



Manténgase al día // manténgase informado



Descubra Actualidades de la UIT

Su pasarela a las noticias y conocimientos digitales

Suscríbase hoy

Preparados para una nueva etapa

Por Houlin Zhao, Secretario General de la UIT

A medida que nos acercamos al final de 2022, la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) ha iniciado una nueva etapa en sus esfuerzos por conectar el mundo. Los acuerdos alcanzados en la reciente Conferencia de Plenipotenciarios (PP-22) de la UIT, celebrada en Bucarest (Rumania), esbozan nuestras prioridades para los próximos cuatro años e indican la orientación a largo plazo de los trabajos de la UIT.

Al convertir la conectividad universal y la transformación digital sostenible en un elemento central de nuestro nuevo Plan Estratégico, los Estados Miembros de la UIT han reivindicado de manera decidida que las tecnologías de la información y la comunicación deben ir de la mano del desarrollo sostenible integrador a nivel mundial.

Los resultados clave de la Conferencia, incluidas las nuevas Resoluciones sobre inteligencia artificial (IA), políticas espaciales sostenibles y mitigación de las pandemias mundiales, contribuirán a construir una economía y una sociedad mundiales más sostenibles, más prósperas, más justas y más conectadas.

La PP-22 nos ha traído un equipo de dirección nuevo y nuestros miembros hicieron historia eligiendo a Doreen Bogdan-Martin como primera mujer que ocupa el cargo de Secretario General en los 157 años de historia de nuestra organización. También tenemos un nuevo Consejo de la UIT y una nueva Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones. Felicito a todos ellos y confío en que su trabajo rejuvenezca a la UIT y resulte beneficioso para el mundo en general.

Deseo expresar mi sincero agradecimiento al país anfitrión de la PP-22, Rumania, tanto por la gran calidad con la que ha gestionado las conferencias como por su maravillosa hospitalidad.

En esta edición de la revista Actualidades de la UIT se examinan algunos aspectos destacados de la Conferencia, que es la 21ª Conferencia de Plenipotenciarios desde la incorporación de la UIT a la familia de las Naciones Unidas.



Los acuerdos alcanzados en Bucarest indican la orientación a largo plazo de los trabajos de la UIT.

Houlin Zhao

ITUNewsMAGAZINE

N* 5 2022

Conectar y unir

Resultados de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT

Editorial

3 Preparados para una nueva etapa Por Houlin Zhao, Secretario General de la UIT

Momentos destacados de la PP-22

- 6 La PP-22 da la bienvenida a los Estados Miembros de la UIT
- 11 Fijar el orden del día...
- 12 Participación en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2022
- 13 Estructura de la Conferencia
- 14 Conexión y unión en Rumania
- 17 Delegados de alto nivel pronuncian declaraciones de políticas

Resultados de las elecciones de la PP-22

- 18 La UIT elige una nueva dirección para 2023-2026
- 19 Doreen Bogdan-Martin (Estados Unidos) Secretaria General electa de la UIT
- 22 Tomas Lamanauskas (Lituania) Vicesecretario General electo de la UIT
- 25 Mario Maniewicz (Uruguay)
 Reelegido Director de la
 Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT
- 28 Seizo Onoe (Japón)

Director electo de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT

31 Cosmas Zavazava (Zimbabwe)

Director electo de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

34 Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y Consejo de la UIT



Foto de cubierta: Shutterstock

ISSN 1020-4148 itunews.itu.int 6 números al año Copyright: © UIT 2022

Redactor jefe: Neil MacDonald Coordinadora editorial y redactora: Nicole Harper Auxiliar de edición: Angela Smith

Diseñadora artística: Christine Vanoli

Departamento editorial/Publicidad:

Tel.: +41 22 730 5723/5683 E-mail: itunews@itu.int

Dirección postal: Unión Internacional de Telecomunicaciones Place des Nations CH–1211 Ginebra 20 (Suiza)

Cláusula liberatoria:

la UIT declina toda responsabilidad por las opin- iones vertidas que reflejan exclusivamente los puntos de vista personales de los autores. Las designaciones empleadas en la presente publi- cación y la forma en que aparezcan presentados los datos que contiene, incluidos los mapas, no implican, por parte de la UIT, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La mención de deter- minadas empresas o productos no implica en modo alguno que la UIT los apoye o recomiende en lugar de otros de carácter similar que no se

Todas las fotos por la UIT, salvo indicación en contrario.

Resultados de la PP-22

- 37 La UIT traza la ruta hacia un futuro digital conectado y unido
- 42 Metas y finalidades estratégicas de la UIT
- 44 Resumen de los resultados consensuados

Al margen

- 54 La paridad de género en el punto de mira
- 56 Inclusión de los jóvenes
- 58 Fotos ganadoras de "Tecnología para el Bien"

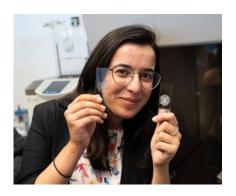


















La PP-22 da la bienvenida a los Estados Miembros de la UIT



De izquierda a derecha: Doreen Bogdan-Martin, Directora de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT; Chaesub Lee, Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT; Malcolm Johnson, Vicesecretario General de la UIT; Houlin Zhao, Secretario General de la UIT; Sorin Mihai Grindeanu, Viceprimer Ministro de Rumania; Sebastian Burduja, Ministro de Investigación, Innovación y Digitalización de Rumania; Mario Maniewicz, Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT



Sabin Sărmaș, Presidente del Comité de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Rumania y Presidente de la PP-22



Coro Cantus Mundi y Coro Nacional de Cámara Madrigal-Marin Constantin

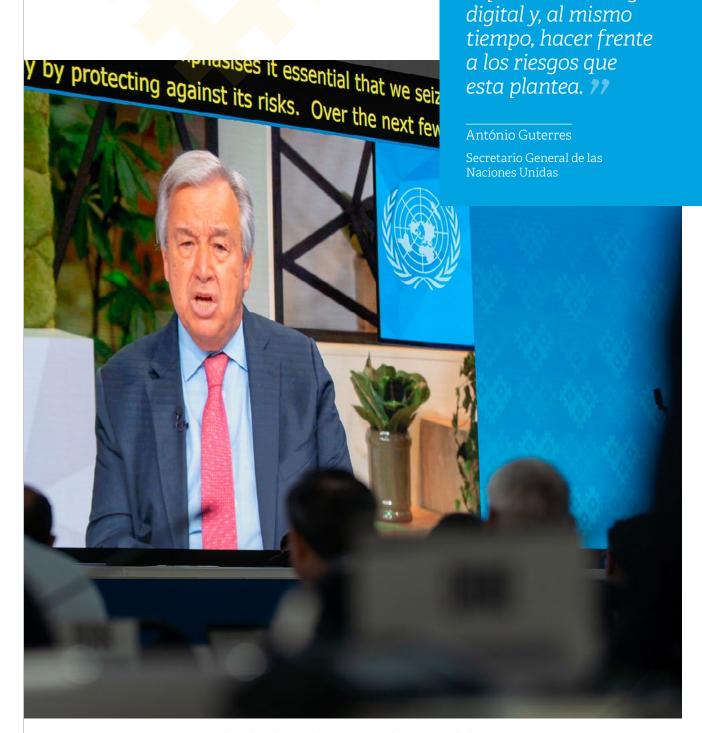


Es un honor y un privilegio para



Sorin Mihai Grindeanu pronuncia un discurso durante la ceremonia de apertura de la PP-22

Es esencial aprovechar las oportunidades que supone la tecnología



António Guterres en un mensaje de vídeo durante la ceremonia de apertura de la PP-22

Esta es una ocasión



Houlin Zhao pronuncia un discurso durante la ceremonia de apertura de la PP-22

Es normal sentirse



Sebastian Burduja pronuncia un discurso durante la ceremonia de apertura de la PP-22

Fijar el orden del día...

La 21^a Conferencia de Plenipotenciarios de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) (PP-22) se inauguró en Bucarest (Rumania) y en ella participaron delegados de todo el mundo para lograr la cooperación y la transformación digitales en beneficio de todos.

La PP-22 define las políticas generales de la UIT mediante la adopción de Planes Estratégicos y Financieros cuadrienales y el examen de cuestiones esenciales relacionadas con las tecnologías de la información y las comunicaciones, conforme al deseo de los miembros de la UIT.

Asistieron a la PP-22 más de 3 000 participantes, incluidos jefes de Gobierno, ministros y otros delegados de la mayoría de los 193 Estados Miembros de la UIT, así como representantes de empresas privadas, instituciones académicas y organismos nacionales, regionales e internacionales.

La PP-22 se celebró del 26 de septiembre al 14 de octubre en el Palacio del Parlamento en Bucarest.

