



INFORME DE RESULTADOS 2023

Programa de las Naciones
Unidas para el Desarrollo
en Cuba



En síntesis:

38 millones de dólares invertidos en el **desarrollo sostenible de Cuba.**

La cifra más alta en **50 años** de cooperación del **PNUD** con Cuba.

Sello de oro al trabajo de género en la oficina y el programa de cooperación.

• **106** iniciativas socioeconómicas contribuyen a dinamizar el desarrollo local y **generan oportunidades de empleo.**

• **1** estudio piloto del Índice de Vulnerabilidad Multidimensional se realiza en **21 comunidades.**

• **105** personas emprendedoras han sido **capacitadas** para su inserción en el **entramado productivo territorial.**

• **35** experiencias de alianzas entre el **sector privado y el público** facilitan mejores empleos y servicios para **14 556** personas.

• El **86,4 %** de las personas **que viven con VIH** recibe **TERAPIA ANTIRRETROVIRAL.**

• **23** servicios de **orientación jurídica** favorecen la reducción de barreras de **GÉNERO Y DERECHOS.**

• **8 brigadas** de la Unión Eléctrica fueron **equipadas con conocimientos y herramientas** para dar sostenibilidad a **sistemas fotovoltaicos autónomos** en comunidades aisladas.

• **1** **circuito piloto** del sistema de **bicicletas públicas** de La Habana, contribuye a la mitigación de **emisiones contaminantes** y oferta una alternativa de transporte público.

• **90 000** personas tuvieron la posibilidad de asegurar condiciones de **habitabilidad en viviendas y refugios,** tras el paso del huracán **Ian.**

• En el **40 %** fue ampliada la cobertura del **sistema de vigilancia hidrológico en Ciego de Ávila y Camagüey** para el monitoreo de las fuentes de abasto de agua.



50 AÑOS
PNUD
Cuba 

1973 - 2023

CINCUENTA AÑOS HONRANDO UN COMPROMISO



En 2023 completamos medio siglo de colaboración con Cuba, desde que en 1973 se estableciera en el país nuestra oficina permanente. Han sido cincuenta años de trabajo articulado con instituciones, organizaciones sociales y personas, en apoyo a las prioridades estratégicas nacionales. Un resumen de la huella de esas alianzas y el compromiso con el avance hacia el horizonte del desarrollo sostenible a lo largo de esos años está disponible en nuestro sitio web.

¿QUÉ ES EL PNUD Y QUÉ HACE EN CUBA?

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) tiene presencia en 170 países y territorios en los cuales se propone:

- facilitar el acceso de los países a conocimientos, experiencias y recursos que les permitan promover el bienestar de sus habitantes;
- impulsar la resiliencia y apoyar la erradicación de la pobreza, las desigualdades y las formas de exclusión;
- promover un enfoque multidimensional del desarrollo, mediante la creación de soluciones integradas e innovadoras y conectando actores estratégicos.

El PNUD en Cuba cuenta con una oficina permanente desde 1973. A partir de entonces, ha acompañado las prioridades estratégicas del país para alcanzar el desarrollo sostenible, en estrecha colaboración con instituciones cubanas y socios de la cooperación internacional.

El plan de actuación que marca ese acompañamiento aparece reflejado en el Documento Programa País (CPD), que se elabora para ciclos de entre cuatro y cinco años, teniendo en cuenta el Marco de Cooperación de las Naciones Unidas en Cuba acordado para cada período. Actualmente se encuentra en implementación el CPD 2020-2025.



¿QUÉ TEMAS TRABAJA EL PNUD EN CUBA?

Trabajamos los siguientes temas desde enfoques innovadores, priorizando como ejes transversales la financiación al desarrollo, el género, la transformación digital y el desarrollo territorial.

GOBIERNO EFICAZ

Apoyo al proceso de **descentralización** mediante:

- la transferencia de competencias a los gobiernos municipales y el desarrollo de capacidades y herramientas para ejercer nuevos roles;
- la implementación de iniciativas de desarrollo territorial diseñadas y gestionadas desde los territorios.

Promoción de nuevas formas de **medición del desarrollo** para una toma de decisiones más efectiva:

- diseño y cálculo de nuevos índices de medición del desarrollo.

TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA

Impulso a **cadena de valor territoriales** bajo el liderazgo de los gobiernos provinciales y municipales:

- cadenas agroalimentarias, con un enfoque basado en la nutrición, la equidad e inclusión social y la participación intersectorial;
- **nuevos actores económicos**, en particular las MiPyME, en articulación con las estrategias de desarrollo local;
- acceso a **financiamiento**.

DESARROLLO HUMANO CON EQUIDAD

Apoyo a la accesibilidad y calidad de los **servicios de salud relacionados con el VIH**, con énfasis en grupos vulnerables:

- reducción de las barreras relacionadas con género y derechos humanos, y fortalecimiento de las redes de la sociedad civil;
- desarrollo de las capacidades nacionales del sistema de salud para atender las **respuestas a epidemias**.

Apoyo al acceso de la **juventud al empleo**.

SOSTENIBILIDAD, CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

Impulso de:

- una **movilidad urbana** sostenible;
- **soluciones financieras**, innovadoras para la gestión sostenible de la diversidad biológica y los ecosistemas;
- la eficiencia energética y el uso de las **fuentes renovables de energía (FRE)** en beneficio de familias y sectores económicos;
- **soluciones basadas en la naturaleza** para fortalecer las capacidades de adaptación de comunidades costeras y sectores económicos amenazados por la elevación del nivel del mar;
- la **resiliencia urbana** frente a los riesgos de desastre, focalizando las grandes ciudades y el riesgo de derrumbes y estructuras colapsadas;
- la **prevención de riesgos de desastres** ante los fenómenos climatológicos adversos y los impactos del cambio climático, con énfasis en la **resiliencia ante la sequía**;
- la **recuperación temprana** ante los efectos de los huracanes.

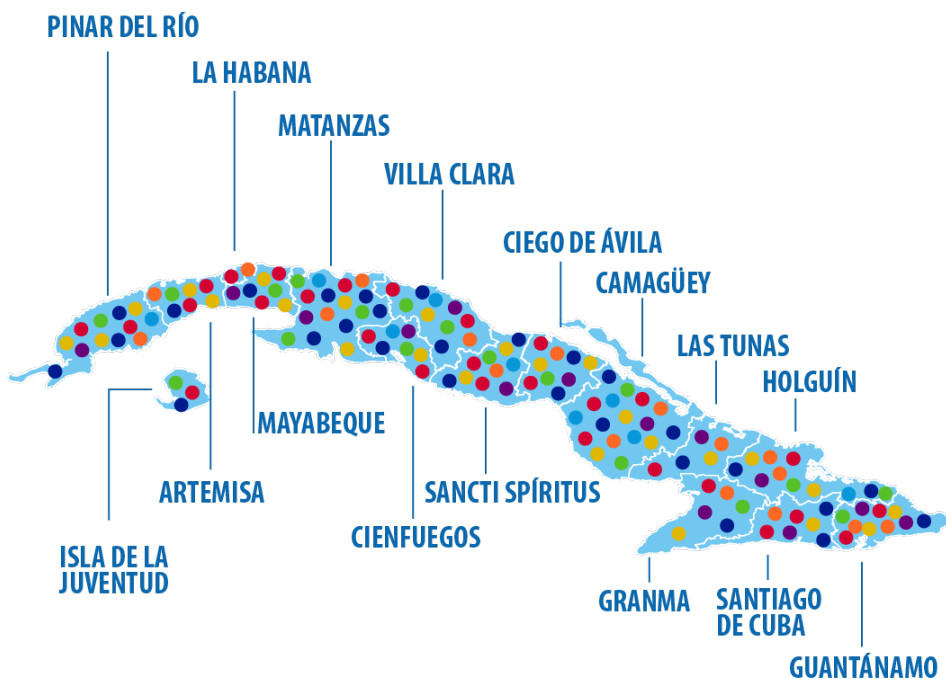
¿EN QUÉ PROYECTOS TRABAJAMOS DURANTE EL 2023 EN CUBA?

- AdaptHabana, adaptación de la zona costera
- Agrofrutales, cadenas de frutales a nivel local
- Autoabastecimiento local para una alimentación sostenible y sana (ALASS)
- BIOFIN II
- Capacidades para el financiamiento climático en Cuba. Fase II
- CIFFRA, metodologías para el presupuesto por programa
- Ecoatlas
- Ecovalor
- Eliminación de sustancias agotadoras del ozono: HCFC
- Empleo para jóvenes
- Finanzas ambientales
- Formación profesional de jóvenes y trabajadores (PROFET)
- Fortalecimiento institucional para la protección de la capa de ozono (OTOZ XII)
- FRE local, fuentes renovables de energía para el desarrollo local
- Generación de empleo y autoabastecimiento alimentario en respuesta a la COVID-19

- Gestión integral de riesgos ante sequías e inundaciones
- Manejo sostenible de tierras
- Mi Costa
- MiPyME: Emprendimientos para contribuir a un desarrollo territorial sostenible, efectivo e inclusivo
- Municipio Martí, desarrollo sostenible
- Neomovilidad, sistema de transporte bajo en carbono
- Plataforma Articulada para el Desarrollo Integral Territorial (PADIT)
- PROBIOCUBA
- Producción local de materiales de la construcción en Guantánamo
- Resiliencia Costera
- Resiliencia energética post-Irma
- Resiliencia Urbana (Habana Vieja)
- Resiliencia Urbana (Diez de Octubre)
- Respuesta a la emergencia en la base de supertanqueros de Matanzas
- Respuesta inmediata y recuperación temprana post-huracán Ian
- Servicios diferenciados de VIH y apoyo a la respuesta a la COVID-19
- Soluciones ingenieras-malecón habanero
- Thalassia
- Turismo sostenible
- Vigilancia marina en Cuba

¿DÓNDE Y CON QUIÉNES TRABAJAMOS EN CUBA?

Explora y conoce más en este mapa interactivo 



CONECTAR ESFUERZOS POR EL FUTURO

Palabras del Representante Residente del
PNUD en Cuba, Fernando Hiraldo del Castillo




Cuba se enfrenta probablemente al escenario socioeconómico más complejo de las últimas tres décadas. La combinación de importantes desafíos está impactando su capacidad de recuperación post COVID-19, para retomar la senda del desarrollo.

Este complejo escenario ha marcado el año de trabajo de la oficina del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en Cuba, con retos tanto operativos como

programáticos. Sin embargo, ha sido también otra oportunidad para demostrar nuestro compromiso de apoyar la ruta hacia las prioridades de desarrollo del país.

