



# GConocimiento

Conocimiento para el Desarrollo

Volumen 13; Número 8; agosto 2022

ISSN 2219-6927

## Nota Editorial

*Estimado lector:*

Bienvenido al octavo número de GConocimiento del 2022, que tratará la interrelación entre **La Gestión del Conocimiento y los observatorios**.

En el **Tema del Mes**, María R. Delprino, al frente de un colectivo de autores del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) de Argentina, nos presentan sus experiencias en la creación de un observatorio territorial como dispositivo dinámico y colaborativo para la gestión del conocimiento

En el **Mural Institucional** incluimos el Observatorio de Gobierno Digital, resultado del Convenio de Colaboración Ministerio de Comunicaciones (MINCOM)-Facultad de Comunicación (FCOM) de la Universidad de La Habana (UH), entre cuyos objetivos se encuentra identificar y socializar los avances científicos en materia de gobierno, gobernanza digital y el desarrollo de la sociedad de la información, desde su enfoque ciudadano.

En la **Página del Experto**, el DrC. Roelvis Ortiz Núñez, del Instituto de Información Científica y Tecnológica (IDICT), ofrece su punto de vista acerca del Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación (OCTI): una herramienta de apoyo a la sociedad en Cuba.

Finalmente le invitamos a prepararse para participar en los eventos y cursos promocionados en **La Agenda** y a consultar las noticias incluidas en **Universo GC**.

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/ 18ªy47, 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:** Robertto Sosa Cáceres

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

### UN OBSERVATORIO TERRITORIAL COMO DISPOSITIVO DINÁMICO Y COLABORATIVO PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

María R. Delprino<sup>1</sup>, Mariana Piola<sup>1</sup>, Danila Ibern<sup>2</sup>, Paula Marcozzi<sup>2</sup>, Leonardo García<sup>3</sup>, Fedra Albarracin<sup>1</sup>, Patricio Ros<sup>4</sup>, Juan José Glaría<sup>4</sup>, Laura Hansen<sup>1</sup>, Martín Barbieri<sup>1</sup>, Verónica Liljestrom<sup>2</sup>, Nicolás Fortunato<sup>2</sup>, Bernardo Andino†<sup>4</sup> y Rosana Gutierrez<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Estación Experimental Agropecuaria San Pedro. Argentina

<sup>2</sup>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Estación Experimental Agropecuaria San Pedro. Agencia de Extensión Rural San Pedro. Argentina

<sup>3</sup>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Estación Experimental Agropecuaria San Pedro. Agencia de Extensión Rural Zárate. Argentina

<sup>4</sup>Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Estación Experimental Agropecuaria San Pedro. Agencia de Extensión Rural San Nicolás. Argentina

delprino.maria@inta.gob.ar

Memoria dinámica de estrategias de la EEA San Pedro. 2021-2022, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

#### RESUMEN

Al principio de la pandemia de Covid 19, un grupo de profesionales del INTA San Pedro conformó el “Observatorio territorial de la costa noreste bonaerense para el desarrollo y la sostenibilidad del sistema agroalimentario”. El dispositivo sociotécnico se fijó 5 objetivos asociados a la sistematización de conocimiento, seguimiento de problemas del territorio, despliegue metodológico y diálogo territorial. El trabajo describe los objetivos propuestos, la estrategia implementada y los resultados obtenidos en los primeros 18 meses de desarrollo.

**PALABRAS CLAVE:** interdisciplina - territorio - innovación

*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

---



### OBSERVATORIO DE GOBIERNO DIGITAL EN CUBA

<https://gobiernodigital.fcom.uh.cu>

#### Acerca del observatorio

Esta plataforma científica y colaborativa tiene su sede en la Facultad de Comunicación (FCOM) de la Universidad de La Habana (UH) por su estrecha relación a estos temas desde los ámbitos de la Información, la Comunicación y las TIC. No obstante, el observatorio cuenta con una amplia red de colaboración interinstitucional compuesta por instituciones académicas y gubernamentales, entre las que destacan: el Ministerio de Comunicaciones, varias áreas y carreras de nuestra propia UH, la Sociedad Cubana de Derecho e Informática, la Unión de Informáticos de Cuba y la Universidad de las Ciencias Informáticas entre otras entidades y asociaciones profesionales del país.