Algunos temas clave debatidos en la PP-22

Aplicación de las tecnologías de IA para el bien común

Reducción de la brecha en materia de normalización

Fomento de la confianza y el desarrollo sostenible en el espacio ultraterrestre

Conectar 2030, incluida la banda ancha

Empoderamiento de las mujeres y las niñas por medio de la transformación digital

Expansión de la inclusión digital

Asignaciones de frecuencias a instalaciones radioeléctricas militares de los servicios de defensa nacional

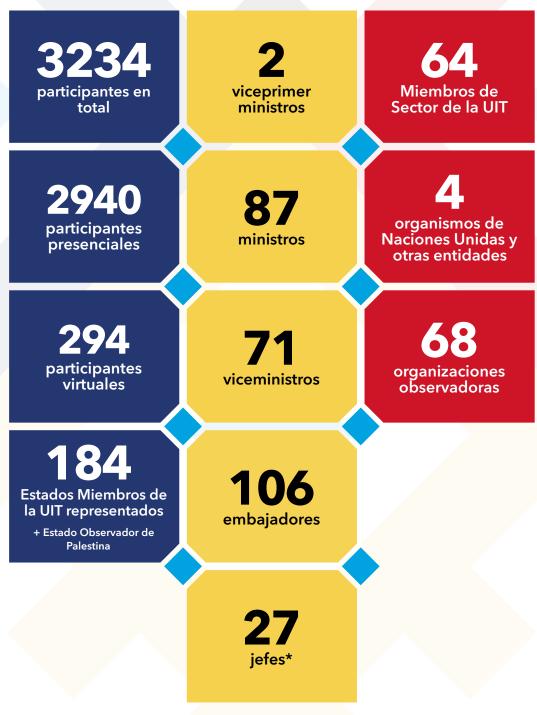
Formas en que las nuevas tecnologías pueden mitigar la crisis climática

Formas en que las tecnologías pueden ofrecer protección frente a las pandemias mundiales

La Internet de las cosas en favor de ciudades y comunidades inteligentes y sostenibles

... para un futuro digital

Participación en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2022



^{*} Jefes de organizaciones regionales de telecomunicaciones intergubernamentales y otros invitados especiales

Estructura de la Conferencia

El Sr. Sabin Sărmaș, Presidente del Comité de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Rumania, fue elegido Presidente de la PP-22.



La Conferencia contó con tres comisiones sustantivas

Comisión 5 (COM5) Asuntos de Orden Político y Jurídico	Comisión 6 (COM6) Administración y Gestión	Grupo de Trabajo de la Plenaria (GTPL)
presidida por la Sra. Mina Seonmin JUN (República de Corea)	presidida por Vernita HARRIS (Estados Unidos)	presidida por el Sr. Kwame BAAH- ACHEAMFUOR (Ghana)

Las comisiones estatutarias de la PP-22 fueron la Comisión 1 (Dirección) integrada por el Presidente y los Vicepresidentes de la Conferencia y los Presidentes y Vicepresidentes de las demás comisiones y Grupos de Trabajo de la Plenaria





Conexión y unión en Rumania

El máximo órgano decisorio de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) comenzó sus labores en Bucarest (Rumania) el 24 de septiembre de 2022, con la participación de delegados de todo el mundo que trabajan por la cooperación y la transformación digitales en beneficio de todos.

La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-22) acogió las elecciones para los altos cargos de la organización (a saber, Secretario General, Vicesecretario General y Directores de los Sectores de Radiocomunicaciones, Normalización de las Telecomunicaciones y Desarrollo de las Telecomunicaciones), y también para los 12 miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y los 48 miembros del Consejo de la UIT.

"Estamos en medio de una revolución digital que posibilita y ofrece los medios para el desarrollo de nuevas industrias y servicios convergentes, como los vehículos, la atención en salud, las ciudades y los hogares inteligentes", declaró Sorin Grindeanu, Viceprimer Ministro de Rumania, en su discurso de apertura de la PP-22.

"En este momento crucial del desarrollo tecnológico, no debemos olvidar nuestro deber fundamental de respetar al ser humano", añadió, y puso de relieve la necesidad de "proteger la libertad y la prosperidad de las generaciones futuras, para las que las tecnologías que hoy vemos emerger desempeñarán una función determinante".

44

Estamos en medio de una revolución digital que posibilita y ofrece los medios para el desarrollo de nuevas industrias y servicios convergentes, como los vehículos, la atención en salud, las ciudades y los hogares inteligentes. ??

Sorin Grindeanu Viceprimer Ministro La UIT es el organismo especializado de las Naciones Unidas en materia de tecnologías de la información y la comunicación (TIC). Con ocasión de la apertura de la Conferencia en la capital de Rumania, Houlin Zhao, Secretario General de la UIT, declaró que deben redoblarse los esfuerzos para que la tecnología sea accesible y asequible para todas las personas en todo el mundo.

Las redes y tecnologías digitales han empoderado a miles de millones de personas en todo el mundo, lo que facilitó los negocios, la educación, la prestación de servicios públicos, el comercio y las interacciones sociales en las fases más difíciles de la COVID-19. Sin embargo, durante el último año, la adopción de Internet se ha ralentizado, por lo que 2 700 millones de personas, es decir, un tercio de la población mundial, siguen sin conexión.

"El acceso equitativo a las TIC no es únicamente una responsabilidad moral, sino un factor esencial para la prosperidad y la sostenibilidad mundiales", declaró el Sr. Zhao, que ha dirigido la organización durante los últimos ocho años. "Las decisiones que se adopten en Bucarest determinarán nuestro rumbo y prioridades en consonancia con las cambiantes necesidades de los distintos y cada vez más numerosos miembros mundiales de la UIT, lo que contribuirá a configurar el futuro de la sociedad de la información en los países desarrollados y en desarrollo".

Configurar el crecimiento digital mundial

Entre los delegados presentes en la Conferencia cuatrienal figuran ministros y funcionarios públicos, representantes de organismos nacionales, regionales e internacionales, instituciones académicas y empresas del sector privado (empresas que trabajan en el ámbito de las telecomunicaciones e Internet), lo que refleja la diversidad de miembros de la UIT, única en el sistema de las Naciones Unidas.

El Secretario General de las Naciones Unidas, António Guterres, destacó "la oportunidad de alcanzar posiciones comunes que configurarán la transformación digital mundial durante los próximos años", e instó a los delegados a "aprovechar las oportunidades que supone la tecnología digital y, al mismo tiempo, a hacer frente a los riesgos que esta plantea".

En un mensaje de vídeo previamente grabado, hizo un llamamiento a la audiencia de alto nivel de los gobiernos y la industria "para situar el progreso de la humanidad en el centro de sus debates" durante las próximas tres semanas.

Las decisiones que se adopten en Bucarest determinarán nuestro rumbo y prioridades en consonancia con las cambiantes necesidades de los distintos y cada vez más numerosos miembros mundiales de la UIT, lo que contribuirá a configurar el futuro de la sociedad de la información en los países desarrollados y en desarrollo. 👭

Houlin Zhao Secretario General de la UIT

Funcionamiento de la Conferencia

La Conferencia de Plenipotenciarios, que se reúne cada cuatro años, permite a las naciones y a los gobiernos adoptar decisiones coordinadas relativas al progreso de las tecnologías vitales. La PP-22 constituye un foro fundamental para que los gobiernos de todas las regiones del mundo lleguen a un consenso sobre la armonización de las radiocomunicaciones y los satélites, la normalización de las telecomunicaciones y el desarrollo digital.

La elección del próximo Secretario General de la UIT comenzó el jueves 29 de septiembre por la mañana. Posteriormente se celebraron las elecciones para los altos cargos de la UIT.

Una vez concluidos todos los procesos electorales, 2 500 delegados de los 193 Estados Miembros de la UIT dieron inicio a los debates para decidir los Planes Estratégico y Financiero de la organización, así como su hoja de ruta para conectar el mundo durante los próximos cuatro años.

"En un mundo cada vez más dependiente de la tecnología, la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT representa una oportunidad para tratar temas cruciales que configurarán nuestro futuro digital durante generaciones", declaró Sabin Sărmaş, Presidente de la PP-22 y Presidente del Comité Parlamentario sobre Tecnologías de la Información y la Comunicación de Rumania. "Nuestro principal objetivo, a saber, mejorar la vida de las personas, sólo puede lograrse adoptando un modelo de políticas común en el que se tengan en cuenta prioridades ecológicas, de género y de inclusión de los jóvenes. Esto es lo que yo, junto con el Gobierno de Rumania, defenderemos durante la PP-22."

A continuación, se ofrece más información sobre los resultados y logros de la PP-22.

En un mundo cada vez más dependiente de la tecnología, la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT ofrece la oportunidad de abordar temas cruciales que configurarán nuestro futuro digital durante generaciones. 77

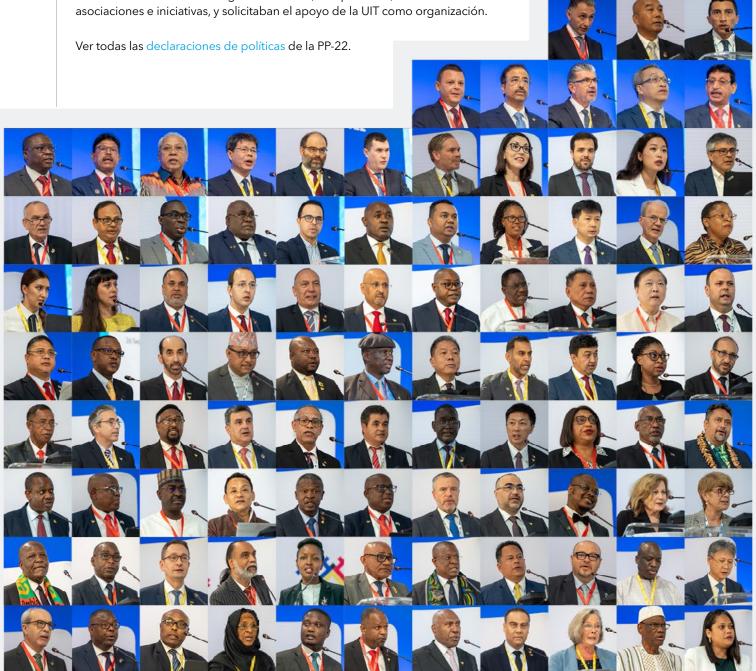
Sabin Sărmaș

Presidente de la PP-22 y Presidente del Comité Parlamentario sobre Tecnologías de la Información y la Comunicación de Rumania

Delegados de alto nivel pronuncian declaraciones de políticas

Durante la primera semana de la Conferencia de Plenipotenciarios de 2022 de la UIT, se invitó a varios delegados de alto nivel de los Estados Miembros de la UIT, en su mayoría ministros de telecomunicaciones y TIC, a pronunciar declaraciones de políticas sobre la puesta en común de los planes nacionales para acelerar la transformación digital.