El fortalecimiento de nuestras capacidades, el trabajo en equipo y las sólidas alianzas con nuestras contrapartes y socios de la cooperación, nos han permitido seguir avanzando y superar, una vez más, el récord histórico de ejecución financiera, con más de



treinta y ocho millones de dólares invertidos en esfuerzos para impulsar temas estratégicos del país.

En 2023, también conmemoramos cincuenta años desde que en 1973 se estableciera la oficina del PNUD en Cuba. El aniversario constituyó una excelente oportunidad para hacer el recuento de estas cinco décadas de cooperación en apoyo al desarrollo del país.

En el 2023 se consolidó el trabajo en varias áreas temáticas, donde el PNUD continúa apoyando la implementación de políticas y leyes cubanas que resultan esenciales para que el país siga en la ruta hacia los objetivos del 2030.

Cabe destacar la Política de Desarrollo Territorial, la Ley del Medio Ambiente, la Tarea Vida, la Ley de Soberanía y Seguridad Alimentaria, la política de fomento de las fuentes renovables de energía, la estrategia para la transición hacia una economía circular, el Plan de Respuesta Nacional al VIH, la Plataforma Nacional para la Reducción de Riesgos de Desastres, el marco habilitador de las finanzas ambientales, entre otras.

El acontecer socioeconómico del país también abrió nuevas oportunidades de contribución en temas innovadores. El PNUD

sigue acompañando a Cuba en el diseño de la política de fomento para los nuevos actores económicos, impulsando su inserción en el tejido empresarial y respondiendo a las estrategias de desarrollo de los territorios donde se encuentran enclavados. En esa línea, continuamos apoyando la descentralización de funciones de los gobiernos territoriales y la gestión local del desarrollo socioeconómico y de los sistemas alimentarios. También contribuimos con la articulación de actores institucionales estratégicos para ampliar la movilización de recursos y la alineación del financiamiento con las prioridades del desarrollo del país.

Además, acompañamos la implementación de soluciones tecnológicas para el uso eficiente de fuentes renovables de energía (FRE) en comunidades rurales aisladas y la promoción de soluciones innovadoras de movilidad urbana con bajas emisiones de carbono, incluidos un sistema de bicicletas públicas, medidas tácticas de urbanismo y movilidad eléctrica. Al propio tiempo, acompañamos el diseño de la política de transformación digital del país, transfiriendo herramientas y metodologías de evaluación de capacidades con impacto en procesos como la inclusión social, el fomento

de la innovación y la gestión de distintas iniciativas de desarrollo. Hemos continuado apoyando la implementación a nivel nacional y local del “Programa Nacional para el Adelanto de las Mujeres” y la “Estrategia integral de prevención y atención a la violencia de género y en el escenario familiar”. Nuestro esfuerzo hacia la igualdad de género fue reconocido con la renovación del Sello de Oro.

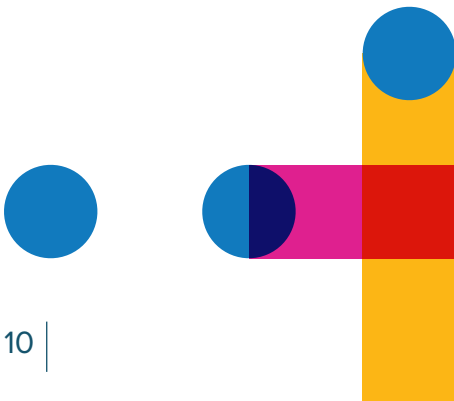
Atendiendo a las complejidades del contexto económico y las brechas financieras para la consecución de las metas del Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social 2030, la oficina priorizó durante el año, la movilización de nuevos recursos, firmando acuerdos por más de treinta millones de dólares. De ese monto, destaca la nueva subvención del Fondo Mundial por más de diecinueve millones de dólares, que permitirá que el PNUD siga apoyando el Programa Nacional de Respuesta al VIH, para acelerar el enfoque de diferenciación en la prestación de servicios de VIH para las poblaciones clave de la epidemia en Cuba.

Las contribuciones que en este informe se enumeran, han sido posibles gracias al diálogo estratégico y al esfuerzo conjunto con las autoridades e instituciones nacionales cubanas, así como al acompañamiento de socios de la cooperación internacional, y su apuesta por el desarrollo sostenible de Cuba.

Tras medio siglo de trabajo en el país, y a la altura de los desafíos actuales y las oportunidades que brinda el contexto, los resultados, historias, experiencias aquí relatadas, son el testimonio de nuestro compromiso con el desarrollo sostenible de Cuba y su gente.

En línea con las prioridades nacionales, seguiremos sirviendo de puerta de acceso al conocimiento, la tecnología y la innovación, para integrar actores, fomentar diálogos y alianzas, anticipar demandas de cooperación y ofrecer respuestas flexibles, ágiles y ajustadas al contexto.

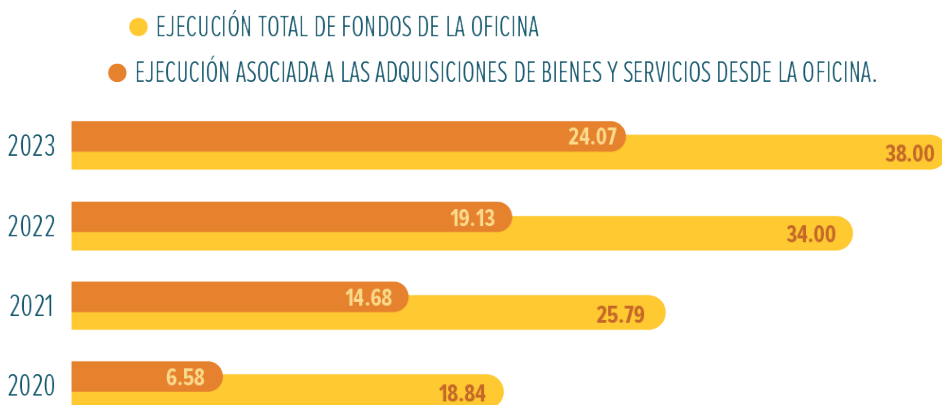
Sirva este informe para, entre todas y todos, conectar los esfuerzos posibles con el propósito de invertir en un mejor futuro.



HITOS CLAVE DEL TRABAJO DE LA OFICINA PAÍS EN EL 2023

Otro récord de inversión en el desarrollo sostenible de Cuba

Cuba ha enfrentado la superposición de distintos procesos complejos en los últimos años que impactan su ruta hacia los objetivos de desarrollo sostenible. En correspondencia con este desafío, por cuatro años consecutivos, el PNUD en Cuba ha aumentado la ejecución financiera, en alianza con las instituciones cubanas, de los fondos que le confían las organizaciones donantes para desarrollar proyectos que apoyen al país en superar sus retos.



- Crecimiento de la ejecución de fondos de la oficina y las adquisiciones realizadas en su marco

Mayor movilización de fondos hacia temas innovadores y esenciales

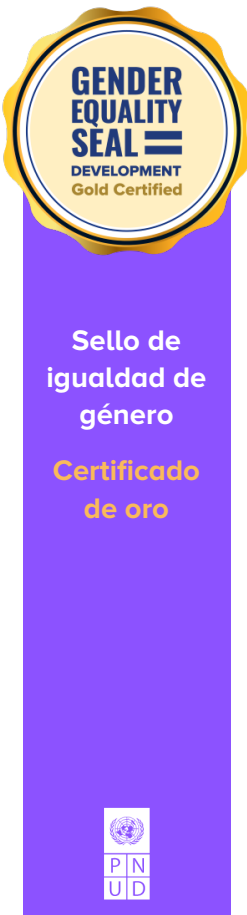
En 2023, se lograron movilizar más de treinta millones de dólares para proyectos que atienden temas innovadores y esenciales como:

- el turismo sostenible,
- el uso sostenible de la *Thalassia testudinum*,
- el uso de fuentes renovables de energía a nivel local,
- el fortalecimiento de las cadenas de producción de frutas
- y la respuesta nacional al VIH.



- Recibimos la visita de la directora regional del PNUD para América Latina y el Caribe, Michelle Muschett.

Sello de Oro al trabajo de género



El compromiso y los resultados de la oficina del PNUD en Cuba con la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres han sido reconocidos por el Equipo de Género del PNUD global con el Sello de Oro, máxima certificación que acredita este paradigma como parte integral del trabajo de la oficina.

El PNUD en Cuba fue una de las primeras oficinas del mundo en recibir este reconocimiento (2013-2014). Desde entonces, el Sello de Oro se ha mantenido en cada nuevo ciclo de renovación (2018 y 2023).

La renovación del Sello reconoce que el género se integra de modo significativo en la gestión programática y operacional de la oficina, lo cual incentiva una cultura institucional que potencia la igualdad y los entornos de tolerancia cero a la discriminación, la violencia de género, las normas y estereotipos sexistas, así como al acoso laboral y la explotación sexual. A la vez, la certificación destaca los resultados de impacto que el país ha alcanzado en los proyectos, con el acompañamiento del PNUD, en materia de igualdad de género y empoderamiento de las mujeres.



Ivan Zverzhanovski

Representante
residente adjunto del
PNUD en Cuba

“El ejercicio de articulación e innovación, de empujar las brechas y afrontar los desafíos, hacia un horizonte de desarrollo sostenible, es el compromiso que quiere asumir el PNUD con el país en lo adelante, en su alianza con las instituciones nacionales y socios internacionales que comparten día a día los esfuerzos por alcanzar los resultados”.

Financiación para el desarrollo

La oficina país ha colocado el financiamiento al desarrollo como tema transversal de su agenda y mantiene diálogo con los principales actores nacionales relacionados: Banco Central de Cuba (BCC), Ministerio de Economía y Planificación (MEP), Ministerio de Finanzas y Precios (MFP). Durante este año se fortalecieron las capacidades programáticas del equipo con la realización de una Academia de Finanzas Sostenibles.

De conjunto con el gobierno cubano, se avanza en la identificación de de temas prioritarios, entre los que se destacan:

- la introducción de la presupuestación por programa;
- el diseño de un marco habilitador para las finanzas ambientales como acelerador de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS);
- la formación de capacidades en banca verde para actores clave de todo el sistema bancario nacional;
- el financiamiento para la transformación productiva, en especial a micro, pequeñas y medianas empresas (MiPyME);
- el acceso a instituciones financieras internacionales (IFI), como el Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) para la formulación e implementación de proyectos de alto impacto en el desarrollo;
- los bonos temáticos que contribuyan a la transición energética;
- y el apoyo a la formulación de la estrategia financiera para la mitigación del cambio climático en el sector de transporte.



