



# GConocimiento

Conocimiento para el Desarrollo

Volumen 13; Número 2; febrero 2022

ISSN 2219-6927

## Nota Editorial

*Estimado lector:*

*Bienvenido al primer número de GConocimiento del 2022, que tratará de la importancia de **La Gestión del Conocimiento para el desarrollo local**.*

*En el **Tema del Mes**, un trío de autores del Centro Universitario Municipal Camajuaní, liderado por el profesor Carlos Alberto Hernández Medina, realizan una propuesta de acciones para incorporar la gestión del conocimiento en la conformación de la estrategia de desarrollo agropecuario local.*

*En el **Mural Institucional** incluimos al Grupo de Gestión de Proyectos de Desarrollo Local en Songo la Maya, plataforma digital para brindar orientación, proponer e intercambiar ideas y publicar artículos para la realización de Proyectos de Desarrollo Local en el municipio Songo La Maya.*

*En la **Página del Experto**, Elizabeth Gómez-Gómez, Especialista en Docencia en Psicopedagogía de la Universidad de Holguín, ofrece su punto de vista acerca de la necesidad de incluir el “Desarrollo Local” en el currículo formativo del Licenciado en Educación Primaria (LEP).*

*De la **Agenda**, nos gustaría destacar la I Feria de Desarrollo Local en La Habana, a celebrarse del 28 de marzo al 3 de abril de 2022, recinto ferial Expocuba, la cual reunirá a buena parte de los actores económicos del territorio con el objetivo de generar el intercambio entre ellos.*

*Esperamos que el boletín resulte de su interés,*

*Irayda Oviedo Rivero  
Especialista de CUBAENERGIA*

**Centro de Gestión de la Información y Desarrollo de la Energía (CUBAENERGÍA)**

Calle 20 No 4111 e/ 18ª y 47, Playa, La Habana, CUBA. **Teléfono:** 72027527

**Coordinación y Realización:** Irayda Oviedo Rivero **Edición:** Lourdes González Aguiar

**Compilación y Composición:** Grupo Gestión de Información

**Revisión Técnica:** Manuel Álvarez González

Cualquier sugerencia y comentario escribir a: [gconocimiento@cubaenergia.cu](mailto:gconocimiento@cubaenergia.cu) **Publicación mensual RNPS 2260**

## Tema del Mes

---

### RED LOCAL DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO Y LA INNOVACIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL

Carlos Alberto Hernández Medina

Centro Universitario Municipal Camajuaní, Cuba. E-mail: [cahm862@uclv.edu.cu](mailto:cahm862@uclv.edu.cu)

Alexander Báez Hernández

Universidad Central de Ecuador, Ecuador. E-mail: [albaez@uce.edu.ec](mailto:albaez@uce.edu.ec)

Magdalys Alibet Carrasco Fuentes

Centro Universitario Municipal Camajuaní, Cuba. E-mail: [alibet7305@uclv.edu.cu](mailto:alibet7305@uclv.edu.cu)

*Interconectando Saberes*, Año 7, Número 13, enero-junio de 2022, 115-140

doi: <https://doi.org/10.25009/is.v0i13.2649>

#### RESUMEN

Este estudio, desde un enfoque integrador, interviene en el debate académico internacional y nacional sobre el tema de la gestión del conocimiento para el desarrollo agropecuario local. Realiza una sistematización actualizada de los referentes teóricos representativos sobre desarrollo agropecuario local y gestión del conocimiento que justifica el papel del primero como factor condicionante, reconociendo la responsabilidad de los gobiernos municipales con sus entidades subordinadas que son los articuladores y actores principales de estos procesos, donde debe prevalecer lo comunitario como una de sus cualidades esenciales. La metodología aplicada contribuyó a diagnosticar las condiciones expresadas en las potencialidades y los obstáculos más importantes existentes en el entorno agropecuario municipal, que el Gobierno local debe evaluar para implementar acciones de gestión del conocimiento en la conformación de la estrategia de desarrollo agropecuario local.