Las declaraciones incluían logros nacionales, compromisos, anuncios de nuevas





La UIT elige una nueva dirección para 2023-2026

Los Estados Miembros de la UIT eligieron sus máximos cargos ejecutivos durante la 21ª Conferencia de Plenipotenciarios (PP-22):

- La Sra. Bogdan-Martin de los Estados Unidos fue elegida para el cargo de Secretaria General de la UIT.
- **El Sr. Tomas Lamanauskas** de Lituania fue elegido para el cargo de Vicesecretario General de la UIT.
- **El Sr. Mario Maniewicz** de Uruguay fue reelegido para el cargo de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT (BR).
- El Sr. Seizo Onoe del Japón fue elegido para el cargo de Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (TSB).
- El Sr. Cosmas Zavazava fue elegido para el cargo de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT).

Esta es la primera vez que los Estados Miembros de la UIT han elegido a una mujer como Secretaria General en sus 157 años de historia. La PP-22 también eligió a los doce miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) y a los miembros del Consejo de la UIT.

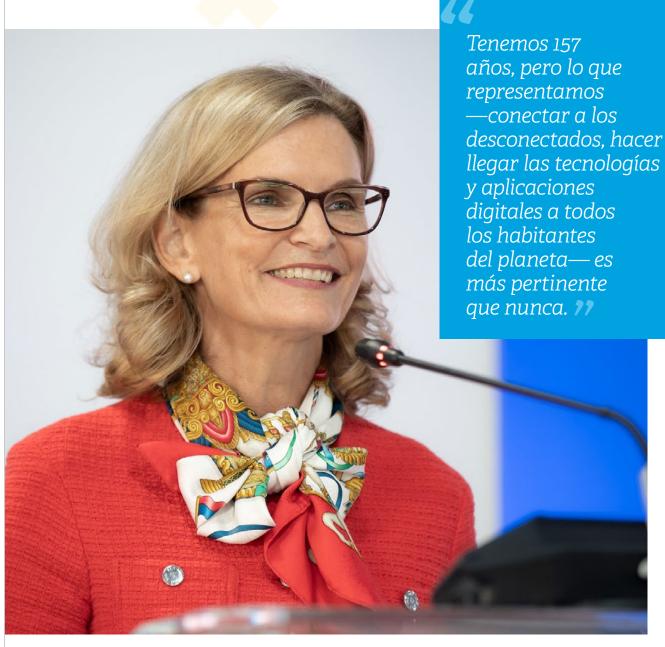
Los recién funcionarios elegidos asumirán sus cargos el 1 de enero de 2023 para un mandato de cuatro años.

Más información sobre las elecciones y resultados detallados aquí.

Doreen Bogdan-Martin

Estados Unidos

Secretaria General electa de la UIT



Doreen Bogdan-Martin recibió 139 votos de los Estados Miembros en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT. En total, 172 Estados Miembros estuvieron presentes en la reunión y emitieron su voto, con una mayoría requerida de 83.

Visión de Doreen Bogdan-Martin para la UIT

"Tenemos 157 años, pero lo que representamos –conectar a los desconectados, hacer llegar las tecnologías y aplicaciones digitales a todos los habitantes del planeta— es más pertinente que nunca", afirma Doreen Bogdan-Martin, que acaba de ser elegida próxima Secretaria General de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). "La función de la UIT nunca ha sido tan importante."

Como señala la Sra. Bogdan-Martin, la conectividad será un factor habilitador clave para conseguir los Objetivos de Desarrollo Sostenible establecidos por las Naciones Unidas para 2030. Esta importancia se ha hecho especialmente evidente en los últimos tres años.

"La pandemia mostró cuánto dependemos de la conectividad y cuánto lastre supone lo digital para todos los sectores de la economía", afirma. "La COVID-19 fue una llamada de atención. Cambió completamente las reglas de juego de la conectividad." Mientras los países de todo el mundo se esfuerzan por reconstruir para mejorar, la Sra. Bogdan-Martin añade que "la UIT puede y debe desempeñar un papel central en la transformación digital mundial".

Esto implica movilizar apoyo mundial para conectar a los 2 700 millones de personas que siguen careciendo de acceso a Internet, con más financiación, compromisos y asociaciones público-privadas que nunca. Un buen ejemplo es Partner2Connect, la iniciativa mundial creada y consolidada por la Sra. Bogdan-Martin durante los últimos cuatro años en calidad de Directora de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT.

No se trata únicamente de conectarse a Internet. Se trata de lo que se puede hacer con esa conectividad.





Se puede obtener más información en la entrevista de vídeo completa.

No hablemos de Una UIT; seamos de verdad <u>Una UIT.</u> Las asociaciones y la colaboración seguirán siendo un objetivo fundamental en su nuevo cargo, ya que la UIT se esfuerza por proporcionar conectividad no solo universal, sino también eficaz, a todos los tipos de usuarios. Durante una entrevista realizada tras su elección en Bucarest (Rumania), la Sra. Bogdan-Martin explica que, actualmente, la conectividad va más allá de la conexión. "No se trata únicamente de conectarse a Internet. Se trata de lo que se puede hacer con esa conectividad."

La mejora de las competencias digitales para aprovechar y utilizar la conectividad, al tiempo que se garantiza que la conectividad sea fiable, segura, asequible y empoderadora, sigue siendo un aspecto importante. "Es el conjunto de lo que el ecosistema digital puede aportar, y es mucho más que la conexión real", indica.

En una época en que se han intensificado las tensiones mundiales, el mundo necesita un foro neutral para la cooperación internacional en materia de conectividad, en el que todos los miembros puedan trabajar juntos para conectar el mundo, independientemente de los problemas geopolíticos actuales, añade, y afirma que "la belleza de la UIT radica en su composición: 193 Estados Miembros, casi 900 Miembros de Sector, más de 150 instituciones académicas y organizaciones de la sociedad civil". Este tipo único de asociación de miembros multipartita "hace que la UIT sea rica y significativa y que nosotros seamos relevantes".

La necesidad de conectividad digital para lograr un desarrollo sostenible destaca como punto de consenso importante en la comunidad internacional. "Ese es el tipo de visión común en torno a la cual todos podemos unirnos, dejar de lado nuestras diferencias y encontrar la manera de conectar a los que no lo están, puesto que un planeta totalmente conectado beneficia a todas las personas", afirma.

Al ser interrogada sobre sus primeros 100 días en el cargo, que asumirá el 1 de enero de 2023, la Sra. Bogdan-Martin describe su visión de una "UIT que inspira, incluye e innova".

Uno de sus objetivos principales es fomentar las alianzas estratégicas significativas con los Estados Miembros y el personal de la UIT a través de "mucha escucha y diálogo intensivo"; transformar la ejecución para convertir a la UIT en un destacado líder intelectual y punto de referencia en cuestiones digitales; y garantizar la aplicación basada en los resultados de los Planes Estratégico y Financiero y los planes sectoriales de la UIT.

"Creo que a todos nos gustaría ver que más mujeres y niñas participan en el sector de la tecnología en conjunto y en los trabajos de la UIT", declara. (Véase: La paridad de género como objetivo)

Por último, la Sra. Bogdan-Martin ha destacado que "Una UIT" es el tema global de sus primeros 100 días, y de muchos más, como próxima Secretaria General de la UIT. Los funcionarios regionales y la Sede deben trabajar en equipo, y las actividades de radiocomunicaciones, normalización y desarrollo deben integrarse entre sí de manera coherente. "No hablemos de Una UIT; seamos de verdad Una UIT."



Trayectoria profesional | Doreen Bogdan-Martin

En la Conferencia de
Plenipotenciarios de 2018 de
la UIT, la Sra. Doreen BogdanMartin fue elegida para el
cargo de Directora de la
Oficina de Desarrollo de las
Telecomunicaciones de la UIT y
prácticamente ya ha completado
su mandato de cuatro años en
ese puesto.

Entre 2008 y 2018, ejerció como Jefa del Departamento de Planificación Estratégica y Relaciones con los Miembros, donde actuó como asesora de dos Secretarios Generales y se encargó de las comunicaciones institucionales, los asuntos externos, la estrategia corporativa y las relaciones con los miembros, así como de gestionar la Comisión sobre la Banda Ancha para el Desarrollo Digital de la UIT y la UNESCO.

Anteriormente, había dirigido la División del Entorno Reglamentario y de Mercado y la Unidad de Reforma Reglamentaria de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones.

Antes de incorporarse a la UIT en 1994, la Sra. Bogdan-Martin prestó servicio como Especialista de Política de Telecomunicaciones en la Administración Nacional de Telecomunicaciones e Información del Departamento de Comercio de los Estados Unidos.