La experiencia de la Academia de Finanzas Sostenibles del PNUD en Cuba



Durante una semana de noviembre, todo el equipo de programa de nuestra oficina de país participó en un encuentro formativo organizado por el Centro de Finanzas Sostenibles del PNUD, con el objetivo de fortalecer las capacidades para ampliar la movilización de recursos, abrir espacios para apalancar oportunidades de inversión con el apoyo de la cooperación no reembolsable tradicional y apoyar la alineación de la financiación hacia las prioridades de desarrollo sostenible del país.

Transformación digital

El Taller de Ciudades Inteligentes y Sostenibles, reunió ochenta participantes e iniciativas de todo el país, conectó a personas, organizaciones, instituciones y empresas que contribuyen desde distintas propuestas a la digitalización de soluciones hacia la consecución de los objetivos de desarrollo sostenible en el país.

Durante este año se fortalecieron las capacidades programáticas del equipo de la oficina de país, con el desarrollo de un entrenamiento sobre las herramientas “En Forma Digital”, para incrementar la incorporación de la transformación en los programas y proyectos.

El proyecto Neomovilidad adoptó herramientas digitales para la operación del Sistema de Bicicletas Públicas y del Centro de Gestión de la Movilidad.

Durante el 2023 se avanzó en el desarrollo y despliegue de sistemas digitales que facilitarán la gestión, el monitoreo y la evaluación de la Respuesta Nacional al VIH, por parte de las instituciones de salud y de las organizaciones de poblaciones clave que ofrecen servicios de salud a nivel comunitario.



Jessica León

Coordinadora de
programa del PNUD en
Cuba

“Creo que todavía hay muchos desafíos, pero también hay muchas oportunidades en las cuales las personas jóvenes podemos contribuir al desarrollo del país. Me aporta mucho sentir que ayudo a abrir puertas a soluciones innovadoras para el desarrollo”.

APORTES HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE CUBA | 2023



Temas principales

- Prevención y diagnóstico del VIH en la atención primaria de salud y en espacios comunitarios.
- Tratamiento y atención al VIH.
- Reducción de las barreras de género y derechos.
- Sistemas de información para el fortalecimiento de los servicios relacionados con el VIH.
- Preparación para el enfrentamiento a pandemias.
- Formación de calidad para el empleo de la juventud.

Contrapartes nacionales

- Ministerio de Salud Pública (MINSAP),
- Ministerio de Educación (MINED).

Socios donantes

- Fondo Mundial de Lucha contra el Sida, la Tuberculosis y la Malaria (Fondo Mundial),
- Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE).



Katia Cobarrubias

Gerente de proyectos
del área Salud y
Desarrollo

“Como parte del apoyo a la Respuesta Nacional al VIH trabajamos para que se eliminen normas y actitudes discriminatorias hacia las poblaciones que son más vulnerables al VIH. Sentimos orgullo de la labor para fortalecer las capacidades de las organizaciones de la sociedad civil que han trabajado tradicionalmente en la respuesta al VIH en Cuba”.

En síntesis:

El **86,4 %** de las personas **que viven con VIH** recibe **TERAPIA ANTIRRETROVIRAL**.

197 digitalizadores para equipos de **RAYOS X** se incorporaron a servicios de **atención de la salud**.

3 sistemas de **información digital** se instalan con el fin de mejorar la calidad de los servicios **relacionados con el VIH**.

23 servicios de **orientación jurídica** favorecen la reducción de barreras de **GÉNERO Y DERECHOS**.

30 municipios del país cuentan con **servicios de PROFILAXIS POSTEXPOSICIÓN**.

107 planes **estudios** de especialidades de la **Educación Técnica Profesional** han sido actualizados con el fin de **FORMAR HABILIDADES** para un **mejor acceso al mercado laboral**.

En un contexto de marcados desafíos de país para poder sostener la atención de salud de forma universal y con la calidad requerida, desde el PNUD, en alianza con el Ministerio de Salud Pública (MINSAP) y el Fondo Mundial de Lucha contra el Sida, la Tuberculosis y la Malaria (Fondo Mundial) hemos apoyado el primer nivel de atención de salud con entrenamientos, asistencia técnica, insumos médicos y los recursos más innovadores disponibles para la atención al VIH: medicamentos antirretrovirales recomendados, profilaxis preexposición (PrEP) y postexposición (PEP), pruebas rápidas de VIH y otras infecciones de transmisión sexual (ITS), autopruebas de VIH, entre otros.

Además, se ha mantenido el apoyo a los servicios diferenciados de prevención y atención al VIH en treinta municipios, para brindar una atención integral a toda la población que vive con VIH o es vulnerable a contraer el virus, con un enfoque cada vez más centrado en la persona, sus necesidades y expectativas.

Entre los principales resultados de la colaboración sostenida en el 2023, en apoyo a la Respuesta Nacional al VIH, destacan los siguientes.

● Tratamiento y atención al VIH

- De las 32 808 personas que viven con VIH (PVV), el 86,4 % recibe **terapia antirretroviral** (84,4 % de los hombres que tienen sexo con otros hombres —HSH— y 87,3 % de las personas trans).
- El 88,7 % de las personas que están recibiendo tratamiento han logrado **supresión viral** (90 % de los HSH y 87 % de las personas trans).
- 1268 personas promotoras, formadas como **gestoras de adherencia** ofrecen servicios de cuidado, que han permitido mejorar la calidad de vida de 469 PVV, mediante la recuperación de la adherencia terapéutica.
- Se han fortalecido, con **equipamiento e insumos**, cinco laboratorios de biología molecular con alcance regional, ubicados en los centros provinciales de higiene, epidemiología y microbiología de La Habana, Villa Clara y Santiago de Cuba, en el Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí (IPK) y en el Laboratorio de Investigaciones del Sida (LISIDA).

- Las redes de poblaciones clave son organizaciones líderes en la respuesta al VIH en Cuba.



● **Prevención y diagnóstico del VIH en la atención primaria de salud y en espacios comunitarios**

- El MINSAP y las redes de la sociedad civil, Red de Hombres que tienen Sexo con Hombres (Red HSH-Cuba) y Transcuba, la Red de Personas Trans, Parejas y Familias, prestaron **servicios de prevención** a 146 458 personas de poblaciones clave (144 288 HSH y 2170 personas trans) y **servicios de diagnóstico** a 168 492 (166 057 HSH y 2435 personas trans).
 - 1380 personas de poblaciones clave (1142 HSH, 110 personas trans y 128 personas que practican sexo transaccional) reciben la **profilaxis preexposición (PrEP)**, un método preventivo de alta efectividad frente al VIH.
 - La profilaxis **postexposición al VIH (PEP)** está disponible en treinta municipios del país.
 - 14 400 personas han tenido acceso a **autopruebas de VIH**.
- Las organizaciones de la sociedad civil apoyan los servicios de prevención y diagnóstico del VIH a nivel comunitario, con enfoques de género y derechos.





VISITADOR@S ACERCA AL HOGAR LOS SERVICIOS DE SALUD RELACIONADOS CON EL VIH Y OTRAS ITS



Llevar al hogar la prevención, el diagnóstico y la atención del VIH y otras infecciones de transmisión sexual (ITS), es la finalidad de Visitador@s, un nuevo servicio facilitado de manera voluntaria en La Habana por las redes de poblaciones clave, orientado a quienes son más vulnerables a contraer el virus y otras ITS.

Consiste en un sistema de visitadores y visitadoras que facilita, desde la privacidad del hogar, los servicios de prevención, mediante asesorías sobre la práctica de relaciones sexuales seguras y el uso del condón, la realización de pruebas para el diagnóstico del VIH y otras ITS y la derivación a servicios como la profilaxis preexposición (PrEP).

● Reducción de las barreras de género y derechos

- El Programa Nacional de VIH y las redes de la sociedad civil cuentan con una Estrategia de Género de la Respuesta al VIH, que dispone de un **sistema de monitoreo y evaluación** integrado y una caja de herramientas para dinamizar su implementación.
- Asimismo, se han promovido entornos comunitarios y de salud que favorecen la **reducción de barreras de acceso** a los servicios de VIH, con la preparación y evaluación de 178 personas proveedoras de salud (117 mujeres y sesenta y un hombres) para ser certificadas en género y derechos y el fortalecimiento de veintitrés Servicios de Orientación Jurídica para poblaciones clave de la Respuesta Nacional al VIH.

- La labor de prevención del VIH se realiza con la participación de personas voluntarias.



● Sistemas de información para el fortalecimiento de los servicios relacionados con el VIH

- Se ha avanzado en la implementación de **sistemas digitales** para el registro y monitoreo de personas que reciben servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento y atención relacionados con el VIH (Datsoft, Genesys- VIH, Medisys), con el fin de mejorar la eficiencia y calidad de los servicios, así como el acceso de las poblaciones vulnerables a la atención sanitaria.
- Se implementó por primera vez en Cuba un **estudio bioconductual** de seroprevalencia del VIH en poblaciones clave (HSH y personas trans), que ofrece información estratégica para la programación de las intervenciones en función de mejorar la Respuesta al VIH.
- Culminó el desarrollo del **sistema digital Donprosoft**, para el fortalecimiento de los procesos de seguimiento y localización de productos de salud por parte de la Empresa Nacional de Suministros Médicos (EMSUME), encargada del almacenamiento y distribución de los suministros para el sistema sanitario cubano.



POR UNA VIDA SALUDABLE Y SIN DISCRIMINACIÓN: REDUCIR LAS BARRERAS DE GÉNERO Y DERECHOS HUMANOS PARA UNA MEJOR RESPUESTA AL VIH



“Hoy soy una mujer empoderada”, cuenta orgullosa Lili, miembro de Transcuba, la Red de personas trans, parejas y familias. Confiesa que su vida no siempre ha sido fácil, que ha tenido que lidiar con el estigma y la discriminación por reconocerse como mujer.

En los últimos años, Cuba ha actualizado su marco normativo, de modo que favorece aún más la reducción de las desigualdades de género, el respeto de los derechos humanos y el enfrentamiento al estigma y la discriminación por VIH u otras condiciones humanas, por las cuales las personas pueden ser privilegiadas o sufren exclusiones socioeconómicas, culturales y simbólicas en la sociedad patriarcal.