**Palabras clave:** Educación Superior, Desarrollo, Gestión del Conocimiento, Producción Agropecuaria, Localidad

**Nota:** Si desea obtener acceso al texto completo o intercambiar con los autores puede hacerlo a través del correo: [biblioteca@cubaenergia.cu](mailto:biblioteca@cubaenergia.cu)

#### Mural Institucional

---



**GESTIÓN DE PROYECTOS  
DE DESARROLLO LOCAL  
EN EL MUNICIPIO  
SONGO LA MAYA**

GESTIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO LOCAL EN SONGO LA MAYA

<https://www.facebook.com/groups/335668231428548/permalink/339029174425787>

En el Decreto Ley número 33 que establece la gestión estratégica para el desarrollo territorial, promulgando en el año 2021 por el presidente del Consejo de Ministros de la República de Cuba, Manuel Marrero Cruz, se establecen las bases para potenciar el desarrollo municipal, tomando como premisa fundamental, la elaboración de la Estrategia de Desarrollo Municipal, la cual será materializada a partir de la conformación de la cartera de proyectos del municipio y dará paso a la realización de las iniciativas de desarrollo local.

De ahí que el 22 de julio de 2021, se conforme el grupo “GESTIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO LOCAL EN SONGO LA MAYA”

## Información del grupo

A través de esta plataforma digital pretendemos promover la realización de Proyectos de Desarrollo Local en el municipio Songo La Maya, además de poner de relieve las herramientas que necesitan conocer todas aquellas personas naturales o jurídicas que se encuentren motivadas a crear su pequeño negocio, una pequeña o mediana empresa, utilizando para lograr esos fines, las iniciativas de Desarrollo Local.

La invitación a las personas que se sumen a este grupo, tiene como propósito fundamental, brindar orientación, proponer e intercambiar ideas, brindar sugerencias y realizar publicaciones de artículos, para propiciar un espacio donde las personas emprendedoras sean del sector privado o estatal encuentren el apoyo necesario para hacer viable sus metas.

Por último, es importante destacar que todas las cuestiones a tratar dentro de este marco, deben ajustarse estrictamente a los objetivos y alcance del mismo.

## Página del Experto

---



ELIZABETH GÓMEZ-GÓMEZ.  
Especialista en Docencia en Psicopedagogía  
Universidad de Holguín. Cuba  
gomezgomezelizabethg@gmail.com

### Formación

- Licenciatura en Educación. Especialidad Educación Primaria. Instituto Superior Pedagógico "José de la Luz y Caballero". Holguín. Cuba
- Especialista en Docencia en Psicopedagogía.
- Profesora del Departamento de Educación Primaria de la Universidad de Holguín

### PUNTO DE VISTA DEL EXPERTO

El desarrollo local: un reto para la formación inicial del maestro primario

El desarrollo local constituye una necesidad y demanda del país para su desarrollo. Las escuelas primarias, como centros culturales más importantes dentro de la comunidad, no quedan ajenas a estas demandas, por lo que pensar en la adecuada preparación del maestro para ello, resulta impostergable. La concepción de la formación inicial del maestro primario, no siempre ha tenido en cuenta estas premisas, lo que limita un tanto su desempeño para contribuir con estas exigencias.

Es un buen momento para reflexionar y buscar nuevas ideas para repensar el proceso formativo del Licenciado en Educación Primaria (LEP) e indagar, qué se está haciendo; qué propuestas formativas se desarrollan para formar a un profesional que participe activamente, desde su formación pedagógica al desarrollo de su país, desde lo local y qué sustentos teóricos demuestran, la necesidad de concebir este proceso formativo desde la Universidad.

Aún con este potencial teórico y práctico con que cuenta la ciencia, se evidencian escasas o casi nulas, las investigaciones que direccionen sus aportes teóricos y prácticos a concepciones pedagógicas para la formación del Licenciado en Educación Primaria en función del desarrollo local, razón que conduce a la búsqueda de alternativas científicas para preparar al futuro maestro desde su formación inicial para que contribuya; una vez graduado, al desarrollo de la localidad en la que ejercerá su profesión.

En la Universidad de Holguín, la formación inicial del LEP ha tenido un prestigioso trabajo desde sus inicios en 1979, la misma se ha caracterizado por la profesionalidad y entrega de su claustro. Desde entonces hasta la actualidad, ha perfeccionado su proceso constantemente, a partir de las demandas de la sociedad, lo que ha conllevado a reiteradas transformaciones y modificaciones en el modelo del profesional al que se ha aspirado y en consecuencia, al plan del proceso docente, el que ha transitado desde un Plan de Estudio A hasta el actual E.

El modelo del profesional que se implementa actualmente, también aspira responder, al momento histórico concreto en que se vive, pues "le corresponde a las universidades liderar la formación de profesionales cada vez más capaces e identificados con el objeto de su profesión", como bien plantean (Gómez, Montero y Peña, 2019). Aunque realizando un análisis exhaustivo del mismo, en correspondencia con las necesidades de la sociedad cubana de un reordemaniento económico y social de su modelo, se evidencia que el mismo resulta insuficiente desde su concepción.