Tomas Lamanauskas

Lituania

Vicesecretario General electo de la UIT



Tomas Lamanauskas recibió 105 votos. En la votación participaron 179 Estados Miembros, y la mayoría necesaria

Tomas Lamanauskas - Construir sobre la herencia de la UIT

Durante una entrevista por vídeo en la reciente Conferencia de Plenipotenciarios (PP-22), Tomas Lamanauskas (Lituania) explica sus planes para seguir construyendo sobre el legado de la UIT en el marco de su nuevo cargo como Vicesecretario General de la UIT.

Bajo esa función prestará apoyo a la Secretaria General recién elegida, Doreen Bogdan-Martin, y realizará funciones de gestión y tareas específicas a medida que la organización avance en la era digital.

"Estoy aquí para apoyar a Doreen, a los Directores electos y para trabajar sobre lo que ya se ha logrado", declara el Sr. Lamanauskas.

Aunque aporta nuevas ideas por ser el Vicesecretario General de la UIT más joven de la historia, el Sr. Lamanauskas valora la experiencia en la organización y tiene por objeto utilizarla debidamente.

"Tenemos un legado de 157 años. Contamos con muchas personas tanto dentro de la UIT como entre los delegados. Estos tienen muchos conocimientos, mucha experiencia y también un mundo de valiosas ideas", declara. "Debemos servirnos

Estoy aquí para seguir trabajando sobre la base de lo que ya se ha logrado. **?**



Puede verse la entrevista completa en el siguiente vídeo (en inglés).

Necesitamos aclarar nuestro papel en el mundo digital". " de esas ideas, utilizar su experiencia y aprovechar esos activos para lograr una renovación acordada entre todos".

El Sr. Lamanauskas subraya la importancia de la Secretaría, que describe como "el motor" de la UIT. "Hablamos de política, reglamentación y espacio, y de otros temas, pero es la Secretaría la que apoya a los miembros y la que debe funcionar a la perfección", declara. "Para mí, esa es realmente la prioridad número uno".

El Sr. Lamanauskas también destaca los términos "intersectorial" y "Una UIT", y señala la importancia de crear un espíritu unificado y mantener la estrecha colaboración entre las actividades de radiocomunicaciones, normalización y desarrollo de la UIT.

Los cinco funcionarios elegidos de la Unión deben "trabajar siempre como un solo equipo", explica.

El Sr. Lamanauskas tiene la intención de seguir haciendo campaña y alzando la voz sobre lo que representa la UIT, por ejemplo, las crecientes ambiciones de luchar contra el cambio climático, conectar a todo el mundo y velar por que todos los países tengan voz y poder de decisión.

"El poder más importante que tenemos en la UIT es la atención, la credibilidad y el mandato que nos otorgan los países".

La actual era digital trae consigo claras oportunidades, pero también dificultades para la organización, que se creó por primera vez para reglamentar la telegrafía internacional en 1865 y se convirtió en organismo especializado de las Naciones Unidas en 1947.

"Debemos definir lo que es digital para nosotros y cuáles son nuestros puntos fuertes y capacidades fundamentales para nuestra contribución", explica. "Necesitamos aclarar realmente nuestro papel en el mundo digital".

Como organismo especializado de las Naciones Unidas con un dominio públicoprivado único, la UIT está en buenas condiciones para armonizar las prioridades del sector con el desarrollo sostenible mundial inclusivo.

El Sr. Lamanauskas, que presidía anteriormente la División de Estrategia de la Unión, dejará de realizar labores de consultoría del sector privado para participar en el nuevo equipo directivo de la UIT, cuyo mandato comienza el 1 de enero de 2023.

"Debemos colaborar con la industria y ser pertinentes para ella", declara para dar importancia a la necesidad de mantenerse al día en la rápida evolución de los servicios y tecnologías digitales. "Escuchando a la industria podemos conocer hacia dónde se dirige el mundo y cómo podemos contribuir".

El Sr. Lamanauskas subraya la importancia de fortalecer los vínculos con las Naciones Unidas y sus actividades, incluso mediante la colaboración con la recién creada Oficina del Enviado para la Tecnología de las Naciones Unidas. "Necesitamos establecer una estrecha relación con esos organismos y asegurarnos de que nos apoyamos los unos a los otros", explica.



Trayectoria profesional

Con más de 20 años de experiencia en telecomunicaciones y una estrategia más amplia en tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), política y reglamentación pública, Tomas Lamanauskas ha dirigido equipos mediante transformaciones importantes en entornos altamente multiculturales.

Además de tener experiencia de liderazgo internacional a nivel ejecutivo y de consejo de dirección, el Sr. Lamanauskas ha desempeñado la función de director, director adjunto y miembro del consejo en diversas autoridades de reglamentación nacionales en Europa, Oriente Medio y el Caribe, y de asesor gubernamental de alto nivel en la región del Pacífico.

Ha dirigido la estrategia empresarial en la UIT, así como la política pública para VEON, una empresa multinacional de tecnología y comunicaciones.

Ha contribuido en informes y estudios de la Comisión sobre la Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible de la UIT/UNESCO, el Foro Económico Mundial y otras organizaciones internacionales y grupos de investigación.

Mario Maniewicz

Uruguay

Reelegido Director de la Oficina de Radiocomunicaciones



Mario Maniewicz recibió 174 votos de los 181 Estados Miembros presentes y votantes, superando la mayoría necesaria de 88.

Mario Maniewicz sigue al frente de las radiocomunicaciones

"Hoy en día, la conectividad también significa la incorporación de las personas a la economía digital y la integración de las sociedades a través de aplicaciones de comunicaciones", explica Mario Maniewicz, Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT, durante una entrevista por vídeo tras su reelección en la Conferencia de Plenipotenciarios (PP-22) de Bucarest.

La UIT, a través de su Sector de Radiocomunicaciones (UIT-R) y su correspondiente Oficina de Radiocomunicaciones (BR), es el organismo mundial encargado de la gestión de los recursos del espectro de radiofrecuencias y las órbitas de satélites.

Como Director de la BR para otro mandato de cuatro años, Maniewicz seguirá encabezando el trabajo de dirección del Reglamento de Radiocomunicaciones, el tratado acordado internacionalmente sobre la utilización del espectro radioeléctrico y las órbitas de satélites. "La primera de mis prioridades es hacer que la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones del próximo año sea un éxito", declaró Maniewicz.

La primera de mis prioridades es hacer que la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones del próximo año sea un éxito. 77





Para más información, puede verse la entrevista completa en el siguiente <u>vídeo.</u>

Hoy en día todo funciona a través de redes TIC cada vez más inalámbricas. ?? La labor de la UIT en el ámbito de las radiocomunicaciones no solo contribuye a construir infraestructuras resilientes sino también a casi todos los Objetivos de Desarrollo Sostenible fijados por las Naciones Unidas para 2030.

El UIT-R ayuda de numerosas maneras a crear un mundo mejor para todos, desde aportando conectividad a zonas rurales, haciendo que avancen los servicios agrícolas y promocionando aplicaciones de Internet de las cosas para mejorar servicios educativos, sanitarios y gubernamentales, hasta limitando los efectos de catástrofes y supervisando el clima mediante la observación de la Tierra.

"Hoy en día todo funciona a través de redes TIC cada vez más inalámbricas", declaró Maniewicz para subrayar la importancia de la utilización de ondas radioeléctricas, satélites y dispositivos de radiocomunicaciones en todo el mundo.

"Una prioridad desde que fui elegido por primera vez en 2018 es que todos participen en nuestras actividades y se sientan partícipes de lo que desarrollamos juntos", contestó cuando fue preguntado por qué hacer para que el UIT-R siga siendo eficaz y pertinente para los países y los servicios de radio de todo el mundo. La cooperación internacional para el avance de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) y el impulso de la conectividad son simultáneamente objetivos importantes.

"Los países en desarrollo están cada vez más integrados en nuestra labor", añadió el Sr. Maniewicz para indicar el crecimiento en la participación de miembros en el UIT-R. Reforzar aún más esa tendencia al alza será una de sus prioridades durante su segundo mandato como Director, dijo.

En los últimos cuatro años ha adquirido valiosos conocimientos y la experiencia de su primer mandato ha dado forma a su opinión sobre las tecnologías de radiocomunicaciones en todo el mundo.

La pandemia de COVID-19 exigió un cambio hacia plataformas en línea para poder realizar procesos de negociación y cooperación internacional. A pesar de las limitaciones impuestas, las comunidades de radiocomunicaciones han logrado y progresado adecuadamente en sus debates preparatorios para la próxima Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-23), declaró el Sr. Maniewicz.

La CMR-23 se celebrará en Dubái (Emiratos Árabes Unidos), del 20 de noviembre al 15 de diciembre de 2023.

El tratado del Reglamento de Radiocomunicaciones, gestionado por la UIT y actualizado en cada conferencia cuatrienal del UIT-R, es fundamental para evitar la interferencia perjudicial en todo tipo de radiocomunicaciones. La única forma de que funcione es que todo el mundo lo respete.

El tratado, señala el Sr. Maniewicz, "tiene 116 años y nunca ha sido abandonado".



Carrera profesional | Mario Maniewicz

Mario Maniewicz fue elegido en la última Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT en 2018 para ocupar el cargo de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT y está a punto de finalizar su primer mandato de cuatro años en el cargo.