Esta iniciativa, resultado del Convenio de Colaboración MINCOM-UH-FCOM parte de la necesidad de contar con un sistema de gestión de información capaz de:

- Identificar y socializar los avances científicos en materia de gobierno, gobernanza digital y el desarrollo de la sociedad de la información, desde su enfoque ciudadano.
- Ofrecer información veraz, confiable y oportuna sobre el estado de la implementación del gobierno digital en Cuba.
- Mostrar los diferentes referentes, tendencias y buenas prácticas nacionales e internacionales sobre el tema.
- Garantizar datos e información de calidad para una efectiva toma de decisiones y el perfeccionamiento de las políticas públicas sobre estos temas.
- Acompañar, desde la investigación científica y la extensión universitaria, los proyectos, iniciativas y acciones que impulsen la estrategia de desarrollo del gobierno y la gobernanza digital en el país.
- Contribuir a elevar las competencias y la cultura digital en nuestra sociedad.

#### **Entre sus objetivos se encuentran:**

- Determinar las tendencias de investigación y los diferentes aportes científicos que se han dado en el ámbito del gobierno digital y la sociedad de la información.
- Evaluar la implementación del gobierno digital en Cuba a partir de sus indicadores de desarrollo.
- Socializar referentes, metodologías, experiencias, proyectos y buenas prácticas nacionales e internacionales sobre el tema.

#### **Cuentan con dos proyectos líderes:**

- Proyecto SGVel: enfocado al diseño del Sistema de Gestión de Vigilancia e Inteligencia para el Observatorio Científico de Gobierno Digital de Cuba, en el marco de Programa Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Proyecto "LINK-Ciudadanía Digital": encaminado a sensibilizar a la población sobre el enfoque ciudadano del gobierno y la gobernanza digital, así como contribuir a elevar la cultura digital de la sociedad cubana y la creación de competencias digitales en la ciudadanía.

#### **Red de colaboración científica compuesta por:**

- Grupo de Expertos de Gobierno Digital
- Departamentos carrera de Ciencias de la Información, Comunicación Social y Periodismo, así como el Canal NEXOS de nuestra Facultad Comunicación (UH)
- Dirección de Informatización del Ministerio de Comunicaciones de la República de Cuba
- Vicerrectoría de Transformación Digital de la Universidad de La Habana
- Sociedad Cubana de Derecho e Informática
- Monitor "SeoWeb+" y Centro de Gobierno Electrónico de la Universidad de las Ciencias Informáticas
- Departamento de Informática Empresarial de la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Tecnológica de La Habana "José Antonio Echeverría"
- Unión de Informáticos de Cuba



### DrC. ROELVIS ORTIZ NÚÑEZ

Especialista Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación  
Instituto de Información Científica y Tecnológica (IDICT)

#### Acerca del experto

Instituto de Información Científica y Tecnológica: Havana, La Habana, CU  
2020-02-15 to present | Profesor-investigador (Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación)

