	<b>57</b>	<b>247 811</b>

## II. Asignación de recursos para el trienio 2021-2023

7. Los recursos aprobados por las Partes del Protocolo de Montreal para el trienio 2021-2023 ascienden a 540 000 000 \$EUA. Teniendo en cuenta las aprobaciones de 2021 y 2022 y los planes administrativos de 2023 de 187 244 740 \$EUA, a fines de 2023 los recursos disponibles ascenderán a 141 594 808 \$EUA. Además, la Quinta Reunión Extraordinaria de las Partes también tomó nota de que 246 millones \$EUA en fondos restantes se debían al Fondo Multilateral durante el trienio 2018-2020, los cuales se utilizarán después de 2023 para apoyar la aplicación del Protocolo de Montreal (decisión Ex.V/1). Por lo tanto, el total de recursos disponibles para el trienio 2024-2026 es de 387 594 808 \$EUA.

**Tabla 4. Asignación de recursos para el trienio 2021-2023 (\$EUA)**

Descripción	Monto (\$EUA)
Presupuesto total para el trienio 2021–2023	540 000 000
Aprobaciones en 2021, incluyendo Secretaría/Comité Ejecutivo/Supervisión y evaluación /Tesorero	(104 132 796)
Aprobaciones en 2022, incluyendo Secretaría/Comité Ejecutivo/Supervisión y evaluación /Tesorero	(107 027 656)
Planes administrativos de 2023	(179 507 414)
Secretaría/Comité Ejecutivo/Supervisión y evaluación /Tesorero para 2023	(7 737 326)
<b>Recursos disponibles a fines de 2023</b>	<b>141 594 808</b>
Saldo traspasado del trienio 2018-2020 para utilizarse después de 2023	246 000 000
<b>Total de recursos disponibles para el trienio 2024–2026</b>	<b>387 594 808</b>

## III. Recomendación

8. El Comité Ejecutivo podría tomar nota de:

- (a) La actualización de la situación de la ejecución del plan administrativo refundido de 2023-2025 del Fondo Multilateral que figura en el documento UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/11; y
- (b) Que el valor total de las actividades solicitadas a la 92ª reunión asciende a 31 154 966 \$EUA (incluidos 3 822 128 \$EUA para actividades relacionadas a los HFC), de los cuales 1 544 028 \$EUA se asocian con propuestas de proyectos no incluidos en el plan administrativo de 2023.

**Annex I**

**HFC-RELATED ACTIVITIES SUBMITTED TO THE 92<sup>ND</sup> MEETING**

<b>Country</b>	<b>Agency</b>	<b>Type</b>	<b>Sector</b>	<b>Project title</b>	<b>Amount recommended (US \$)</b>	<b>Support costs recommended (US \$)</b>
Burundi	UNEP	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	119 000	15 470
Burundi	UNIDO	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	51 000	3 570
Cameroon	UNIDO	INV	KIP	Kigali HFC implementation plan (stage I, first tranche)	355 500	24 885
Costa Rica	UNDP	INV	KIP	Kigali HFC implementation plan (stage I, first tranche)	1 571 267	109 989
Guatemala	UNEP	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	51 000	6 630
Guatemala	UNIDO	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	119 000	8 330
India	Germany	PRP	KIP	Preparation for a pilot project to maintain and/or enhance energy efficiency	30 000	3 900
India	UNDP	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the air conditioner (AC) manufacturing sector for Voltas Limited	30 000	2 100
India	UNDP	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the refrigeration manufacturing sector for Mech Air Industries	30 000	2 100
India	UNDP	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the refrigeration manufacturing sector for Rockwell Industries	30 000	2 100
Indonesia	IBRD	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	220 000	15 400
Mexico	UNDP	INV	REF	Conversion of the manufacturing of commercial refrigerators from HFC-134a to propane (R-290) at the enterprise Friocima	143 850	12 947
Mexico	UNIDO	INV	PHA	Destruction of emissions of HFC-23 generated in the production of HCFC-22 in Quimobasicos (second tranche)	387 561	27 129
Morocco	UNIDO	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the refrigeration manufacturing sector for MANAR	30 000	2 100
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PRP	KIP	Preparation of a Kigali HFC implementation plan	220 000	15 400
Viet Nam	IBRD	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the commercial refrigeration sector for Sanaky	30 000	2 100

<b>Country</b>	<b>Agency</b>	<b>Type</b>	<b>Sector</b>	<b>Project title</b>	<b>Amount recommended (US \$)</b>	<b>Support costs recommended (US \$)</b>
Viet Nam	IBRD	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the domestic refrigeration sector for Aqua Electrical Appliances, Darling Electronics, and Hoa Phat Refrigeration Engineering	80 000	5 600
Viet Nam	IBRD	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the industrial refrigeration sector for Quang Thang Refrigeration	30 000	2 100
Viet Nam	IBRD	PRP	KIP	Preparation of a KIP investment project in the mobile air-conditioning sector for Thaco Auto	30 000	2 100