Mario Maniewicz sirvió entre 2014 y 2018 como Director Adjunto de la BR, donde prestó apoyo al Director y a los miembros desempeñando la función esencial de la gestión global del espectro de radiofrecuencias y las órbitas de satélite.

Anteriormente, ocupó diversos puestos de dirección en la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT así como en las Oficinas Regionales de la UIT, donde colaboró estrechamente con gobiernos, organismos reguladores y operadores para elaborar políticas estratégicas y reglamentaciones para hacer posible la modernización del sector de las telecomunicaciones en Latinoamérica.

Antes de incorporarse a la UIT, el Sr. Maniewicz trabajó para el principal operador de telecomunicaciones del Uruguay y como profesor asistente en la Facultad de Ingeniería de la principal Universidad del Uruguay.

Seizo Onoe

Japón

Director electo de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT



Seizo Onoe recibió 93 votos de los 181 Estados Miembros presentes, superando la mayoría necesaria de 90.

Prioridades de Seizo Onoe para los trabajos de normalización de la UIT

"La normalización de la UIT debe contribuir a la vida de las personas y a la sociedad, donde se traduce en desarrollo social y económico", afirma Seizo Onoe durante una entrevista de vídeo con motivo de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-22) de Bucarest.

Si bien reconoce el papel fundamental que desempeña el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) para que las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y los sistemas de telecomunicaciones sean compatibles en todo el mundo, el Sr. Onoe señala que "la difusión y aplicación de las normas son aún más importantes".

El Sr. Onoe, que acaba de ser elegido Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB), destaca la importancia de la cooperación entre la UIT y la industria tecnológica.

En su nueva función como Director de la TSB, el Sr. Onoe –a veces descrito como "padre de la LTE" (Long-Term Evolution, una norma de banda ancha inalámbrica para dispositivos móviles y terminales de datos)– pretende priorizar la divulgación mundial de las normas técnicas para conectar a los 2 700 millones de personas que todavía carecen de acceso a Internet en el mundo.

Necesitamos que la industria aplique normas.





Puede obtener más información en la entrevista completa de <u>vídeo</u> (en inglés).

Las normas de telecomunicaciones sólo cobran sentido cuando se aplican de manera generalizada.

Según afirma, este objetivo puede lograrse con un marco de colaboración nuevo, y añade: "Necesitamos que la industria aplique normas".

A juicio del Sr. Onoe, la implicación de la industria de las telecomunicaciones y las tecnologías en las labores de formulación y aplicación de normas fundamentales puede contribuir a extender los beneficios de las nuevas tecnologías y a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible establecidos por las Naciones Unidas.

"La mayor participación de la industria contribuirá a la difusión de las nuevas tecnologías", afirma. "Las normas de telecomunicaciones sólo cobran sentido cuando se aplican de manera generalizada."

Como próximo Jefe de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT, su objetivo es crear un "ciclo normativo sostenible" en el cual "las economías de escala y el principio de la competencia conduzcan a una reducción de los costes de manera que los servicios y productos sean asequibles".

Seizo Onoe describe una visión de una sociedad sostenible e inclusiva basada en redes fiables. El logro de esta visión dependerá de la difusión de normas tecnológicas para conexiones de banda ancha significativas y asequibles en todo el mundo.

La gestión institucional será otra prioridad clave del Director entrante, que hace hincapié en la necesidad de contar con una gestión transparente, abierta e integradora y eficiente y eficaz para cumplir el papel esencial de la UIT en materia de normalización.

El "compromiso Onoe", tal y como él mismo lo describe, implica establecer:

- Un programa abierto e integrador para mejorar los procesos y programas de normalización de las tecnologías digitales con el fin de abordar cuestiones de alcance mundial.
- Un ecosistema nuevo que responda a la evolución de la tecnología y fortalezca la cooperación y la colaboración en materia de normalización de las telecomunicaciones dentro y fuera de la UIT.
- Alcance global para reducir las carencias en materia de normalización, proporcionar rápidamente los beneficios de la tecnología y garantizar un acceso de banda ancha efectivo y asequible para todos.
- Gestión eficaz y eficiente de los recursos para lograr resultados de manera efectiva y transparente.



Trayectoria profesional | Seizo Onoe

El pasado año, Seizo Onoe ejerció como Jefe de Estrategia de Normalización de la NTT Corporation del Japón y fue miembro de NTT DOCOMO.
Anteriormente, había sido Presidente de DOCOMO Technology y Arquitecto Jefe de Tecnología de NTT DOCOMO, el principal operador de telefonía móvil del Japón y mayor empresa de telecomunicaciones.

Entre 2012 y 2017, se desempeñó como Director de Tecnología y Vicepresidente Ejecutivo de NTT DOCOMO y fue miembro de la Junta de Directores y Director Gerente del Centro de Investigación y Desarrollo (I+D), que se convirtió en la División de Innovación y Desarrollo de I+D de la empresa.

Previamente, había ejercido como Vicepresidente Principal y Director Gerente del Departamento de Estrategia de I+D y como Director Gerente del Departamento de Desarrollo de Redes Radioeléctricas de NTT DOCOMO.

Se incorporó por primera vez a la NTT Public Corporation en 1982 y fue transferido a NTT DOCOMO cuando se creó el operador móvil en 1992.

Cosmas Zavazava

Zimbabwe

Director electo de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT



Cosmas Zavazava recibió 101 votos de los 165 Estados Miembros presentes y votantes, siendo la mayoría necesaria 83.

El plan de Cosmas Zavazava para estimular el desarrollo tecnológico mundial

La UIT se encuentra en el centro de la acción en países que trabajan para cumplir la Agenda 2030 para el Desarrollo, dice Cosmas Zavazava, y destaca los profundos vínculos entre las tecnologías nuevas y emergentes y la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible fijados por las Naciones Unidas para 2030.

"La tecnología está el centro de todo lo que hacemos", asegura.

Tras su elección en la reciente Conferencia de Plenipotenciarios de la organización celebrada en Bucarest (Rumania), el Sr. Zavazava, próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT), explica el papel fundamental que desempeña la UIT en el mundo.

"La Unión ostenta el liderazgo en el despliegue de tecnologías de la información y las comunicaciones, la elaboración de normas, la atribución del espectro y la ejecución de proyectos en todo el mundo, lo que puede suponer un cambio total para el desarrollo socioeconómico", comenta. Además, añade que la UIT seguirá desempeñando un papel importante y ayudando a otros sectores a tener éxito.

44

Deberíamos esforzarnos por cerrar la brecha digital y la brecha de aptitudes. 77





Para más información, puede verse la entrevista completa en el siguiente <u>vídeo.</u>

Todos tenemos derecho a un acceso a unas tecnologías de la información y las comunicaciones de calidad.

El acceso a Internet se reconoce cada vez más como un indicador de desarrollo clave. A pesar de ello, todavía hoy un tercio de la humanidad sigue sin estar conectado. Esos 2.700 millones de personas sin conexión a Internet necesitan un acceso asequible y de calidad, lo que a su vez les permitiría participar en actividades económicas y en diferentes diálogos, dice el Sr. Zavazava.

Sin embargo, la realidad es más compleja, especialmente en muchos países en desarrollo.

"En primer lugar no hay interés ni deseo en conectarse, ya que algunos gobiernos no tienen la capacidad de desplegar servicios digitales públicos para las personas, algo que se necesita para estimular la demanda; y en segundo lugar hay una cuestión de asequibilidad que es necesario tratar". Igual de importante, añade, es que "hay una brecha de competencias" en las comunidades locales.

Cerrar la brecha digital y la brecha de aptitudes digitales, hacer que las tecnologías y los servicios digitales sean asequibles y permitir a los gobiernos desplegar esos servicios y tecnologías es fundamental para el desarrollo mundial, así como una de las prioridades más importantes de Zavazava durante los próximos cuatro años.

"Todos tenemos derecho a un acceso a unas tecnologías de la información y las comunicaciones de calidad", dice. "Queremos cerrar la brecha de competencias y acelerar la transformación digital para lograr efectos sobre el terreno".

La UIT, gracias a su profundo compromiso con la industria y el sector privado, ocupa una posición ideal para crear un entorno propicio, movilizar inversiones en infraestructuras y ayudar a ampliar la conectividad, observa el Sr. Zavazava.

"La inclusividad es un elemento fundamental", añade. "Debemos trabajar para ayudar a los que no están actualmente en línea y a los que están marginados - ya sea en zonas urbanas o rurales, niñas o niños, mujeres u hombres, personas con discapacidades y personas de edad avanzada".

Cosmas Zavazava quiere reducir todas las brechas digitales en todo el mundo.

Tras asumir su mandato el 1 de enero de 2023, su objetivo es "ejecutar proyectos eficaces en todo el mundo" para conectar a los 2.700 millones de personas que siguen sin conexión a Internet.

"Creo que mi misión está muy clara", concluye.



Trayectoria profesional Cosmas Zavazava

La experiencia de Cosmas Zavazava se extiende a lo largo de 30 años en telecomunicaciones y de 20 años en el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT.

En calidad de Director del Departamento de Asociaciones para el Desarrollo Digital desde 2019, ha sido responsable de la negociación de asociaciones, la movilización de recursos para proyectos, la colaboración con la industria y el sector privado y la gestión de la cartera de proyectos de la UIT. Anteriormente, dirigía el Departamento de Proyectos y Gestión del Conocimiento y el Departamento de Proyectos e Iniciativas en la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones, donde se encargaba de gestionar proyectos e iniciativas regionales, estadísticas, telecomunicaciones de emergencia, creación de capacidades, promoción de la igualdad de género, la protección de la infancia en línea, la accesibilidad de las personas con discapacidad y la elaboración de estrategias para dar acceso a las personas que viven en zonas insuficientemente atendidas, incluidas las de los países menos adelantados, los países en desarrollo sin litoral y los pequeños Estados insulares en desarrollo.