#### Publicaciones recientes

- Análisis de la producción científica sobre bajo peso al nacer publicada en revistas médicas cubanas, ON Roelvis, FB Ener de Jesús, Cuba Salud 2022, 2022
- Aproximación cuantitativa a la investigación sobre educación en el contexto de la pandemia de COVID-19, RO Núñez, SN Castro, Revista Cubana de Transformación Digital 3 (1), e156-e156, 2022
- La investigación sobre bajo peso al nacer en Cuba: análisis en revistas médicas cubanas, 2015-2020, FB Ener de Jesús, ON Roelvis, APS Gibara 2022, 2022
- Análisis altmétrico de la investigación sobre covid-19 publicada en 2020, R Ortiz-Núñez, Revista Española de Documentación Científica 45 (2), e328-e328, 2022
- Altmetric analysis of COVID-19 research published in 2020, R Ortiz-Nunez, Revista Espanola de Documentacion Cientifica, 1-15, 2022
- Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación: una herramienta de apoyo a la sociedad en Cuba, RO Núñez, YS Rodríguez, SN Castro, PL Ortiz, Edusol 22 (Número Especial), 1-11, 2022
- Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación: una herramienta de apoyo a la sociedad en Cuba, R Ortiz Núñez, S Novo Castro, Y Stable Rodríguez, P Larrea Ortiz, Ediciones Futuro, 2022
- Análisis de la producción científica sobre bajo peso al nacer publicada en revistas médicas cubanas, R Ortiz Núñez, EJ Fernández Brizuela, Revista Habanera de Ciencias Médicas 20 (6), 2021
- Altmetrics: alternative metrics for scientific, technological and innovation evaluation, R Ortiz-Núñez, Academia Letters, 1-6, 2021
- Análisis de la producción científica internacional sobre tratamientos contra la COVID-19, RO Núñez, YS Rodríguez, Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud 32 (2), 2021
- Producción científica de la Facultad de Geología y Minas del Instituto Superior Minero Metalúrgico, Cuba, en el período 2003-2015, R Ortiz Núñez, R Escalante Cardoza, E-Ciencias de la Información 11 (1), 93-113, 2021
- Impacto académico y social de la investigación sobre COVID-19 en la base de datos Dimensions, R Ortiz Núñez, YR Gutiérrez, Revista Habanera de Ciencias Médicas 20 (2), 2021

- Evolución y tendencias de la investigación en comunicación sobre epidemias y pandemias en el ámbito internacional, R Ortiz Núñez, Y Stable Rodríguez, revista de Comunicación 20 (1), 175-196, 2021
- Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación de Cuba para la sostenibilidad de las ciencias, YS Rodríguez, RO Núñez, SN Castro, LB Pérez, LA Reyes, Bibliotecas. Anales de investigación 17 (3), 60-71, 2021

## **PUNTO DE VISTA DEL EXPERTO**

### **Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación: una herramienta de apoyo a la sociedad en Cuba**

La prospectiva tecnológica se considera el elemento más avanzado del proceso de desarrollo tecnológico. Proporciona insumos para la formulación de políticas y estrategias tecnológicas que orienten el desarrollo de la infraestructura tecnológica. Además, la previsión tecnológica proporciona apoyo a la innovación e incentivos y asistencia a las empresas en el ámbito de la gestión y transferencia de tecnología, lo que conduce a una mayor competitividad y crecimiento.

En adición a lo anterior, la prospectiva tecnológica considera no solo el "empuje" de la ciencia y la tecnología en sí, sino también el lado de la "demanda" y necesidades sociales del futuro. Aunque podría decirse que aún hoy investigadores en el área se centran mayormente en aspectos específicos del desarrollo tecnológico en lugar de considerar las implicaciones más amplias del cambio tecnológico en la sociedad.

El desarrollo tecnológico, ha propiciado que se desarrollen y usen herramientas que apoyen la gestión de la vigilancia tecnológica. Entre las propuestas identificadas se encuentran: portales web, observatorios tecnológicos, bases de datos de información tecnológica y bases de datos de expertos.

En este contexto, los observatorios han tomado gran auge en los últimos años como respuesta al crecimiento y diversificación de los sistemas de ciencia, tecnología e innovación (CTI) y a la incorporación de nuevas tendencias, marcadas por el uso intensivo de las tecnologías y la necesidad cada vez más creciente de generar datos e información, que abonen la comprensión de los problemas que atañen al desarrollo de la CTI, aspectos que deben ser contemplados para obtener información que apoye el proceso de toma de decisiones y formulación de políticas alineadas con el desarrollo de la sociedad.

El presente estudio se centra en el Observatorio Científico, Tecnológico y de Innovación de Cuba (OCTI), partiendo de sus antecedentes, proyección estratégica, productos y servicios que desarrolla; así como, principales herramientas en las que se apoya, elementos que lo hacen promotor de actividades relacionadas con la prospectiva tecnológica. Considerándose este como factor esencial para lograr el desarrollo de la creciente sociedad de la información y del conocimiento.

El OCTI, con apenas 1 año de creado, surge para solventar las insuficiencias que presenta Cuba en sus sistemas de ciencia, tecnología e innovación, en las áreas o ejes temáticos estratégicos del país, los cuales van en crecimiento, aunados con una sociedad que reclama y exige información veraz y actualizada. Por lo tanto, las actividades del observatorio están encaminadas a favorecer el desarrollo social.