● Preparación para el enfrentamiento a pandemias

- También se fortalecieron las **capacidades** del MINSAP para responder a la COVID-19 y futuras pandemias, con el suministro de **equipos sanitarios y dispositivos médicos** (trece equipos de rayos X fijo y portátiles, doce ultrasonidos portátiles, 197 digitalizadores para equipos de rayos X, veinte ventiladores mecánicos, treinta aspiradoras portátiles, 400 bombas de infusión, 2000 reguladores para cilindros de oxígeno, 2400 termómetros infrarrojos, cánulas nasales y sets de cricotomía) distribuidos en más de 300 institutos, hospitales y policlínicos de todas las provincias del país y el municipio especial Isla de la Juventud, útiles para el diagnóstico de enfermedades y la gestión de casos.
- Más de 150 hospitales y policlínicos recibieron 85 000 **pruebas rápidas** de SARS-CoV-2 para el diagnóstico y seguimiento de casos sospechosos y confirmados de COVID-19.
- Se impulsó el fortalecimiento de trece laboratorios de **biología molecular** con nuevos equipos GenXpert y reactivos, para el diagnóstico de la tuberculosis, la COVID-19 y otras infecciones.
- Se apoyaron los **servicios de vigilancia epidemiológica** del país mediante el mejoramiento de la infraestructura informática y de comunicaciones en quince departamentos de epidemiología y de vigilancia en salud de los centros provinciales de higiene, epidemiología y microbiología; todas las unidades municipales de las provincias Artemisa y Mayabeque; y los departamentos de epidemiología hospitalaria de veintitrés hospitales maternos del país.

● Formación de calidad para el empleo de la juventud

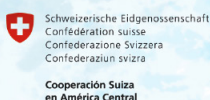
En alianza con el Ministerio de Educación (MINED) y la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE), hemos contribuido con la formación de calidad en la Educación Técnica Profesional, para un mejor acceso de la juventud al empleo.

- Como resultado, en 2023, 39 227 jóvenes (13 485 mujeres y 1248 estudiantes en situación de vulnerabilidad) de la Educación Técnica Profesional se han favorecido con procesos de aprendizaje de mayor calidad y una adecuada inserción en el mundo del trabajo, a partir de la entrega de **nuevos medios de enseñanza**.
- Por otro lado, se ha propiciado el rediseño de 107 planes de estudio de especialidades de la Educación Técnica y Profesional, con énfasis en el desarrollo de **habilidades profesionales**, así como en los aspectos metodológicos y de conocimientos relacionados con las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), el acceso al mercado laboral del sector privado y la capacidad de emprender a nivel territorial.

FERIA NACIONAL DE CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES DE LA EDUCACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL

ESPECIALIDADES:
• AGROPECUARIAS
GUANTÁNAMO

2 AL 5
JULIO
2023



APRENDER HACIENDO: JÓVENES DE LA EDUCACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL INTERCAMBIAN APRENDIZAJES



“Me siento muy orgullosa de estudiar Agronomía. Me gusta estar en esta Feria, porque siempre aprendo mucho en espacios así”, cuenta Claudia, estudiante de Agronomía de la Escuela Politécnica Enrique Noda, en Jagüey Grande, Matanzas, que por estos días participa en la primera Feria Nacional de Conocimientos y Habilidades de la Educación Técnica Profesional (ETP).

Temas principales

- Transferencia de competencias a los gobiernos municipales y desarrollo de capacidades y herramientas para ejercer nuevos roles.
- Implementación de iniciativas de desarrollo territorial diseñadas y gestionadas desde los territorios.
- Promoción de nuevas formas de medición del desarrollo para una toma de decisiones más efectiva.

Contrapartes nacionales

- Ministerio de Economía y Planificación (MEP),
- Gobiernos territoriales y locales,
- Ministerio del Trabajo y Seguridad Social (MTSS),
- Ministerio de Finanzas y Precios (MFP),
- Banco Central de Cuba (BCC),
- Ministerio de Educación Superior (MES),
- Ministerio del Comercio Exterior y la Inversión Extranjera (MINCEX),
- Instituto Nacional de Investigaciones Económicas (INIE),
- Instituto Nacional de Ordenamiento Territorial y Urbanismo (INOTU),
- Instituciones nacionales de la academia y la sociedad civil.

Socios donantes

- Agencia Italiana de Cooperación al Desarrollo (AICS),
- Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE),
- Fondo para los Objetivos de Desarrollo Sostenible (Fondo ODS).

1 hoja de ruta para la descentralización es impulsada en función de **promover el desarrollo territorial sostenible y autónomo.**

106 iniciativas socioeconómicas contribuyen a dinamizar el desarrollo local y **generan oportunidades de empleo.**

El Observatorio de Cuba sobre Igualdad de Género se fortaleció para mejorar las estadísticas en función de la **toma de decisiones y el diseño de políticas.**

1 estudio piloto del Índice de Vulnerabilidad Multidimensional se realiza en **21 comunidades.**

En un contexto en el que el país promueve la descentralización como forma de diversificar los esfuerzos hacia el desarrollo, se continúa acompañando este proceso y la política de desarrollo territorial mediante:

- el apoyo a la transferencia de competencias a los gobiernos territoriales;
- el fortalecimiento de capacidades y la puesta a disposición de herramientas y metodologías nuevas para que estén en mejores condiciones de cumplir con los roles ahora asignados;
- y el desarrollo de iniciativas económicas basadas en alianzas público-privadas, que contribuyen a las estrategias de desarrollo de los territorios.

● **Transferencia de competencias a los gobiernos territoriales y desarrollo de capacidades y herramientas para ejercer nuevos roles**

La Plataforma Articulada para el Desarrollo Integral Territorial (PADIT), devenida en política pública para el desarrollo territorial, continúa sirviendo de medio para este acompañamiento.

Durante el año, se apoyó de manera prioritaria el desarrollo de una hoja de ruta de la descentralización, en función de la diversificación económica de los territorios, su planificación estratégica y la promoción de la transformación digital para mejorar los servicios a la población.

Como resultado de este apoyo, PADIT contribuyó a que los gobiernos territoriales cubanos avanzaran en la ampliación de sus alianzas estratégicas y mejora de sus capacidades de planificación del desarrollo y gestión socioeconómica en las quince provincias y municipios del país.



Ricardo Núñez

Oficial de programa
Gobernabilidad y
Transformación Productiva

“Promover el desarrollo humano sostenible implica articular esfuerzos y aportar soluciones desde un enfoque multidimensional. Además, implica compromiso con los retos que tiene el país, y en particular, con los cubanos y las cubanas, para mejorar su calidad de vida”.

- Los territorios cubanos incorporan de modo paulatino el proceso de descentralización de competencias.



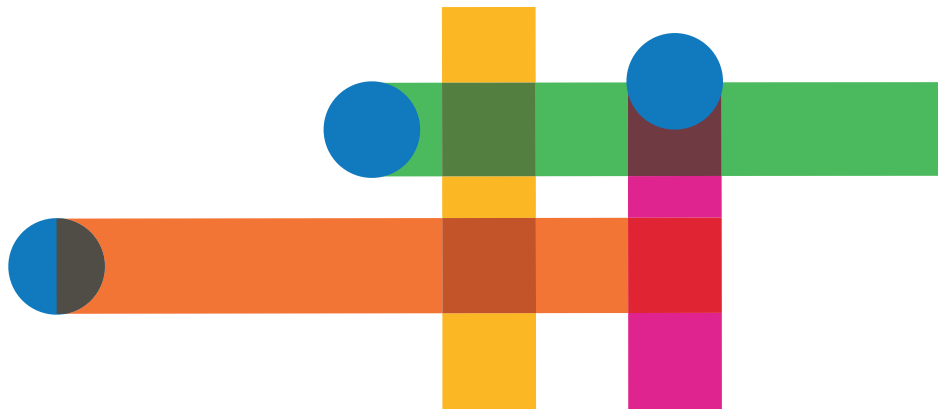
- En la actualidad, trece **estrategias de desarrollo** provinciales y 168 municipales están en implementación con definiciones claras de prioridades socioeconómicas territoriales.
- 106 **iniciativas socioeconómicas** innovadoras, alineadas con la Agenda 2030, contribuyen a dinamizar el desarrollo local y generar oportunidades de empleo.
- La iniciativa “**Masculinidades cómplices** de la igualdad de género y la no violencia contra las mujeres en Cuba: Acelerando las transformaciones de normas sociales sexistas para impulsar el desarrollo territorial”, reunió a ocho hombres de diverso origen y profesión, líderes de cambio en sus espacios profesionales y ámbitos de actuación; con la intención de abordar las desigualdades estructurales de género, promover la transformación de relaciones de poder y contribuir así al desmontaje del patriarcado y sus manifestaciones de violencias y discriminación. Sus participantes fomentan iniciativas transformadoras en los escenarios en los que participan, promoviendo un modelo de liderazgo inclusivo y con tolerancia cero a las manifestaciones de discriminación y violencias.



Gretel Valladares

Analista de proyectos del
PNUD en Cuba

“Desde PADIT se pueden abarcar las aristas del desarrollo de manera horizontal y trabajar a escala municipal, para el logro de la autonomía necesaria”.





“Los micromachismos y violencias están en la vida cotidiana y hemos incorporado que son normales. Tenemos la responsabilidad de educar e impulsar el cambio”.

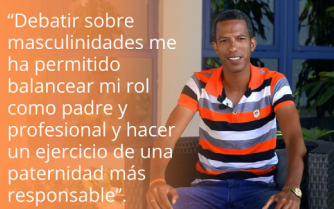
MASCULINIDADES CÓMPLICES DE LA IGUALDAD DE GÉNERO

Julio César Rodríguez

Asesor del Programa Materno Infantil Municipio Cerro, La Habana



MASCULINIDADES CÓMPLICES DE LA IGUALDAD DE GÉNERO Y LA NO VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES EN CUBA



“Debatir sobre masculinidades me ha permitido balancear mi rol como padre y profesional y hacer un ejercicio de una paternidad más responsable”.



“Los gobiernos locales están en una posición diferente para proponer y tomar decisiones que permitan que la igualdad de género sea un paradigma en sus acciones.”.

Julio César Cardona trabaja como médico en el Programa Materno Infantil en el municipio Cerro, en La Habana. En su vida diaria, profesional y personal, ha tropezado con prácticas de micromachismos que sirven de base a formas de violencia y discriminación. Una experiencia de intercambio con otros hombres lo ha impulsado a comenzar a actuar para transformarlas.

● Nuevas formas de medición del desarrollo

Como parte del acompañamiento al país para promover el principio de la agenda 2030 de no dejar a nadie atrás, continuamos reforzando las capacidades de los actores nacionales para la medición multidimensional del desarrollo, mejorando las estadísticas y el seguimiento de los ODS.

- Durante el año, se promovió que instituciones clave a cargo de la medición, como la Oficina Nacional de Estadísticas e Información (ONEI) y el Ministerio del Trabajo y Seguridad Social (MTSS), accedieran a nuevas metodologías y asesoramiento técnico. Ello permitió que se trabajara en el perfeccionamiento del **Índice de Vulnerabilidad Multidimensional Comunitario (IVM-C)** y se creara una hoja de ruta para la aplicación de dicho análisis a nivel de hogares.