En el contexto universitario, la formación inicial de este profesional, resulta también insuficiente el trabajo por el desarrollo local, desde sus diferentes procesos sustantivos: lo académico, lo laboral-investigativo y lo extensionista. Desde lo académico, las diferentes disciplinas no siempre conciben un tratamiento particularizado del contenido en función al desarrollo local, la Disciplina Principal Integradora; cuya esencia es aglutinar las didácticas particulares, que posibilitará dirigir el proceso de enseñanza aprendizaje de cada una de las asignaturas, que recibirá el escolar primario en su currículo, resulta también insuficiente su quehacer didáctico-metodológico en función al desarrollo local. En escasas oportunidades aprovechan las bondades que brinda el Plan de Estudio E; el que resulta mucho más flexible y adaptable a las características de las carreras con los currículos propios y optativos, para impartir cursos o programas relacionados con esta temática.

Se puede citar un grupo de premisas que respaldan la articulación del desarrollo local como contenido de la formación del profesional de LEP como son:

- La relación de educación y desarrollo local.
- La concepción del desarrollo local como proceso multidisciplinar.
- Vínculo entre el Modelo de formación del profesional y el sustento teórico del desarrollo local
- La proyección proactiva de los modos de actuación del profesional de la carrera de Licenciatura en Educación Primaria, sustentado en el aparato conceptual-metodológico del desarrollo local
- Las potencialidades del desarrollo local para la gestión de los procesos sustantivos como parte de la formación inicial

Todos ellas, sientan las bases para definir un procedimiento para la articulación del desarrollo local como contenido de la formación de profesionales de la carrera de LEP, el mismo se concibe como la dinámica que internaliza y opera la articulación entre los fundamentos teórico-metodológicos del desarrollo local con la proyección educativa desde el año académico para el tratamiento a los procesos sustantivos inherentes a la formación de dicho profesional. La valoración de las mismas; por parte de los especialistas del colectivo de esta carrera, dan fe de su trascendencia, actualidad y novedad.

Estas premisas ofrecen argumentos necesarios, que direccionan el perfeccionamiento del proceso de formación del LEP de la Universidad de Holguín, a partir de la articulación con el desarrollo local, contribuyendo a adecuados modos de actuación, una vez graduados en cada una de las localidades de la provincia Holguín y en total correspondencia con la actual demanda de la sociedad cubana, en pos de un desarrollo justo, sostenible y equitativo.

## La Agenda



Congreso BioHabana 2022

Fecha: 25/04/2022 – 29/04/2022

Lugar: Palacio de Convenciones de La Habana, La Habana, Cuba  
[biohabana.cu](http://biohabana.cu)



V Taller Internacional de Mujeres Empresarias en Cuba

Fecha: 04/04/2022 – 06/04/2022

Lugar: Museo Nacional de Bellas Artes, La Habana, Cuba  
<http://www.fcba.cu/es/noticias/ampliada/910>



XVIII edición de la Convención y Feria Internacional Informática 2022

Fecha: 21/03/2022 – 25/03/2022

Lugar: Palacio de Convenciones de La Habana, La Habana, Cuba  
<https://www.informaticahabana.cu/>



I Feria de Desarrollo Local en La Habana

Fecha: 28/03/2022 – 03/04/2022

Lugar: Recinto ferial Expocuba, La Habana, Cuba  
<http://www.uh.cu/noticia/i-feria-de-desarrollo-local-la-habana-2022>



## EL OIEA APOYA UN ESTUDIO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN LOS HUMEDALES DE BOLIVIA EN EL CONTEXTO DE DESHIELO DE LOS GLACIARES

18/02/2022

<https://www.iaea.org/es/newscenter/news/estudio-deshielo-glaciares-bolivia>

El OIEA, en colaboración con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), entregó equipo a Bolivia para ayudar a los científicos locales a estudiar de qué manera los humedales situados a gran altitud pueden regular el nivel del agua a medida que desaparecen los glaciares. El equipo, una sonda de neutrones de rayos cósmicos que mide la humedad del suelo en toda una zona, se instaló a unos 4500 metros de altitud, cerca de las nieves perpetuas de la montaña Huayna Potosí, de 6088 metros de altura, en la cordillera Real. El dispositivo ayudará a los científicos, que recibieron capacitación para aprender a utilizarlo, a predecir la probabilidad y la magnitud de las sequías y, a su vez, permitirá a los responsables de la toma de decisiones elaborar estrategias de adaptación a los efectos del cambio climático para los ecosistemas de montaña.