Antes de incorporarse a la UIT, el Sr. Zavazava encabezó la Agencia Gubernamental de Telecomunicaciones de Zimbabwe y trabajó como diplomático de categoría superior para su país (consejero ministerial).

Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y Consejo de la UIT

Los Estados Miembros de la UIT eligieron la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y el Consejo de la UIT durante la 21ª Conferencia de Plenipotenciarios.



La UIT, por medio del Sector de Radiocomunicaciones (UIT-R) y la Oficina de Radiocomunicaciones, es la autoridad mundial encargada de la gestión de los recursos del espectro de radiofrecuencias y de las órbitas de satélite. A raíz de la incesante expansión de los servicios inalámbricos en todo el mundo, existe una fuerte competitividad respecto del uso del espectro de radiofrecuencias para aplicaciones nuevas. En consecuencia, la importancia y la pertinencia de la labor del UIT-R aumentan cada día.

La Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones es un órgano a tiempo parcial compuesto por 12 miembros que representan las cinco Regiones de la UIT (Américas, Europa Occidental, Europa Oriental y Asia Septentrional, África y Asia/Australasia).

Este órgano se encarga de aprobar las Reglas de Procedimiento en aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones, en particular, en lo que respecta a la asignación y utilización de las frecuencias radioeléctricas y al uso de las órbitas de satélite. También desempeña la función de junta de apelación en caso de controversia y presta asesoramiento a las Conferencias Mundiales y Regionales de Radiocomunicaciones.

Resultados de las elecciones a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT para el periodo 2023-2026:

- Región A Américas (2 escaños)
 Chantal Beaumier (Canadá)
 Agostinho Linhares de Souza Filho (Brasil)
- Región B Europa Occidental (2 escaños)
 Mauro Di Crescenzo (Italia)
 Yvon Henri (Francia)
- Región C Europa Oriental y Asia Septentrional (2 escaños)
 Sahiba Hasanova (Azerbaiyán)
 Rizat Nurshabekov (Kazajstán)





Región D - África (3 escaños)

El-Sayed Azzouz (Egipto) Hassan Talib (Marruecos) Edmund Yirenkyi Fianko (Ghana)

Región E - Asia y Australasia (3 escaños)

Jianjun Cheng (China) Majed Alkahtani (Arabia Saudita) Revathi Mannepalli (India)

Consejo de la UIT

La UIT está gobernada por la Conferencia de Plenipotenciarios, que es el órgano supremo de la Unión. El Consejo de la UIT se reúne una vez al año y desempeña la función de órgano rector de la UIT entre las Conferencias de Plenipotenciarios, que se celebran cada cuatro años. El Consejo de la UIT garantiza la supervisión de las actividades, políticas y estrategias de la Unión, gestiona los Grupos de Trabajo sobre los temas específicos definidos por las Conferencias de Plenipotenciarios o por el propio Consejo, y elabora los proyectos de Planes Estratégico y Financiero de la UIT para su presentación a la Conferencia de Plenipotenciarios.

Estados Miembros del Consejo de la UIT elegidos para el periodo 2023-2026:

Región A - Américas (9 escaños)

Argentina

Bahamas

Brasil

Canadá

Cuba

El Salvador

México

Paraguay

Estados Unidos de América

Región B – Europa Occidental (8 escaños)

Francia

Alemania

Italia

España

Suecia Suiza

Türkiye

Reino Unido







Región C - Europa Oriental y Asia Septentrional (5 escaños)

Azerbaiyán

Bulgaria

República Checa

Polonia

Rumania

Región D - África (13 escaños)

Argelia

Egipto

Ghana

Kenya

Mauricio

Marruecos

Nigeria

Rwanda

Senegal

Sudáfrica

Tanzanía

Túnez

Uganda

Región E - Asia y Australasia (13 escaños)

Australia

Bahrein

China

India

Indonesia

Japón

República de Corea

Kuwait

Malasia

Filipinas

Arabia Saudita

Tailandia

Emiratos Árabes Unidos

Más información sobre las elecciones y los resultados aquí.











La UIT traza la ruta hacia un futuro digital conectado y unido

La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-22) se clausuró el 14 de octubre, con el consenso de los Estados Miembros sobre las medidas encaminadas a garantizar que la tecnología digital y sus beneficios llegan a todas las personas del mundo.

El organismo de las Naciones Unidas especializado en las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) concluyó su actividad en Bucarest (Rumania) con acuerdos para aprovechar las ventajas de algunas de las tecnologías más prometedoras del panorama actual.

Durante la reunión también se aprobaron los Planes Estratégico y Financiero de la UIT para 20242027. La estrategia cuatrienal de la Unión hace hincapié en las prioridades más importantes de los trabajos del ámbito de las radiocomunicaciones, la normalización y el desarrollo, cuyo objetivo es conectar el mundo, impulsar una transformación digital inclusiva y contribuir al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para 2030 de las Naciones Unidas.

En un futuro próximo, la digitalización permitirá ofrecer soluciones a los retos que afronta la humanidad, en particular, al crear puestos de trabajo, promover la educación, luchar contra el cambio climático y facilitar la transición ecológica.

Nicolae Ciucă Primer Ministro de Rumania "En un futuro próximo, la digitalización permitirá ofrecer soluciones a los retos que afronta la humanidad, en particular, al crear puestos de trabajo, promover la educación, luchar contra el cambio climático y facilitar la transición ecológica", manifestó el Primer Ministro de Rumania, Sr. Nicolae Ciucă, a los delegados en un mensaje de vídeo en el marco de la conferencia cuatrienal. Añadió que "la transformación digital y el desarrollo de las telecomunicaciones son los pilares de la economía del futuro".

Durante su última conferencia a la cabeza de la organización, el Secretario General de la UIT, Sr. Houlin Zhao, señaló que había sido "testigo de primera mano de la manera en que las innovaciones en TIC han cambiado el mundo, y de la importante contribución de la UIT al progreso de esta transformación digital".

Las redes y tecnologías digitales han empoderado a miles de millones de personas en todo el mundo. Sin embargo, la adopción de Internet se ha ralentizado durante el último año tras el aumento asociado a la COVID-19, por lo que un tercio de la población mundial sigue sin conexión.

Las directrices internacionales resultantes de la Conferencia "ayudarán a crear una economía mundial y una sociedad más sostenible, próspera y conectada", añadió Zhao.

El Sr. Sabin Sărmaş, Presidente de la Conferencia y Jefe de la Comisión de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Parlamento de Rumania, país anfitrión del evento, declaró: "Las resoluciones, basadas en el consenso, en negociaciones y en compromisos, son un raro ejemplo actual de acuerdo entre países de todo el mundo en relación con cuestiones de interés mutuo para el futuro de la humanidad y el planeta".

Consenso sobre nuestro futuro global

La Conferencia, celebrada entre el 26 de septiembre y el 14 de octubre, reunió a más de 3.000 delegados, entre los que figuraban Ministros o funcionarios de 183 de los 193 Estados Miembros de la UIT y representantes de organizaciones internacionales y regionales, instituciones académicas y el sector privado.

Las Actas Finales, que compilan todas las Resoluciones aprobadas en la Conferencia de Plenipotenciarios, fueron firmadas por 157 Estados Miembros. Debemos aprovechar este momento y apoyarnos en las decisiones adoptadas en esta Conferencia mundial para acelerar la transformación digital, en especial para los 2.700 millones de personas de todo el mundo que todavía no están conectadas.

Houlin Zhao Secretario General de <u>la UIT</u>

Las resoluciones, basadas en el consenso, en negociaciones y en compromisos, son un raro ejemplo actual de acuerdo entre países de todo el mundo en relación con cuestiones de interés mutuo para el futuro de la humanidad y el planeta. ??

Sabin Sărmaș

Jefe de la Comisión de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Parlamento de Rumania y Presidente de la PP-22

Entre las decisiones clave acordadas en la Conferencia figuran resoluciones sobre los temas siguientes:

- aplicación de las tecnologías de inteligencia artificial (IA) para el bien;
- fomento de la confianza y el desarrollo sostenible en el espacio ultraterrestre;
- empoderamiento de las mujeres y las niñas por medio de la transformación digital;
- asignaciones de frecuencias a instalaciones radioeléctricas militares de los servicios de defensa nacional;
- formas en que las nuevas tecnologías pueden mitigar, en lugar de exacerbar, la crisis climática;
- formas en que las tecnologías pueden ofrecer protección frente a las pandemias mundiales;
- la Internet de las cosas (IoT) en favor de ciudades y comunidades inteligentes y sostenibles.

Fortalecimiento de la participación de las mujeres

Los organizadores rumanos plantearon la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT, denominada PP-22, como un modelo de reuniones internacionales más ecológicas, inclusivas y sensibles a las cuestiones de género.

En total, el 33% de los delegados que participaron en la Conferencia de Bucarest eran mujeres, frente al 29% de la última Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT, que se celebró en Dubái en 2018.