- Iniciativas de desarrollo gestionadas desde los territorios cubanos, impulsan soluciones hacia prioridades identificadas desde lo local.



- **El estudio piloto del IVM a nivel comunitario** se realizó en veintiuna comunidades identificadas como vulnerables, con el fin de obtener los datos necesarios. La experiencia de esta medición ha determinado el diseño de un pilotaje integral en cinco municipios para aplicar tanto el IVM comunitario, como el instrumento desarrollado para hogares, con vistas a consolidar así estas herramientas de medición. Las instituciones colaboradoras han reconocido la relevancia de estas herramientas para promover la focalización de la política social y laboral cubana.
- También como parte del fortalecimiento de la estadística para la toma de decisiones y el diseño de políticas públicas, fue apoyada la creación del **Observatorio Cubano de Igualdad de Género**. La iniciativa es liderada por la Federación de Mujeres Cubanas (FMC), el Centro de Estudios de la Mujer (CEM), la ONEI y PADIT. Cuenta, además, con el acompañamiento del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) y la Comisión Económica para América Latina (CEPAL). El Observatorio tiene entre sus funciones proveer información sensible a género, confiable, de calidad, desagregada por provincias y color de la piel.

Temas principales

Cadenas de valor territoriales bajo el liderazgo de los gobiernos provinciales y municipales:

- Cadenas de valor agroalimentarias.
- Nuevos actores económicos.
- Acceso al financiamiento.

Contrapartes nacionales

- Ministerio de la Agricultura (MINAG),
- Ministerio de Economía y Planificación (MEP),
- Gobiernos territoriales y locales,
- Banco Central de Cuba (BCC),
- Ministerio de Educación Superior (MES).

Socios donantes

- Unión Europea (UE),
- Gobierno de Canadá,
- Agencia Sueca para el Desarrollo (ASDI).



Aymara Hernández

Oficial de programa,
Transformación
Productiva

“Nuestro objetivo es desarrollar un sector agropecuario más eficiente y soberano. Una oportunidad está en las campesinas y los campesinos, un sector con capacidades de incorporar nuevas prácticas y compromiso con el futuro”.

En síntesis:

6

gobiernos locales

han sido apoyados para **liderar la descentralización** de la

cadena de ganado menor.

105

personas emprendedoras

han sido **capacitadas** para su inserción en el

entramado productivo territorial.

35

experiencias de

alianzas entre el sector privado y el público

facilitan mejores empleos y servicios para

14 556 personas.

10

gobiernos provinciales

fueron formados para **potenciar** la contribución de las

MiPyME al desarrollo territorial.

El sector agroalimentario es una de las prioridades para la transformación productiva del país. En correspondencia, hemos apoyado la transferencia de tecnologías en función del desarrollo de sistemas alimentarios locales participativos, sostenibles y sensibles a la nutrición.

De este modo, se han impulsado transformaciones en la manera de gestionar el autoabastecimiento alimentario a nivel municipal. Bajo el liderazgo de los gobiernos locales, se han incorporado nuevos actores territoriales que refuerzan el enfoque de cadena territorial, adoptan prácticas ambientalmente sostenibles, basadas en el uso de fuentes renovables de energía (FRE) y fomentan la inclusión social, con énfasis en el empoderamiento de las mujeres.

Con este trabajo, el PNUD continuó acompañando al país en la implementación de la Ley de Soberanía Alimentaria y Seguridad Alimentaria y Nutricional y la Estrategia de Género del Sistema de la Agricultura, promoviendo la introducción de metodologías para el diagnóstico alimentario municipal con enfoque nutricional y caracterización de cadenas de valor; así como apoyando la implementación de medidas afirmativas a favor de la participación y el empoderamiento de las mujeres.

● Iniciativas de desarrollo territorial y cadenas de valor agroalimentarias

- Unas 800 000 personas de veinticuatro municipios han podido ser beneficiadas con el aumento de la **disponibilidad de alimentos**, mediante el apoyo ofrecido a noventa y nueve cooperativas y ochenta y una entidades estatales vinculadas a la producción agropecuaria y la agregación de valor.
- Seis municipios han recibido apoyo para fortalecer sus **sistemas alimentarios locales**, mediante la implementación de 105 emprendimientos locales que fortalecen las cadenas de ganado menor, hortalizas, viandas y frutas. Este resultado cuenta con el aporte de financiación desde los territorios.
- Seis gobiernos locales han sido apoyados para liderar la **descentralización de la cadena de ganado menor** y contribuir a la autosuficiencia alimentaria municipal con énfasis en consejos populares y comunidades vulnerables.
- 14 556 personas (4037 mujeres) han accedido a nuevos y mejores **empleos y servicios** a partir de las iniciativas locales apoyadas que incluyen el fomento de treinta y cinco experiencias de alianzas entre el sector público y el privado.
- Setenta y dos mujeres vinculadas a cadenas frutícolas han accedido a oportunidades y capacitaciones para su **empoderamiento**. Destaca la formación de redes, el acceso a roles no tradicionales y el incremento de sus capacidades productivas.



Kresla Brutau

Analista de proyectos del PNUD en Cuba.

“Acompañamos al país en la implementación de enfoques innovadores centrados en la seguridad alimentaria, involucrando actores a nivel nacional y local”.



HISTORIAS CON ALASS



En seis municipios del centro de Cuba, el proyecto ALASS promueve un cambio de paradigma en la producción de alimentos, poniendo el foco en los requerimientos nutricionales de los territorios y la gobernanza local de los sistemas alimentarios, y potenciando cadenas de valor locales que contribuyan a promover el autoabastecimiento de forma sostenible, resiliente y con equidad.

Conoce cuatro experiencias sobre cómo ALASS conecta a los gobiernos locales con los actores de los sistemas alimentarios para promover la soberanía y seguridad alimentaria y nutricional en quince consejos populares del país

● Nuevos actores económicos

Como parte de la contribución a la transformación productiva, también destaca el acompañamiento a las acciones para fomentar un entorno habilitador para los nuevos actores económicos, en particular a las MiPyME.

Para ello se han propiciado espacios de diálogo y alianzas público-privadas que contribuyen a las prioridades territoriales del desarrollo, en particular a la creación de nuevos empleos y la dinamización de las economías locales.

Entre las acciones destacan los avances en el diseño de un nuevo producto financiero (microcréditos) para la financiación de las MiPyME, además del fortalecimiento de las capacidades para la formulación y gestión de negocios de actores de MiPyME, cooperativas y Proyectos de Desarrollo Local (PDL).

- Diez gobiernos provinciales participaron en cursos para potenciar la contribución de las **MiPyME** al desarrollo territorial.
- 105 **personas emprendedoras** han sido capacitadas para su inserción productiva en las estrategias de desarrollo.

- La articulación de los nuevos actores económicos con las prioridades del desarrollo de los territorios cubanos es impulsada desde varios proyectos acompañados por el PNUD.



Henry Colina

Coordinador del proyecto MiPyME y emprendimientos

“Acompañamos el fortalecimiento de alianzas y capacidades empresariales a nivel territorial para impulsar el aprovechamiento del potencial de los nuevos actores económicos en función del desarrollo sostenible”.



IMPULSO AL SECTOR PRIVADO NACIONAL EN FUNCIÓN DE LAS PRIORIDADES ESTRATÉGICAS DEL DESARROLLO EN CUBA



Desde la aprobación de las normativas sobre nuevos actores económicos en el 2021, el PNUD ha acompañado su implementación, generando alianzas desde proyectos existentes o nuevos, que apoyan la inserción de las MiPyME en el ecosistema productivo del país y en función de sus prioridades.

SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES

Temas principales

- Soluciones basadas en la naturaleza en comunidades costeras y sectores económicos.
- Soluciones financieras para la gestión sostenible de la diversidad biológica y los ecosistemas.
- Uso de fuentes renovables de energía (FRE).
- Movilidad urbana sostenible.
- Resiliencia urbana frente a riesgos de desastres en grandes ciudades.
- Respuesta y recuperación temprana ante eventos climatológicos extremos.
- Reducción de riesgos y adaptación ante fenómenos climatológicos adversos.

Contrapartes nacionales

- Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA),
- Ministerio de la Agricultura (MINAG),
- Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INRH),
- Ministerio de Energía y Minas (MINEM),
- Ministerio de Transporte (MITRANS),
- Ministerio de Turismo (MINTUR),
- Ministerio de Finanzas y Precios (MFP),
- Banco Central de Cuba (BCC),
- Ministerio de Economía y Planificación (MEP),
- Oficina Nacional de Estadísticas e Información (ONEI),
- Gobiernos territoriales,
- Estado Mayor Nacional de la Defensa Civil,
- Instituto de Meteorología (INSMET),
- Agencia de Medio Ambiente (AMA),

Contrapartes nacionales

- Instituto Nacional y delegaciones provinciales y municipales de Ordenamiento Territorial y Urbano,
- Ministerio de la Construcción (MICONS),
- Direcciones provinciales y municipales de Vivienda,
- Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana,
- Cuerpo de Bomberos de Cuba,
- Empresa de Servicios Especializados de la Construcción (SECONS),
- Sociedad Nacional de la Cruz Roja Cubana,
- Ministerio de Educación (MINED),
- Ministerio de Salud Pública (MINSAP).

Socios donantes

- Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF),
- Fondo Verde para el Clima (GCF),
- Fondo Multilateral para la Aplicación del Protocolo de Montreal (FMPM),
- Unión Europea (UE),
- Programa Euroclima de la Unión Europea,
- Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Unión Europea (ECHO),
- Ministerio de Ambiente y la Seguridad Energética de Italia (MASE),
- Gobierno de Alemania,
- Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID),
- Fondo para los Objetivos de Desarrollo Sostenible (Fondo ODS),
- Fondo de Respuesta a Emergencias de Naciones Unidas (CERF),
- Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE),
- Federación de Rusia,
- Agencia Francesa de Desarrollo (AFD),
- Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE).

En síntesis:

1 **circuito piloto** del sistema de **bicicletas públicas** de La Habana, contribuye a la mitigación de **emisiones contaminantes** y oferta una alternativa de transporte público.

90 000 personas tuvieron la posibilidad de asegurar condiciones de **habitabilidad en viviendas y refugios**, tras el paso del huracán **Ian**.

24 minindustrias de materiales de la construcción que usan recursos locales, fueron implementadas en **Guantánamo** para contribuir a la **reconstrucción de viviendas**.