Desde 1980, la cordillera Real ha perdido más de un tercio de la capa de hielo que la cubre debido al cambio climático, lo que ha repercutido, en ocasiones gravemente, en el suministro de agua para millones de bolivianos. En efecto, sin los glaciares, los embalses al pie de las montañas no se recargan periódicamente. El glaciar del Huayna Potosí pierde dos metros de espesor y retrocede 20 metros cada año, y se prevé que desaparezca en 60 años. Este glaciar alimenta la represa Tuni, que abastece de agua a El Alto, una ciudad de un millón de habitantes. Para mitigar las frecuentes sequías graves y adaptarse a sus efectos, se necesitan sistemas de alerta temprana. Ahí es donde entran en juego las técnicas nucleares.

“Los humedales pueden regular la disminución del suministro de agua resultante del retroceso de los glaciares, pero sigue sin estar clara su función en un clima cambiante —señala Edson Ramírez, glaciólogo de la Universidad Mayor de San Andrés (Bolivia) y coordinador de los estudios FAO/OIEA en los Andes—. La sonda de neutrones de rayos cósmicos puede ayudar a determinar la cantidad de humedad, es decir, si hay menos agua en los humedales, lo que puede afectar a su disponibilidad para los usuarios de zonas situadas más abajo en la montaña”.

Los humedales andinos absorben agua procedente de la nieve, el deshielo de los glaciares y la lluvia, y la liberan lentamente río abajo, lo que abastece de agua a las ciudades y a los pastores de las montañas, que mantienen así sus medios de subsistencia.

La sonda, cuya instalación fue posible gracias al apoyo del programa de cooperación técnica del OIEA, detectará y contará en todo momento el número de neutrones presentes en el suelo y en el aire justo por encima de este, en una superficie de hasta 30 hectáreas. Los científicos utilizarán esta información para determinar los niveles de humedad del suelo (véase el apartado “Base científica”). En 2020, recibieron capacitación sobre cómo utilizar el equipo e interpretar los datos.

La instalación de la sonda de neutrones de rayos cósmicos en Bolivia se basa en las actividades de I+D innovadoras que se llevan a cabo en el Centro Conjunto FAO/OIEA de Técnicas Nucleares en la Alimentación y la Agricultura, en colaboración con expertos de todo el mundo. Este sistema de monitorización se ha utilizado en numerosos países, y ahora por primera vez se emplea en una región situada a gran altitud.

“Recoger más de 100 muestras de suelo a esa altitud para calibrar la sonda fue todo un desafío físico —dice Trenton Franz, Director Adjunto de Investigación en la Universidad de Nebraska-Lincoln (Estados Unidos de América) y científico principal en esta misión FAO/OIEA—. A eso se le suman ahora las lluvias extremas y la gran cantidad de barro debidos al fenómeno de La Niña. Dadas estas condiciones, es evidente que la sonda es la mejor opción para recopilar datos precisos en zonas tan remotas y sometidas a unas condiciones meteorológicas adversas”.

La sonda se instaló cerca de la propiedad de un residente de la zona de 80 años de edad, con su aprobación. Guillermo Aruquipa ha visto cómo se derretía el glaciar con el paso de los años, y dice estar preocupado por los cambios que ha observado en los ecosistemas en los últimos decenios.

El Ministerio de Medio Ambiente y Agua de Bolivia tiene previsto instalar sondas de neutrones de rayos cósmicos, también en versión portátil, en muchos lugares del país para mejorar los actuales sistemas de alerta temprana de fenómenos extremos, como las sequías.

Los datos recopilados estarán disponibles en la Ciberplataforma de Aprendizaje para la Enseñanza y Capacitación en Red del OIEA, creada por el Organismo para ayudar a los países a desarrollar estrategias específicas de adaptación al cambio climático en regiones montañosas.



## CULMINA CONGRESO INTERNACIONAL UNIVERSIDAD 2022 EN LA HABANA

11/02/2022

<https://www.telesurtv.net/news/culmina-congreso-internacional-universidad-habana--20220211-0032.html>

El ministro de la Educación Superior de Cuba, José Ramón Saborido, anunció este viernes la culminación del Congreso Internacional Universidad 2022 en La Habana, tras sesionar durante cuatro días desde el pasado 9 de febrero.

De acuerdo con el alto funcionario, la cumbre estuvo enriquecida por debates académicos en torno a los puntos primordiales que preocupan a la educación superior, y que influyen en el perfeccionamiento de la enseñanza superior.