En este escenario el OCTI se establece como instrumento para la gestión de información de apoyo a decisiones estratégicas. Su estructuración se apoya en un equipo multidisciplinario que desarrolla actividades encaminadas hacia la recopilación, gestión, organización y visualización de información y conocimiento. Por lo que, se constituye una herramienta esencial para el desarrollo de los campos del conocimiento de prioridad en Cuba y la sociedad como primera y última beneficiaria de las actividades que realiza.

## La Agenda



### INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RADIATION PROTECTION: STRENGTHENING RADIATION PROTECTION OF WORKERS - TWENTY YEARS OF PROGRESS AND THE WAY FORWARD

Fecha: 05/09/2022- 09/09/22

Lugar: Ginebra, Suiza

<https://conferences.iaea.org/event/276/>



### CONGRESO INTERNACIONAL AGROCIENCIAS 2022

Fecha: 03/10/2022- 07/10/22

Lugar: Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba,

<http://www.agrociencias-cuba.com/>



### IV CONVENCIÓN INTERNACIONAL CUBA-SALUD 2022

Fecha: 17/10/2022- 21/10/22

Lugar: Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba,

<https://convencionsalud.sld.cu/index.php/convencionsalud22/2022>



### ACIMUTT'22, LA 7MA CONFERENCIA ANUAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, MULTIMEDIA Y TELECOMUNICACIONES

Fecha: 01/11/2022- 03/11/22

Lugar: Modalidad virtual

<https://nube.uic.cu/s/rwC5HXAKTjbN3xD>



## REVELAN RESULTADOS DE LAS TRES ENCUESTAS NACIONALES DE INNOVACIÓN

29/08/2022

<https://www.granma.cu/cuba/2022-08-29/revelan-resultados-de-las-tres-encuestas-nacionales-de-innovacion>

Un estudio publicado en la web del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medioambiente (Citma) revela que, en dos decenios de estudio de la conducta innovadora de las empresas cubanas, no se obtuvieron avances significativos.

La cultura innovadora sigue siendo escasa y la innovación no constituye una herramienta decisiva en el accionar estratégico y táctico de los directivos en las empresas, indica el Citma, cuyos especialistas triangularon los resultados de las tres encuestas nacionales de Innovación llevadas a cabo en Cuba en diferentes épocas.

En general, el sector empresarial cubano presenta un escaso nivel de conexión con las entidades generadoras del conocimiento, las dedicadas a las actividades de interface y con otras empresas que pueden perfeccionar de manera más eficiente y con mejor calidad sus producciones. También se hace necesario el trabajo en las políticas y las normativas jurídicas que se correspondan.

Se considera, como parte del análisis, que la innovación no ha ejecutado el papel correspondiente en los niveles micro, meso y macro de la economía nacional con un aporte efectivo y suficiente de su impacto en el desarrollo y crecimiento del país.

Además, se dio a conocer que en la actualidad se fomentan varios mecanismos que propician el fortalecimiento de las conexiones en el sector académico, la dirección del Estado y el Gobierno, el sector productivo y de servicios, incluyendo la administración pública, lo que propiciará un efecto positivo para eliminar las tendencias negativas.

Una mirada a la gestión gubernamental de los últimos años revela el esfuerzo por incentivar el empleo de la ciencia y la innovación en los principales asuntos de la vida nacional. Así, en mayo de 2021, el Consejo Nacional de Innovación se oficializó como un órgano consultivo del Estado, de carácter nacional, que asiste al Presidente de la República, orientado a recomendar las decisiones para impulsar la innovación en el funcionamiento del Estado, el Gobierno, la economía y la sociedad de forma coordinada e integrada, que contribuya a la visión de la nación, así como al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social vigente.

Incluso la tesis en opción al grado de doctor en Ciencias del Primer Secretario del Comité Central del Partido y Presidente de la República, Miguel Díaz-Canel Bermúdez, versó sobre la gestión del gobierno basada en ciencia e innovación para el desarrollo sostenible de Cuba.