8 brigadas de la Unión Eléctrica fueron **equipadas con conocimientos y herramientas** para dar sostenibilidad a sistemas fotovoltaicos autónomos en comunidades aisladas.

En el **40 %** fue ampliada la cobertura del **sistema de vigilancia hidrológico** en **Ciego de Ávila y Camagüey** para el monitoreo de las fuentes de abasto de agua.

180 entidades, fueron capacitadas para la mejora de los **servicios de protección de los ecosistemas costeros**.

500 actores clave del sistema bancario nacional fueron **capacitados** para aplicar los principios y mecanismos de la **Banca Verde**.

10 000 personas pueden ser protegidas con **servicios fortalecidos de diagnóstico, proyecto y construcción** en municipios vulnerables al colapso de edificaciones en La Habana.

Durante el 2023, el PNUD mantuvo su activa agenda de cooperación para promover la incorporación de la dimensión ambiental en las estrategias de desarrollo nacional, territorial y sectoriales. El fortalecimiento de las capacidades de instituciones, sectores, gobiernos y comunidades con herramientas innovadoras de gestión y planificación para mejorar la gestión de los recursos naturales, la resiliencia al cambio climático y la gestión de riesgos de desastres, son temas que destacan en la agenda de colaboración.



Gricel Acosta

Oficial de programa,
Naturaleza, Clima y
Energía

“Entre los temas innovadores que promovemos están las finanzas ambientales, la movilidad baja en carbono y las soluciones basadas en la naturaleza, abordados de forma integrada con la dimensión económica y social, tanto a nivel nacional como local”.

● Soluciones basadas en la naturaleza en comunidades costeras y sectores económicos

- Unos tres millones de hectáreas pueden certificarse como protegidas con **manejo sostenible de tierras** y más de 170 000 hectáreas, bajo gestión forestal sostenible.
- Con la aplicación de **soluciones naturales** para la **adaptación**, la reducción de riesgos climáticos como la sequía, las prácticas de producción sostenibles desde el punto de vista medioambiental y el uso de energías limpias, se ha contribuido a impulsar mejores condiciones de vida para 1,2 millones de personas (incluidas unas 600 000 mujeres y 5000 familias de zonas rurales).
- Se contribuyó con la mejora de los **servicios de protección** de los **ecosistemas costeros**, mediante el fortalecimiento de las capacidades de 180 entidades —actores clave—, en beneficio de más de 4600 hectáreas de zonas costeras con acciones de rehabilitación.

- Una de las principales soluciones de adaptación al cambio climático está basada en el aprovechamiento de las cualidades de los ecosistemas, como las de los humedales.



● Soluciones financieras para la gestión sostenible de la diversidad biológica y los ecosistemas

- Durante el año también se continuaron fortaleciendo las capacidades de sectores clave a nivel nacional y territorial para la implementación de soluciones financieras que movilicen recursos a favor de **prácticas ambientalmente sostenibles**, con un enfoque de género e inclusión social. Como resultado de este apoyo, 230 territorios del país aplican prácticas sostenibles que contribuyen a la seguridad alimentaria local y al mejoramiento de los servicios ecosistémicos en paisajes agrícolas, pesqueros y forestales.
- Se promovió la réplica de prácticas sostenibles a favor de la biodiversidad y la adaptación al cambio climático con la consolidación de la implementación de **soluciones financieras**, como el acceso prioritario al Programa Nacional de Mejoramiento y Conservación de Suelos, los Préstamos Blandos, el Seguro REVERDESEN, las tarifas preferenciales para el ahorro de agua, el Pago por Servicios Ambientales (PSA) para la Remoción de Carbono y la Bonificación Arancelaria para la importación de tecnologías que reduzcan la contaminación.
- Se desarrolló una propuesta de **perfeccionamiento del Fondo Nacional del Medio Ambiente**.
- 500 actores clave de todo el sistema bancario nacional fueron capacitados para aplicar los principios y mecanismos de la **Banca Verde**.



Oreste Perdomo

Coordinador del proyecto Mi Costa

“Contribuimos con la adaptación al cambio climático promoviendo el cuidado de la zona costera y la creación de condiciones para que las personas que viven en los asentamientos costeros puedan desarrollar sus medios de vida”.

● **Uso de fuentes renovables de energía en beneficio de familias y sectores económicos**

Para contribuir a la mitigación del cambio climático y a la resiliencia energética de comunidades aisladas, se siguió acompañando la identificación y aplicación de soluciones tecnológicas para el uso eficiente de **fuentes renovables de energía (FRE)** en comunidades rurales.

- Como resultado de este apoyo, se facilitó el acceso a los servicios energéticos, mediante **fuentes renovables de energía** y la promoción de prácticas de resiliencia energética, a 6471 pobladores en 818 comunidades de trece provincias del país, en especial de poblaciones rurales vulnerables en 113 municipios.
 - Las soluciones promovidas han supuesto la instalación de más de 2900 sistemas fotovoltaicos autónomos, incluyendo **soluciones innovadoras** con sistemas de mayor cobertura para el consumo de viviendas aisladas.
 - En cinco comunidades rurales aisladas de cuatro provincias del país se han instalado Sistemas Fotovoltáicos Autónomos (SFVA) que apuntan a potenciar sus capacidades para insertarse en el **entramado productivo local**.
 - Se fortalecieron las capacidades de las empresas eléctricas territoriales en cuatro provincias con conocimientos y equipos para el **mantenimiento de los sistemas**. De este modo se garantiza su sostenibilidad.
-
- Miles de familias cubanas tienen acceso a una fuente segura y limpia de energía en comunidades aisladas mediante proyectos acompañados por el PNUD y la UE.





LUCES DE RESILIENCIA: INICIATIVAS DE ACCESO A ENERGÍA LIMPIA EN COMUNIDADES RURALES EN CUBA

La comunidad de Alazanes en Sancti Spíritus, al centro del país, es uno de los lugares donde el proyecto FRE local ha instalado sistemas basados en fuentes renovables de energía para facilitar el acceso a este recurso a personas de comunidades aisladas, y posibilitar así un impulso con el cual insertarse en el entramado productivo local.

FRE local es uno de los proyectos con que la Unión Europea, el PNUD e instituciones cubanas como la Universidad de Sancti Spíritus, la Unión Eléctrica y los gobiernos territoriales, trabajan por ofrecer acceso a los servicios energéticos mediante fuentes renovables de energía y la promoción de prácticas de eficiencia energética para personas de comunidades vulnerables del país y entornos con potencialidades para el desarrollo local.

● Movilidad urbana sostenible

Durante el año se siguieron fomentando soluciones innovadoras de desarrollo bajo en carbono y estrategias para la movilidad urbana.

- Se implementó una experiencia piloto de **sistema de bicicletas públicas**, bajo la marca Ha'Bici, con dos cicloestaciones en funcionamiento en el municipio Boyeros, que cuenta ya con más de 3200 clientes y 14 000 servicios brindados. Como resultado de licitación pública se seleccionó un operador privado (TCP Inteliforja), que gestiona el sistema en alianza con el gobierno de La Habana.
 - Las iniciativas del proyecto Neomovilidad, implementadas en La Habana han prestado servicios a más de 40 000 pasajeros (más de 1400 diarios) con una **reducción de emisiones** anual de carbono estimada de 74 461 t CO₂eq (6,12 t CO₂eq al mes). Se favorece el empleo de mujeres. Los resultados han animado a las autoridades de la ciudad a replicarlo, con el desarrollo de nuevas rutas que se prevé lleguen a completar hasta un total de cincuenta y dos, usando vehículos ensamblados en la industria nacional.
-
- La extensión del sistema de bicicletas públicas de la ciudad contribuye a la reducción de emisiones y ofrece una alternativa de transporte urbano.



● Resiliencia urbana

En particular, destacan los esfuerzos para elevar la resiliencia de la ciudad de La Habana ante el riesgo de derrumbes:

- Se apoyó el mejoramiento de las capacidades de **diagnóstico e inspección y técnica** de edificaciones para la intervención y gestión eficiente de servicios a la población; a partir de buenas prácticas de la Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana (OHCH).
- Se potenció la inclusión de los riesgos urbanos como parte de los **instrumentos de planificación** de la ciudad, mediante el análisis integrado entre actores institucionales clave del gobierno, de la gestión de riesgos desastres y de los sectores de la vivienda, el urbanismo y la construcción, entre otros.
- Con acciones preventivas y emergentes, más 10 000 personas pueden ser protegidas gracias al fortalecimiento de las **capacidades de construcción** especializadas de la ciudad, con equipamiento necesario para ofrecer servicios de diagnóstico, proyecto y construcción emergente, como escáneres infrarrojos y equipos para el movimiento de escombros.
- Se contribuyó al fortalecimiento de los servicios de **gestión de escombros**, con equipamiento especializado. Esto permitió la extracción y traslado de 39 000 m³ de escombros en la ciudad, útiles para producir materiales destinados a la reconstrucción de edificaciones.
- Se mejoraron las **capacidades de salvamento y rescate de vidas** humanas en estructuras colapsadas de 103 miembros de las brigadas de Bomberos, la Cruz Roja y la Defensa Civil, con entrenamientos especializados en la aplicación de los procedimientos del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate (INSARAG).
- Se contribuyó a la elevación de la **percepción de riesgo** de la población ante la ocurrencia de derrumbes en áreas centrales de La Habana, mediante la preparación de 161 niños, niñas y docentes en escuelas primarias y 1500 miembros de las brigadas comunitarias para respuesta a emergencias.

● Respuesta y recuperación temprana ante desastres

Como resultado de las acciones de respuesta y recuperación temprana ante desastres:

- En la provincia de Pinar del Río, unas 90 000 personas tuvieron la posibilidad de acceder a **medios básicos de vida** para asegurar condiciones de habitabilidad en viviendas y refugios, tras el paso del huracán Ian.
- Además, se fortalecieron las capacidades de 162 brigadas profesionales y comunitarias de esa provincia para la instalación de **techos seguros**, con el fin de elevar la resiliencia del fondo habitacional para enfrentar nuevos eventos hidrometeorológicos.
- En la provincia Granma, 3000 personas accedieron a medios básicos para crear **condiciones de habitabilidad**, luego de inundaciones provocadas por intensas lluvias.
- En Guantánamo se revitalizaron veinticuatro minindustrias de materiales de la construcción que usan recursos locales, como la arcilla y el canto; con potencial para beneficiar con una mayor cobertura de materiales, a unas 15 000 personas de la provincia, así como para contribuir a la **reconstrucción y reparación de 320 viviendas** al mes.
- Además, **144 nuevos empleos** se crearon a partir del reforzamiento de esas minindustrias, principalmente para personas jóvenes.
- También en Guantánamo, más de mil actores clave de la **cadena productiva pecuaria** (40 % mujeres productoras, técnicas y especialistas) mejoraron sus condiciones de trabajo, con tecnologías como máquinas forrajeras, elementos para la crianza animal, entre otros.
- Por otro lado, se fortaleció la Estrategia de Género del Sistema Agropecuario en Guantánamo.