"Nuestro objetivo era trascender el enfoque tradicional y garantizar que las mujeres disfrutan de las mismas oportunidades de participar en asuntos sustantivos para el futuro de la UIT y para la tecnología digital y la evolución normativa", afirmó Cristiana Flutur, Directora de Asuntos Internacionales del Organismo Nacional de Gestión y Reglamentación de las Comunicaciones (ANCOM) de Rumania, que ayudó a coordinar la Conferencia. "La incorporación de más mujeres representantes a los círculos normativos debería animar a más mujeres a adoptar funciones de liderazgo y a expresar sus opiniones".



Las mujeres líderes de las TIC conectan y se unen en el desayuno de creación de redes de la PP-22.

Más información.

44

Nuestro objetivo era trascender el enfoque tradicional y garantizar que las mujeres disfrutan de las mismas oportunidades de participar en asuntos sustantivos para el futuro de la UIT y para la tecnología digital y la evolución normativa.

Cristiana Flutur

Directora de Asuntos Internacionales del Organismo Nacional de Gestión y Reglamentación de las Comunicaciones (ANCOM), Rumania



Reflexiones de despedida

Tres funcionarios electos abandonarán sus cargos al finalizar el año, tras completar el límite de dos mandatos en sus puestos respectivos.

Al reflexionar sobre sus 36 años en la Unión, 25 de ellos como funcionario electo, el actual Secretario General, Sr. Houlin Zhao indicó: "Debemos aprovechar este momento y apoyarnos en las decisiones adoptadas en esta Conferencia mundial para acelerar la transformación digital, en especial para los 2.700 millones de personas de todo el mundo que todavía no están conectadas".

El actual Vicesecretario General, Sr. Malcolm Johnson, recordó sus 40 años en la UIT, primero como delegado y como funcionario electo después, y alentó a la UIT a continuar trabajando por consenso y a centrarse en sus competencias específicas, deseando mucho éxito para la Unión en su labor futura.

El Sr. Chaesub Lee, actual Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones, subrayó el valor que representan los variados conocimientos de la UIT: "Debemos tener en cuenta el aspecto empresarial, el aspecto comercial e incluso el aspecto político de nuestra labor como organización, que se basan en todos los casos en nuestro conocimiento tecnológico, con una perspectiva técnica".

Véanse más <u>puntos destacados de la PP-22.</u>

Los funcionarios de elección salientes recibieron medallas en reconocimiento de su servicio y contribuciones al desarrollo de las telecomunicaciones mundiales.









<u>Discurso de clausura</u> de la PP-22 de Houlin Zhao

Presentación de fotos









__0

<u>Discurso de clausura</u> de la PP-22 de Malcolm Johnson

<u>Presentación</u> de fotos











<u>Discurso de clausura</u> de la PP-22 de Chaesub Lee

Presentación de fotos

Metas y finalidades estratégicas de la UIT



La visión de la UIT:

→ Una sociedad de la información propiciada por el mundo interconectado en el que las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación faciliten y aceleren el crecimiento y el desarrollo socioeconómicos y ecológicamente sostenibles de manera universal.

La misión de la UIT:

-> Promover, facilitar y fomentar el acceso asequible y universal a las redes, servicios y aplicaciones de telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación, así como su utilización para el crecimiento y el desarrollo socioeconómicos y ecológicamente sostenibles.

Conectividad universal para 2030 Permitir y fomentar el acceso universal a unas telecomunicaciones/TIC asequibles, seguras y de alta calidad. Metas: 1.2 1.3 1.1 1.4 Propiedad y acceso a dispositivos habilitados Cobertura universal Servicios de banda ancha Acceso de banda ancha de banda ancha asequibles para todos a todos los hogares para Internet 1.5 1.6 1.7 Acceso a Internet para Mayor preparación de los países en Acceso universal a todas las escuelas materia de ciberseguridad Internet para todas las personas (mediante capacidades esenciales, a saber, existencia de una estrategia, de equipos nacionales de intervención en caso de emergencia o incidente informáticos y de legislación)

Transformación digital sostenible para 2030

Fomentar la utilización equitativa e inclusiva de las telecomunicaciones/TIC, para empoderar a las personas y las sociedades en favor del desarrollo sostenible.

Metas:

Reducción de todas las brechas digitales

(en particular, las de género, edad y entorno urbano/rural)

Mayoría de personas con competencias digitales

2.3

Utilización universal de los servicios de Internet en las empresas

2.4

Mayoría de personas que accede a servicios **qubernamentales** en línea

Mejora significativa de la contribución de las TIC a la acción climática y medioambiental



Resumen de los resultados consensuados

Los participantes en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2022, celebrada en Bucarest (Rumania), trabajaron con ahínco y espíritu de colaboración durante tres intensas semanas con el fin de debatir y desarrollar políticas de la Unión relacionadas con una amplia gama de temas atinentes a las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) que repercuten en la comunidad mundial.

Un resultado importante fue la adopción de un nuevo Plan Estratégico (véase infografía). El Plan define la visión y los objetivos y metas comunes de la Unión para 2024-2027, realzando la meta de la conectividad universal con objetivos concebidos para garantizar el acceso universal a Internet. También apuntala las prioridades medioambientales de la UIT en el marco de la transformación digital sostenible.

Las metas del Plan relativas a una infraestructura inclusiva y segura aspiran a mejorar la conectividad y el acceso fijos y de banda ancha, la utilización de las radiocomunicaciones, y las competencias y la alfabetización digitales en todo el mundo, así como a perfeccionar los conocimientos y las capacidades de los Miembros de la UIT. El Plan también promueve la innovación y la iniciativa empresarial centradas en la tecnología, junto con una reglamentación innovadora para ayudar a los países en desarrollo a avanzar hacia la integración digital.

Habida cuenta de la persistente brecha digital mundial, el Plan Estratégico reafirma la contribución de la UIT a la expansión de la conectividad en todo el mundo y promueve las tecnologías como motor fundamental del desarrollo sostenible posterior a la COVID-19.

Además, el Plan propone mejorar el papel de las Oficinas Regionales de la UIT, incorporar la perspectiva de género y la diversidad a la labor de la UIT y seguir aplicando la Agenda 2030 de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible.

En el último Plan se aclaran las principales esferas de trabajo de la UIT, se proporciona un enfoque claro para los próximos cuatro años, se fomenta la coordinación estrecha entre los Sectores de Radiocomunicaciones, Normalización y Desarrollo de la UIT, y se consolida el marco de gestión basada en resultados. También se allana el camino para fortalecer la cooperación y las asociaciones internacionales; se actualizan la capacidad humana, los procesos, los procedimientos y las herramientas; y se garantiza la integración y la armonización con otras organizaciones de las Naciones Unidas.

A continuación, se ofrecen algunos ejemplos de Resoluciones adoptadas en

Nuevas Resoluciones adoptadas por la PP-22

Tecnologías de inteligencia artificial y telecomunicaciones/ tecnologías de la información y la comunicación

En esta nueva Resolución se toma nota de la labor que se está llevando a cabo en la UIT, entre otras cosas en referencia a la plataforma "Al for Good" (IA para el bien), organizada en asociación con más de 40 organismos asociados de las Naciones Unidas, y su repositorio de IA. La IA para el bien pretende identificar las aplicaciones prácticas de la IA para avanzar hacia la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.

Ya se está trabajando, a través de varias Comisiones de Estudio, los Grupos Temáticos y las actividades de capacitación, en el examen de la intersección entre la IA, las telecomunicaciones y las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para facilitar el desarrollo sostenible.

Los delegados resolvieron que la UIT proseguiría con su labor en el ámbito de IA relacionada con las telecomunicaciones/TIC, incluidos los estudios, los intercambios de información y la creación de capacidad, en el marco de su mandato y competencias fundamentales.

En la Resolución también se pide a la UIT que fomente un ecosistema de telecomunicaciones/TIC para el despliegue de tecnologías de IA, y se señala cómo la plena implantación de las tecnologías de IA en este contexto traerá consigo oportunidades y retos y exigirá la reducción de la brecha digital.



Teniendo en cuenta a los países en desarrollo, en la nueva Resolución se encarga al Secretario General de la UIT, en consulta con los Directores de las tres Oficinas de la UIT, que fomente el intercambio de información y facilite la comprensión de los retos y oportunidades que conlleva el despliegue de las tecnologías de IA en apoyo de las telecomunicaciones/TIC.

En la Resolución de alto nivel también se encarga al Secretario General que, en consulta con los Directores de las tres Oficinas de la UIT, identifique oportunidades de colaboración con otras organizaciones y partes interesadas pertinentes. Es importante señalar que la UIT copreside, junto con la UNESCO, el Grupo de Trabajo Interorganismos sobre IA de las Naciones Unidas.

Se invita a los Estados Miembros, a los Miembros de Sector y a las Instituciones Académicas de la UIT a fomentar un concepto común sobre la manera en que un ecosistema de telecomunicaciones/TIC sólido puede servir de apoyo a las tecnologías de IA, habida cuenta de los numerosos casos de utilización de la IA que contribuyen al desarrollo sostenible.

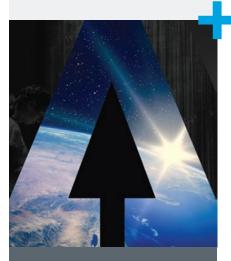
En la Resolución también se invita a los miembros de la UIT a compartir sus experiencias y a participar en los debates, creación de capacidad y estudios sobre las aplicaciones de la IA con múltiples partes interesadas internacionales, a fin de contribuir al cumplimiento de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible en el marco del mandato de la UIT.