En un artículo publicado en la revista Anales de la Academia de Ciencias de Cuba, el Jefe de Estado argumentaba cómo el sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación era pequeño y se encontraba débilmente interconectado, requerido de nuevas formas de gestión que transformaran ese escenario y repotenciaran el aporte de la ciencia a la tecnología y la innovación a la economía, a la sociedad, a la soberanía y a la cultura del archipiélago.

## **DOS DÉCADAS INVESTIGANDO LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN EN CUBA**

El Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Citma), en combinación con la Oficina Nacional de Estadísticas e Información (ONEI), han efectuado tres encuestas nacionales de Innovación en Cuba cuyo objeto de estudio son muestras representativas de empresas estatales socialistas de carácter nacional, con una fuerte contribución al Producto Interno Bruto (PIB).

Los informes de resultados de las tres investigaciones fueron publicados en los años 2000 (con información del periodo 1997-1999); 2006 (con información del periodo 2003-2005); y 2018 (con información del periodo 2015-2017), según lo informado en un artículo.

La primera encuesta nacional de Innovación contó con una selección de cerca de 600 empresas estatales, sociedades mercantiles y empresas mixtas de los sectores de industria, construcciones, transporte y comunicaciones, todas de subordinación nacional, con más de 200 trabajadores y con un fuerte peso en sus respectivos sectores.

La segunda, evaluó la misma cantidad de entidades y similares factores; mientras, como parte del diseño de la tercera –de conjunto con la ONEI–, se eligieron 477 empresas nacionales con un valor anual en la producción o en las ventas igual o superior a los 25,0 millones de pesos. Dicho valor debía formar parte del 70 % del valor de la actividad económica en la que esta clasifica según el Nomenclador de la Actividad Económica (NAE).

En términos generales, las encuestas nacionales de Innovación tienen como objetivos centrales caracterizar el conocimiento y la actitud del sector empresarial de un país hacia la innovación y su conducta tecnológica; identificar cómo las condiciones del contexto político, económico y social, la base científica y tecnológica y los factores de transferencia existentes favorecen u obstaculizan el proceso innovador y su impacto en la economía y la sociedad; y obtener información para el establecimiento, retroalimentación y perfeccionamiento de las políticas públicas y estrategias gubernamentales que favorezcan la promoción y desarrollo de la actividad de innovación.



## **PLATAFORMA SMR: NUEVO PORTAL WEB FACILITA EL SOPORTE TÉCNICO**

17/08/2022

<https://www.iaea.org/newscenter/news/smr-platform-new-web-portal-facilitates-technical-support>

Los países que deseen acelerar el despliegue de los SMR con la ayuda de la Plataforma del OIEA sobre reactores modulares pequeños y sus aplicaciones, lanzada hace un año para prestar apoyo en todos los aspectos del desarrollo, el despliegue, la concesión de licencias y la supervisión de los SMR, pueden dar su primer paso a través de un nuevo portal en línea para acceder a todos los servicios del OIEA, así como a la información más reciente relacionada con esta nueva tecnología de energía nuclear.

Con más de 80 diseños de SMR en desarrollo en 19 países y las primeras unidades SMR ya en funcionamiento en China y Rusia, se espera que los SMR, incluidos los microrreactores (MR), desempeñen un papel cada vez más importante para ayudar a garantizar la seguridad del suministro de energía, así como la transición energética global a cero neto. La tecnología, su seguridad y competitividad económica deben demostrarse plenamente antes de que los SMR puedan desplegarse más ampliamente, y la Plataforma SMR ya está ayudando a los gobiernos, posibles operadores y reguladores en países como Brasil y Jordania a abordar estos y otros desafíos relacionados.

El portal abarca el desarrollo y el despliegue de tecnología (incluidas las aplicaciones no eléctricas), la seguridad nuclear y las salvaguardias, así como el combustible, el ciclo del combustible y la gestión de residuos. La barra de navegación del portal cuenta con 10 temas seleccionables que permiten a los usuarios filtrar las noticias, eventos y publicaciones por tema. En un futuro próximo, el portal SMR se ampliará aún más para incorporar características adicionales, como áreas para grupos de trabajo técnicos, información sobre proyectos y programas nacionales e internacionales de SMR, y una versión para teléfonos móviles y tabletas.