Rosendo Mesías

Oficial de programa,
Resiliencia y
Reducción de Riesgos

*“Hay en invertir en crear resiliencia,
porque implica reducir vulnerabilidades”.*



ARCILLA Y PIEDRA MOLDEAN COMUNIDADES RESILIENTES EN GUANTÁNAMO, CUBA

Al sur de la ciudad de Guantánamo, comienza algo más que una zona semidesértica. Mujeres y hombres de esa comunidad se han articulado para hacer de la arcilla y el canto de piedra una oportunidad para crear más viviendas y empleos, aprovechando las capacidades y recursos locales. Durante los últimos años, varios proyectos del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en Cuba, en articulación con autoridades y empresas de la provincia, han creado soluciones novedosas que han permitido incrementar la producción de materiales de la construcción para viviendas e impulsar iniciativas locales de articulación público-privadas, que han contribuido a formalizar el empleo y a generar nuevas oportunidades de desarrollo local.

● Reducción de riesgos y adaptación ante sequías e inundaciones

Para enfrentar la sequía y otros fenómenos hidrometeorológicos extremos, en 2023 continuamos fortaleciendo las capacidades de gestión para la reducción de riesgos y adaptación en las provincias de Villa Clara, Sancti Spiritus, Camagüey y Ciego de Ávila:

- Se amplió en el 40 % la cobertura del **sistema de vigilancia hidrológico** en el centro-norte de Ciego de Ávila y Camagüey; para garantizar el monitoreo y control de las principales fuentes de abasto de agua. En Ciego de Ávila se ha cubierto el 90 % de la vigilancia de la principal cuenca hidrográfica de la provincia.
- De igual modo, se incrementó en el 40 % la cobertura de vigilancia meteorológica y la capacidad de análisis y **pronóstico de las lluvias** en ambas provincias. Del personal técnico de estos servicios, unos 100 miembros fueron preparados para la instalación, uso y mantenimiento de la tecnología transferida.
- 300 000 personas están en mejores condiciones para enfrentar fenómenos hidrometeorológicos extremos, con el fortalecimiento de los **Sistemas de Alerta Temprana** en las provincias Ciego de Ávila y Camagüey.
- Fueron ampliadas las capacidades de gestión de riesgo y adaptación a la sequía e inundaciones con el respaldo a los Centros de Gestión para la Reducción de Riesgos de Desastres; la actualización de los **estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo (PVR)** de sequía e inundaciones territoriales; así como con la preparación de 300 personas decisoras, especialistas y técnicos de sectores clave en temas de gestión de riesgo y cambio climático.

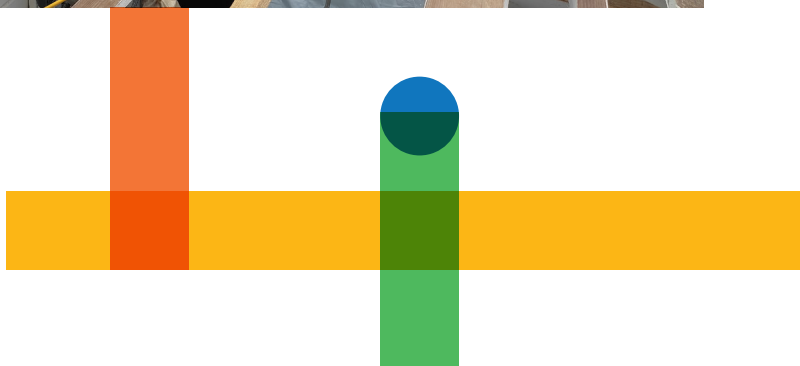


Yunyslka González

Analista de proyectos
del PNUD en Cuba

“La gestión del agua es esencial para el desarrollo económico y social de un país. Por eso apoyamos el fortalecimiento de la distribución a la población y sectores estratégicos, el manejo de las fuentes de abasto y los Sistemas de Alerta Temprana ante sequías e inundaciones”.

- Fue validada a nivel sectorial la **«Guía para el uso de la herramienta estratégica para la incorporación de los componentes de la reducción del riesgo de desastre y la adaptación al cambio climático en las iniciativas de desarrollo»**. Esta herramienta, promovida por el PNUD a nivel global, se ha adecuado al contexto de Cuba, país piloto en el Caribe y es relevante en la determinación de las brechas existentes para la gestión de riesgos, con un enfoque integral.
 - También se apoyó la actualización y validación de la **Metodología Nacional de los estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo de sequía e inundaciones**. Con las recomendaciones actualizadas de estos estudios, de los modelos de gestión ambiental y los planes municipales de adaptación al cambio climático fue posible mejorar los planes y estrategias de desarrollo a nivel local en más de treinta municipios y del sector del agua, a nivel nacional.
- El acceso a techos seguros tras el paso de huracanes es parte de las acciones de respuesta ante estos eventos meteorológicos extremos.





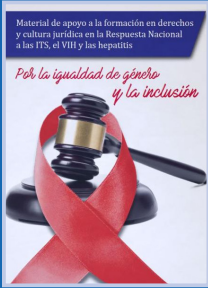
CUANDO EL AGUA NO LLEGA A LA TIERRA



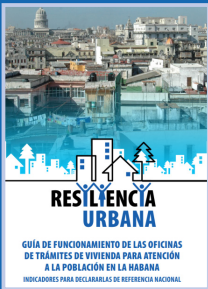
En Cuba, las sequías son cada vez más recurrentes y extendidas en los territorios y el tiempo. Estas se han hecho especialmente notables desde 2014 debido en lo fundamental a una disminución de las precipitaciones, fuente principal de llenado de los embalses en el país. Por más de veinticinco años, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en Cuba ha trabajado en la conservación, disponibilidad y uso eficiente de los recursos hídricos. Ha impulsado, además, la gestión de riesgos e impactos del cambio climático asociados a la gestión del agua: inundaciones, sequías, agotamiento de acuíferos e intrusión salina. Dicha labor parte del reconocimiento del agua como un recurso vital para asegurar el desarrollo económico, social y ambiental de la nación.

SELECCIÓN DE PUBLICACIONES

| 2023



Material de apoyo a la formación en derechos y cultura jurídica en la Respuesta Nacional a las ITS, el VIH y las hepatitis. Por la igualdad de género y la inclusión.



Guía de funcionamiento de las oficinas de trámites de vivienda para atención a la población en La Habana.

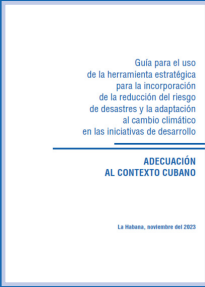


Metodología de diagnóstico y levantamiento para la conservación de edificios históricos.

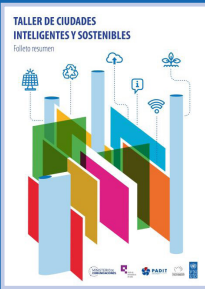


Guía para la realización de la inspección técnica de edificaciones.

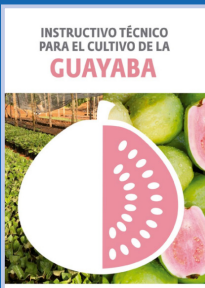




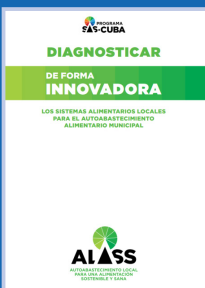
Guía para el uso de la herramienta estratégica para la incorporación de la reducción del riesgo de desastre y la adaptación al cambio climático en las iniciativas de desarrollo.



Taller de ciudades inteligentes y sostenibles. Folleto resumen.

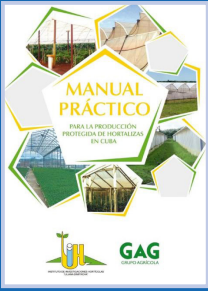


Instructivos técnicos para productores/as de frutales: guayaba, mango y papaya.

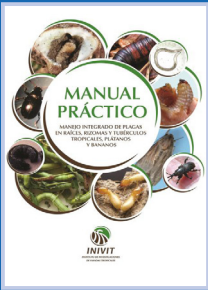


Diagnosticar de forma innovadora los sistemas alimentarios locales para el autoabastecimiento alimentario municipal.





Manual práctico para la producción protegida de hortalizas en Cuba.



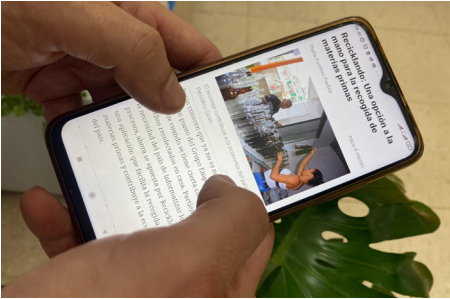
Manual práctico de manejo integrado de plagas en raíces, rizomas y tubérculos tropicales, plátanos y bananos.



Estrategia de género del proyecto FRE local.



LUCES DE OPORTUNIDAD



Economía circular



Cuba aprobó una estrategia para la transición hacia la economía circular que permitirá “promover la eficiencia en el uso de los recursos, mantenerlos la mayor cantidad de tiempo posible en los ciclos naturales y productivos, reducir la cantidad de residuos que se van generando, promover el uso de fuentes renovables de energía y eliminar el uso de sustancias en los productos”. El PNUD trabaja en proyectos e iniciativas para acompañar esta ruta de conjunto con la cooperación española y el CITMA.



Energías renovables



Las autoridades cubanas han definido como “prioritaria y estratégica” la transformación de la matriz energética. Entre otras acciones, en el último año se aprobaron varias resoluciones que incentivan el aporte de nuevos actores económicos y la inversión extranjera a dicho objetivo mediante soluciones financieras. El país mantiene la meta de alcanzar el 30 % de la generación de energía a través de fuentes renovables en el 2030. De conjunto con diversas organizaciones donantes (UE, GEF), el PNUD y el Ministerio de Energía y Minas han colaborado en diversas soluciones para contribuir a ese escenario.