Por otro lado, Universidad 2022 registró aumento de participantes procedentes de la región europea, de países tales como Bulgaria, Rumanía y Hungría; en este sentido, la nación caribeña acreditó a rectores, decanos, expertos, docentes; así como organismos internacionales.

Ante los retos impuestos por el actual contexto epidemiológico del país, el titular de la cartera de enseñanza superior, Saborido, indicó que la Mayor de Las Antillas creó todas las infraestructuras y plataformas virtuales para potenciar e impulsar las actividades universitarias en medio de las dificultades generadas por la Covid-19.

“Cada vez más los jóvenes se vinculan a los planes de ciencia e innovación; en la actualidad se trabaja por incrementar el espíritu innovador en los estudiantes, pero eso solo tendrá un impacto si cuando este educando se gradúa y se incorpora a una entidad que potencie la innovación”, aseveró el jefe de la cartera de Educación Superior, Ramón Saborido.

Durante el acto de clausura estuvo presente el primer secretario del Partido Comunista de Cuba y presidente de la República, Miguel Díaz-Canel Bermúdez, asimismo, se convocó a la realización del próximo evento universitario, citado para el 5 y 9 de febrero del 2024.



## UN ENSAYO BASADO EN UNA TÉCNICA NUCLEAR DERROTA A LOS MOSQUITOS EN CUBA

09/02/2022

<https://www.iaea.org/es/newscenter/news/ensayo-de-tecnica-nuclear-derrota-mosquitos-cuba>

En Cuba, como en la mayoría de los países tropicales, el dengue es un problema cada vez mayor. Esta infección vírica, transmitida por mosquitos, provoca fiebre alta, dolor muscular y articular, erupciones cutáneas y, en los casos más graves, la muerte. En todo el mundo, el número de casos de dengue que cada año se comunican a la Organización Mundial de la Salud (OMS) se ha multiplicado por ocho en los últimos 20 años. Por ello, el Gobierno de Cuba, en su intento de frenar la propagación de esta enfermedad, está experimentando con una técnica nuclear capaz de reducir las poblaciones de mosquitos.

La técnica en cuestión es la técnica del insecto estéril (TIE), un enfoque destinado a controlar las poblaciones de insectos basado en la suelta de mosquitos macho esterilizados. Con el apoyo del programa de cooperación técnica del OIEA y en colaboración con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el ensayo piloto de una campaña con la TIE en un barrio de La Habana ha reducido hasta en un 90 % el número de mosquitos (*Aedes aegypti*) en el último año, y los primeros informes muestran que en los dos últimos meses del ensayo no hubo ningún caso de enfermedades transmitidas por mosquitos.

El uso de la TIE para los mosquitos es relativamente nuevo en el mundo y ensayos piloto como este muestran lo prometedor que pueden ser. Para el ensayo piloto en Cuba se soltaron casi 1,3 millones de mosquitos macho estériles en 21 semanas. El objetivo para un futuro próximo es ampliar el ensayo para abarcar una superficie mayor y, por consiguiente, muchos más mosquitos estériles.

“En Cuba, el control del *Aedes aegypti* es una prioridad nacional—, señala René Gato Armas, entomólogo y jefe del grupo dedicado a la TIE en el Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí de Cuba—. Tras una gran epidemia de dengue en 1981, el Gobierno puso en marcha un programa nacional intensivo basado en métodos convencionales que prácticamente erradicó el mosquito a finales de la década de 1980.



Desde entonces, sin embargo, ha habido frecuentes brotes epidémicos producidos por casos importados. En la actualidad, el dengue se considera una enfermedad endémica en Cuba”.

La TIE es uno de los métodos de control de plagas de insectos más respetuosos con el medio ambiente ideados hasta la fecha. Mediante irradiación, por ejemplo con rayos gamma y rayos X, se esterilizan insectos criados en masa, de modo que, aunque siguen siendo sexualmente competitivos, no pueden reproducirse. Desde hace cinco años, el Sr. Gato Armas trabaja estrechamente con expertos del OIEA y la FAO para recopilar datos de referencia y desarrollar el ensayo piloto de la TIE como alternativa a otras medidas para el control del mosquito que están perdiendo eficacia y son dañinas para el medio ambiente.