"El portal está diseñado para servir como fuente centralizada de información para las partes interesadas externas e internas del OIEA, con diferentes niveles de información y acceso a los datos", dijo Stefano Monti, Presidente del Equipo de Aplicación de la Plataforma SMR y Jefe de la Sección de Desarrollo de Tecnología de Energía Nuclear del OIEA.

Los SMR utilizarán sistemas y componentes prefabricados para acortar los plazos de construcción y ofrecer una mayor flexibilidad y asequibilidad que las centrales nucleares tradicionales. Tienen el potencial de satisfacer las necesidades de una amplia gama de usuarios y de ser sustitutos bajos en carbono para las centrales eléctricas alimentadas con combustibles fósiles envejecidas. Potencialmente ofrecen características de seguridad mejoradas y son adecuados para aplicaciones no eléctricas, como refrigeración, calefacción, producción de hidrógeno y desalinización de agua. Los RLG también ofrecen opciones para países con redes eléctricas más pequeñas, así como para regiones con infraestructura menos desarrollada y para sistemas energéticos que combinan fuentes nucleares y alternativas, incluidas las energías renovables.

El OIEA ha puesto en marcha varias actividades relacionadas con los RLG que la Plataforma ayuda a coordinar y sobre las que el portal proporciona información. La Plataforma también interactúa con otras iniciativas importantes del OIEA. Por ejemplo, la nueva Iniciativa de Armonización y Normalización Nuclear (NHSI), que celebró su reunión inicial en junio de 2022, está ayudando a facilitar el despliegue de SMR seguros mediante la armonización y estandarización de enfoques regulatorios e industriales.

"El OIEA está llevando a cabo importantes actividades sobre la seguridad de los SMR. Por ejemplo, recientemente hemos completado el examen de la aplicabilidad de las normas de seguridad a los RLG y otras tecnologías", dijo Paula Calle Vives, Oficial Superior de Seguridad Nuclear del OIEA que coordina las actividades de seguridad de los SMR. "También hemos desarrollado un programa de trabajo para ajustar progresivamente las normas de seguridad para que capten mejor las especificidades de estas nuevas tecnologías. El portal de la Plataforma nos permitirá difundir mejor esta labor entre los Estados miembros».

La Plataforma SMR del OIEA incluye actividades sobre los SMR y sus aplicaciones, centrándose en las tecnologías más cercanas al despliegue a corto plazo, incluido el apoyo a la preparación industrial para los SMR y sus aplicaciones; promover, apoyar y desarrollar la investigación y la innovación en materia de RME; apoyar el establecimiento de marcos institucionales, jurídicos y reglamentarios para el despliegue de operaciones y desmantelamientos seguros y protegidos de los SMR; y el apoyo a la cooperación internacional en materia de RLG. El mes próximo, la Plataforma SMR del OIEA publicará un nuevo folleto, "SMR: A New Energy Paradigm", en el que se examinan los factores que deben tenerse en cuenta al decidir si se adoptan los SMR y las formas de permitir su despliegue seguro, pacífico y sostenible. La edición 2022 del folleto bial sobre "Avances en el desarrollo de la tecnología de reactores modulares pequeños" también se publicará en septiembre.

Los países ya están recibiendo asistencia a través de la Plataforma SMR del OIEA y se han establecido varios grupos de tareas intersectoriales para atender sus necesidades. Uno de ellos es ayudar a organizar una misión de expertos a Jordania para analizar la economía del uso de SMR para la generación de electricidad y la desalinización del agua. El OIEA también está apoyando al Brasil en el análisis de las tecnologías SMR y la preparación para el mercado, las cuestiones reglamentarias y los requisitos para la ubicación de SMR, y en abril pasado participó en un curso de tres días sobre SMR y MR organizado por la Asociación Brasileña para el Desarrollo de Actividades Nucleares (ABDAN).

"En medio de las crisis energética y climática, cada vez más países están considerando los SMR como una opción para mejorar la seguridad energética y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero", dijo Monti. "El OIEA puede ayudarlos en este viaje, que puede comenzar con una visita al nuevo portal de la Plataforma SMR del OIEA y luego, si lo desean, presentando una solicitud oficial de asistencia del Organismo."