Reconocimiento de las redes de la sociedad civil de las poblaciones clave, vulnerables al VIH



Desde hace treinta años, organizaciones como la Red de Hombres que tienen Sexo con Hombres (Red HSH-Cuba), la Red de Personas Trans, Parejas y Familias (Transcuba) y la Red Cubana de Personas que Viven con VIH (RedCub+) trabajan de manera articulada con las autoridades de salud para ofrecer una respuesta nacional efectiva a la pandemia del VIH. Desde un liderazgo creciente en la planificación estratégica, implementación y monitoreo de dicha respuesta, estas redes avanzan hacia el reconocimiento legal de sus funciones. Con apoyo del Fondo Mundial de lucha contra el sida, la tuberculosis y la malaria (Fondo Mundial), el PNUD apoya el fortalecimiento y empoderamiento de estas organizaciones en coordinación con las instituciones cubanas de salud.

.....



Financiación al desarrollo



Cuba se enfrenta al escenario económico y social más complejo de las últimas tres décadas. La combinación de crisis simultáneas limita su capacidad de recuperación para retomar la senda del crecimiento económico. El acceso a financiamiento es un desafío clave para revertir este escenario. Trabajando de conjunto con diversos ministerios e instituciones, el PNUD apoya la movilización de recursos, el desarrollo de mecanismos financieros y la formación de capacidades para apoyar la continuidad de la senda hacia los objetivos de desarrollo sostenible propuestos.



Hoja de ruta para la descentralización



La Constitución del 2019 orientó el desarrollo territorial cubano hacia la descentralización socioeconómica. Mecanismos como la Plataforma Articulada para el Desarrollo Integral Territorial (PADIT) constituyen herramientas de ejecución de dicha política. El PNUD, de conjunto con una red de instituciones y organizaciones donantes, apoya los esfuerzos hacia la definición de la hoja de ruta y acompaña acciones hacia la descentralización de competencias en municipios cubanos.

.....



Resiliencia urbana en la Habana Vieja



Los derrumbes son un riesgo frecuente en zonas de La Habana que presentan un importante grado de deterioro de sus edificaciones, con la consecuente pérdida de vidas humanas. Las iniciativas para potenciar municipios más resilientes ante estos eventos han sido incorporadas a las acciones de entidades encargadas de la gestión del desarrollo territorial, como el Plan Maestro de la Habana Vieja y los gobiernos de dicho municipio y de Centro Habana. Varios proyectos consecutivos del PNUD, en alianza con instituciones nacionales y socios de la cooperación, impulsan resultados con aportes organizativos, de conocimientos, de equipamiento y desarrollo de capacidades.

● PROYECTOS FUTUROS

Durante el 2024 comenzará la implementación de tres nuevos proyectos con el apoyo financiero de la Unión Europea. Si bien la implementación de estas iniciativas representa un desafío dadas las complejidades del contexto económico, también son una enorme oportunidad de aportar a temas estratégicos para el desarrollo del país.

• Nuevos actores económicos:

Programa conjunto con la Agencia Francesa de Desarrollo que permitirá mantener el acompañamiento en el diseño del marco habilitador para las MiPyME y su contribución a las estrategias de desarrollo territoriales. Será el espacio propicio para brindar asistencia técnica al diseño de políticas de fomento. Monto: 9,6 millones.

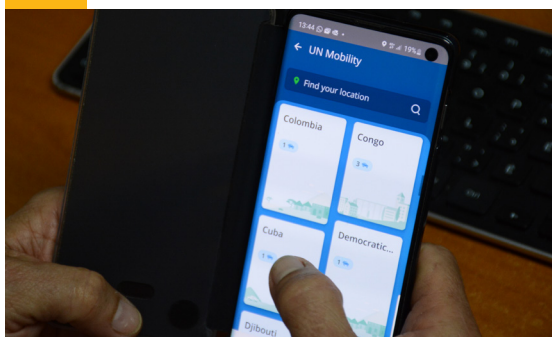
• Municipios sostenibles:

Programa conjunto con AICS para contribuir a la transición ecológica hacia municipios sostenibles. Contribuye a la política de desarrollo territorial y acompaña el fortalecimiento de capacidades para la descentralización de competencias y el fomento de la autonomía municipal, en diálogo con las autoridades nacionales responsables de su implementación. También contribuirá a la política de transformación productiva del país, a partir del fomento de cadenas de valor agroalimentarias locales sostenibles, basadas en producciones agroecológicas que aplican principios de la economía circular. Monto: 18,6 millones.

• Biotecnología:

Este proyecto tiene el objetivo de fortalecer capacidades de la industria biotecnológica cubana, un sector con un impacto significativo en el sistema nacional de salud y que promueve el crecimiento económico del país. Se complementa con la operación de crédito del Banco Centroamericano de Inversión Económica (BCIE). Monto: 6,6 millones.

UNA OFICINA MÁS DIGITAL Y SOSTENIBLE



El PNUD en Cuba implementa un sistema de gestión digital para el uso más eficiente de medios de transporte



La oficina del PNUD en Cuba implementa un sistema de gestión de transporte digital que permite generar más eficiencia en el uso de los medios y los recursos destinados para la movilidad desde diciembre del 2023.

Energía limpia en la sede de las Naciones Unidas en Cuba



El 31 % de la electricidad consumida por la oficina sede de las Naciones Unidas en Cuba es generada a partir de energía solar, limpia y renovable, con el apoyo de la Oficina de Gestión de Información y Tecnología del PNUD y su equipo de Energía Verde.



¿QUÉ HICIMOS POR LOS 50 AÑOS DEL PNUD EN CUBA?

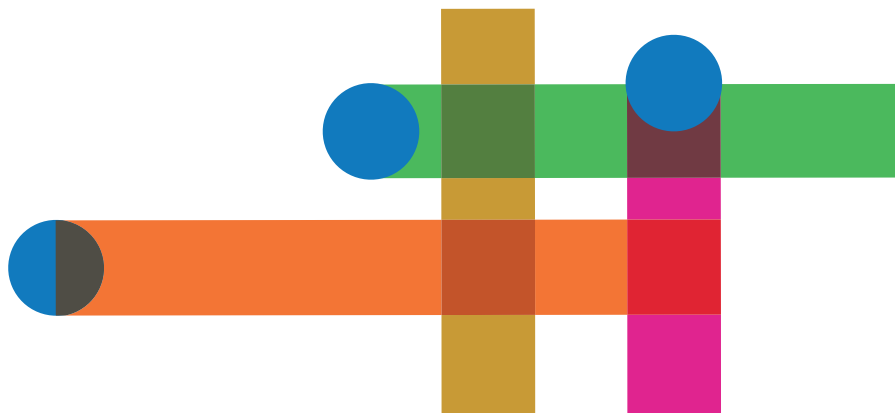


NUESTRAS VOCES, NUESTRO COMPROMISO:

50 AÑOS DEL PNUD EN CUBA 



Como parte de las acciones para conmemorar los 50 años de iniciada nuestra cooperación con Cuba, reunimos las voces de personas de nuestro equipo que ayudan a soñar y a acompañar los esfuerzos hacia el desarrollo sostenible. Conozca a través de ellas y ellos, sobre nuestras agendas y nuestro compromiso.



- **CINCUENTA AÑOS HONRANDO UN COMPROMISO /3**
- **¿QUÉ ES EL PNUD Y CÓMO TRABAJA EN CUBA? /4**
 - ¿Qué temas trabaja el PNUD en Cuba? /5
 - ¿En qué proyectos trabajamos durante el 2023 en Cuba? /6
 - ¿Dónde y con quiénes trabajamos en Cuba? /7
- **CONECTAR ESFUERZOS POR EL FUTURO. PALABRAS DEL REPRESENTANTE RESIDENTE DEL PNUD EN CUBA /8**
- **HITOS CLAVE DEL TRABAJO DE LA OFICINA PAÍS EN EL 2023 /11**
- **APORTES HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE CUBA | 2023 /16**
 - **Desarrollo humano y equidad /17**
 - Tratamiento y atención al VIH /19
 - Prevención y diagnóstico del VIH en la atención primaria de salud y en espacios comunitarios /20
 - Reducción de las barreras de género y derechos /22
 - Sistemas de información para el fortalecimiento de los servicios relacionados con el VIH /22
 - Preparación para el enfrentamiento a pandemias /24
 - Formación de calidad para el empleo de la juventud /24

- **Gobierno eficaz /26**
 - Transferencia de competencias a los gobiernos territoriales y desarrollo de capacidades y herramientas para ejercer nuevos roles /28
 - Nuevas formas de medición del desarrollo /31
- **Transformación productiva /32**
 - Iniciativas de desarrollo territorial y cadenas de valor agroalimentarias /34
 - Nuevos actores económicos /36
- **Sostenibilidad ambiental y gestión de riesgos de desastres /38**
 - Soluciones basadas en la naturaleza en comunidades costeras y sectores económicos /41
 - Soluciones financieras para la gestión sostenible de la diversidad biológica y los ecosistemas /42
 - Uso de fuentes renovables de energía en beneficio de familias y sectores económicos /43
 - Movilidad urbana sostenible /45
 - Resiliencia urbana /46
 - Respuesta y recuperación temprana ante desastres /47
 - Reducción de riesgos y adaptación ante sequías e inundaciones /49
- **SELECCIÓN DE PUBLICACIONES DEL 2023 /52**
- **LUCES DE OPORTUNIDAD /55**
- **PROYECTOS FUTUROS /58**
- **UNA OFICINA MÁS DIGITAL Y SOSTENIBLE /59**
- **NUESTRAS VOCES, NUESTRO COMPROMISO: 50 AÑOS DEL PNUD EN CUBA /61**

© Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, 2023


Edición: Esther Acosta

Diseño gráfico: Annelis Noriega
Adriana Herrera


No se autoriza la reproducción parcial ni comercial de este material.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Calle 18 y avenida 1ra., Miramar, Playa, La Habana, Cuba.

 undp.org/cuba

 @PNUDCuba

 @pnudcuba

 @pnudcuba

Desde el compromiso y la articulación de esfuerzos por un mejor futuro para todas las personas, el PNUD colabora con Cuba desde hace medio siglo. En 2023, su labor ha estado marcada por la voluntad de acompañar al país en la ruta hacia el desarrollo ante los importantes desafíos que enfrenta.

En línea con las prioridades nacionales, el PNUD ha impulsado el acceso a conocimientos y tecnologías, así como la innovación, en función de promover diálogos, alianzas y ofrecer soluciones a la medida del contexto nacional, desde una visión multidimensional del desarrollo y de manera articulada con socios internacionales de la cooperación, instituciones y organizaciones sociales cubanas.



undp.org/cuba



[@pnudcuba](https://www.facebook.com/pnudcuba)



[@PNUDCuba](https://twitter.com/PNUDCuba)



[@pnudcuba](https://www.linkedin.com/company/pnudcuba)