“La insatisfacción con respecto a otras técnicas de control de las poblaciones de mosquitos, como las inspecciones sanitarias, el control de larvas y los insecticidas, ha hecho que el Gobierno se incline por la TIE, una técnica en la que los mosquitos esterilizados hacen la mayor parte del trabajo”, dice el Sr. Gato Armas. Señala que el uso indiscriminado de insecticidas también ha desencadenado una resistencia del *Aedes aegypti* a los insecticidas y que el ensayo piloto de la TIE es el punto de partida de un programa de control del mosquito más eficaz y respetuoso con el medio ambiente. El ensayo piloto, realizado entre abril y agosto de 2020, abarcó una superficie de 50 hectáreas de un barrio aislado al sudoeste de La Habana, El Cano, elegido como zona de intervención con la TIE. Arroyo Arenas, un barrio de dimensiones similares, se utilizó como zona de control sin tratar.



EL OIEA PRESENTA UNA INICIATIVA PARA REDUCIR LAS GRANDES DESIGUALDADES EXISTENTES EN LA ATENCIÓN ONCOLÓGICA A NIVEL MUNDIAL  
07/02/2022

<https://www.iaea.org/es/newscenter/pressreleases/iniciativa-oiea-desigualdades-tratamiento-cancer>

El Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) puso en marcha un plan para afrontar una grave escasez de capacidad de atención oncológica en muchos de los países más pobres, que se centrará inicialmente en África, donde muchas veces las personas mueren de cáncer porque no tienen acceso a medicina nuclear y radioterapia que podrían salvarles la vida.

Insistiendo en que el tiempo es un factor fundamental para abordar la creciente crisis mundial del cáncer el Director General, Rafael Mariano Grossi, anunció la iniciativa del OIEA, Rayos de Esperanza, en vísperas de una cumbre de Jefes de Estado de la Unión Africana celebrada en la capital de Etiopía, Addis Abeba. En más de 20 miembros de la Unión Africana no hay ni un solo aparato de radioterapia.

“Millones de personas que viven en países menos desarrollados están muriendo a causa de ciertos tipos de cáncer que normalmente se pueden tratar y curar. Es nuestro deber moral hacer todo lo posible para invertir esta triste situación”, aseveró.

El evento de presentación, celebrado el Día Mundial contra el Cáncer, tuvo como anfitriones al presidente del Senegal, Macky Sall, Presidente entrante de la Unión Africana, y a Didier Mazenga, Ministro de Integración Regional de la República Democrática del Congo, en nombre del Presidente Félix Antoine Tshisekedi Tshilombo, actual Presidente de la Unión Africana. El presidente de la Comisión de la Unión Africana (CUA), Moussa Faki Mahamat, intervino en el evento, al que también asistió el presidente de Malawi, Lazarus Chakwera.

Para dar más envergadura a la iniciativa, el Director General, Rafael Mariano Grossi, emitió una declaración conjunta con el Director General de la Organización Mundial de la Salud (OMS), Tedros Adhanom Ghebreyesus, en la que se explicaba que el tratamiento del cáncer sigue siendo inaccesible en muchas partes del mundo y que “la disparidad es particularmente grave” en África.

“Juntos, y con el nuevo impulso que nos dará Rayos de Esperanza, el OIEA y la OMS mantienen su compromiso de ampliar su estrecha colaboración de larga data para cumplir objetivos comunes, reducir las desigualdades en la atención oncológica y acelerar los avances para lograr los objetivos de la Agenda 2030 de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible”, establece la declaración conjunta.

Se prevé que el número total de muertes por cáncer en el mundo aumentará un 60 % en los próximos 20 años hasta alcanzar los 16 millones de personas al año, una tragedia sanitaria mundial en la que los países de ingresos medianos y bajos —en África y en otros lugares— se llevan la peor parte, con tasas de mortalidad muy superiores a las de las regiones más ricas.

Rayos de Esperanza se basa en las seis décadas de experiencia del OIEA y en sus conocimientos especializados en ciencia nuclear para diagnosticar y tratar diferentes tipos de tumores. Su objetivo es movilizar recursos financieros y entidades asociadas e impulsar el compromiso político a fin de intensificar la lucha contra un flagelo que acaba con la vida de muchas personas que podrían haber recibido el tratamiento adecuado con tecnología médica moderna.

Rayos de Esperanza procura promover la atención oncológica para todos mejorando la disponibilidad de servicios de radioterapia, imagenología médica y medicina nuclear que son fundamentales para detectar y curar esta enfermedad. Esto no solo evitaría innumerables muertes —solamente en 2020 el cáncer provocó la muerte de 700 000 personas en África—, sino que también reportaría importantes beneficios sociales y económicos.