La IA comprende un amplio conjunto de métodos y disciplinas, incluida la visión informática, el procesamiento del lenguaje natural, la toma de decisiones, la resolución de problemas, la robótica y otras aplicaciones que permiten aprender a las máquinas. Si bien la IA tiene capacidad para promover el desarrollo económico e impulsar el progreso en todos los ODS, su utilización también conlleva importantes implicaciones socioeconómicas y éticas. Muchos gobiernos y organizaciones se están preparando para la adopción y utilización generalizadas de las tecnologías de IA, teniendo presentes esas oportunidades y retos.

Función de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación en la mitigación de pandemias mundiales

Debido a la COVID-19 y a las perturbaciones que ha causado en la vida pública, las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y la conectividad asequibles se han convertido en cuestiones vitales para países de todo el mundo. Esta nueva Resolución se centra en la función de las telecomunicaciones/TIC en la mitigación de las pandemias mundiales.

En la Resolución A/RES/74/270, Solidaridad mundial para luchar contra la enfermedad por coronavirus de 2019, de la Asamblea General de las Naciones Unidas (AGNU), se exhorta al sistema de las Naciones Unidas a que "trabaje con todas las instancias pertinentes a fin de movilizar una respuesta mundial coordinada a la pandemia y sus consecuencias sociales, económicas y financieras adversas para todas las sociedades".



La IA para el bien

El objetivo de la IA para el bien es identificar aplicaciones prácticas de la IA para avanzar en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas y ampliar las soluciones a fin de lograr una repercusión global.

Más información.

La nueva Resolución de la UIT solicita la cooperación con la Organización Mundial de la Salud (OMS) y otras organizaciones de las Naciones Unidas y partes interesadas para promover las telecomunicaciones/TIC existentes, nuevas e incipientes para hacer frente a las consecuencias de la pandemia de COVID-19. También pide a los Estados Miembros que estudien la manera de reducir la gravedad y el número de situaciones de emergencia causadas por la COVID-19.

En el último Foro Mundial de Política de Telecomunicaciones/TIC (FMPT-21) se tomó nota de la manera en que las nuevas tecnologías pueden mejorar la preparación y respuesta ante futuras pandemias y epidemias. Como ha demostrado la COVID-19, el acceso a información pertinente es crucial para la seguridad pública. Ofrecer conectividad e informar a las comunidades en los idiomas locales, por ejemplo, puede ayudar a salvar vidas. Además de reconocer la necesidad de ampliar el acceso asequible y la conectividad, la nueva Resolución subraya la importancia de la inclusión y las competencias digitales para ayudar a atenuar las repercusiones de la pandemia de COVID-19 y de otras pandemias futuras.

Tras tomar nota de la iniciativa en curso de la UIT, la OMS y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) para proporcionar información actualizada sobre la COVID-19, en la Resolución se alienta la cooperación internacional para sensibilizar, crear capacidad y compartir prácticas idóneas y enseñanzas sobre el uso de las telecomunicaciones/TIC existentes, nuevas e incipientes en respuesta a las pandemias. También se invita a colaborar con los proveedores de telecomunicaciones/TIC, entre otros, en pro del empleo, especialmente en las pequeñas y medianas empresas (pymes), y a dar continuidad a la educación durante una pandemia.

Utilización de las asignaciones de frecuencias en las instalaciones radioeléctricas militares de los servicios de defensa nacional

En la PP-22 los Estados Miembros de la UIT acordaron cómo abordar posibles casos de utilización indebida del Artículo 48 de la Constitución de la UIT, que trata de las instalaciones radioeléctricas militares para servicios de defensa nacional.

En esta nueva Resolución se considera que la ausencia actual de disposiciones o procedimientos específicos en el Reglamento de Radiocomunicaciones en relación con la invocación del Artículo 48 durante la tramitación, la inscripción y el mantenimiento en el Registro Internacional de Frecuencias de asignaciones de frecuencias a estaciones que forman parte de las instalaciones radioeléctricas militares.

Si un Estado Miembro invoca el Artículo 48 en relación con asignaciones de frecuencias a servicios espaciales o terrenales, la nueva Resolución establece que:

- los Estados Miembros asumen las obligaciones derivadas de utilizar dichas asignaciones de frecuencias para instalaciones radioeléctricas militares;
- todas las disposiciones pertinentes del Reglamento de Radiocomunicaciones siguen siendo aplicables a las instalaciones radioeléctricas no militares;



 los Estados Miembros se obligan a revocar la invocación del Artículo 48 si la asignación de frecuencias deja de utilizarse para instalaciones radioeléctricas militares.

Además, si la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT recibe información sobre una posible utilización indebida de asignaciones de frecuencias con arreglo al Artículo 48, la Oficina debe solicitar aclaraciones al Estado Miembro que invoca el Artículo 48.

Los Estados Miembros acordaron un mecanismo para abordar los desacuerdos que aún existen en relación con una evaluación de la Oficina de Radiocomunicaciones. En tales casos, la controversia se remitirá a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB), incluida la base para el desacuerdo del Estado Miembro en cuestión. Si los Estados Miembros concernidos no están de acuerdo con la decisión de la RRB, podrán presentar una apelación en la siguiente CMR, y la decisión de la RRB quedará en suspenso hasta que la CMR adopte una decisión al respecto.

Función de la UIT en la aplicación de la Agenda "Espacio2030": el espacio como motor del desarrollo sostenible, así como de sus procesos de seguimiento y examen

Los Estados Miembros aprobaron una nueva Resolución sobre la función de la UIT en la aplicación de la Agenda "Espacio2030", adoptada por la Asamblea General de las Naciones Unidas el 25 de octubre de 2021 en relación con el espacio como motor del desarrollo sostenible.

La tecnología y las aplicaciones espaciales, así como los datos de origen espacial, contribuyen a toda una gama de actividades de desarrollo sostenible, desde la protección del medio ambiente hasta la reducción del riesgo de catástrofes y la respuesta de emergencias, y desde la energía y la infraestructura hasta la agricultura y la seguridad alimentaria, entre muchas otras.

De conformidad con esta nueva Resolución, la UIT apoyará la aplicación de la Agenda "Espacio2030", en particular las partes relativas a los servicios espaciales, teniendo en cuenta la función única de la UIT con respecto al acceso al espectro de frecuencias radioeléctricas y a las órbitas de satélites asociadas, de conformidad con el Artículo 44 de la Constitución de la UIT.

Al mismo tiempo, en la Resolución se observa que las asignaciones de frecuencias y adjudicaciones nacionales, especialmente las de los países en desarrollo, se han degradado gravemente con el paso del tiempo, lo que dificulta su utilización por estos países.

Por consiguiente, se encarga a la próxima Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-23) y a las siguientes CMR que sigan considerando una cuestión prioritaria el acceso equitativo a las órbitas de satélites, teniendo en cuenta las necesidades especiales de los países en desarrollo.

Más información sobre la Agenda "Espacio2030".





Sostenibilidad del espectro de frecuencias radioeléctricas y los recursos asociados de las órbitas de satélites utilizados por los servicios espaciales

En esta nueva Resolución se destaca la necesidad urgente de revisar las tecnologías utilizadas en las redes de satélites de órbita geoestacionaria (OSG), así como el aumento del número de sistemas de satélites no OSG para tenerlos en cuenta, si procede, en el Reglamento de Radiocomunicaciones y durante la tramitación de las asignaciones de frecuencias por la Oficina de Radiocomunicaciones (BR).

En la Resolución también se observa la urgente necesidad de abordar las cuestiones asociadas con los sistemas de satélites no OSG antes de su lanzamiento y puesta en servicio.

Así, los Estados Miembros encargan a la Asamblea de Radiocomunicaciones (AR) que, con carácter urgente, disponga que las Comisiones de Estudio pertinentes del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) lleven a cabo los estudios necesarios sobre el uso creciente del espectro de radiofrecuencias y los recursos de órbitas conexos en las órbitas no OSG y sobre la sostenibilidad a largo plazo de esos recursos. Asimismo, se encarga a la AR que disponga que las Comisiones de Estudio del UIT-R investiguen sobre el acceso equitativo y la utilización racional y compatible de los recursos de órbita y espectro OSG y no OSG de conformidad con el Artículo 44 de la Constitución de la UIT.



Nuevas Resoluciones

Res. 214	Tecnologías de inteligencia artificial y telecomunicaciones/ tecnologías de la información y la comunicación
Res. 215	Función de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación en la mitigación de pandemias mundiales
Res. 216	Utilización de las asignaciones de frecuencias en las instalaciones radioeléctricas militares de los servicios de defensa nacional
Res. 217	Gestión de la continuidad de las actividades de la UIT para 2023-2026
Res. 218	Función de la UIT en la aplicación de la Agenda "Espacio2030": el espacio como motor del desarrollo sostenible, así como de sus procesos de seguimiento y examen
Res. 219	Sostenibilidad del espectro de frecuencias radioeléctricas y los recursos asociados de las órbitas de satélites utilizados por los servicios espaciales

Decisiones y Resoluciones revisadas

Decisión 5	Ingresos y gastos de la Unión para el periodo 2024-2027
Decisión 11	Creación y gestión de los Grupos de Trabajo del Consejo
Res. 2	Foro Mundial de Política de las Telecomunicaciones/ tecnologías de la información y la comunicación
Res. 21	Medidas sobre procedimientos de llamada alternativos en las redes internacionales de telecomunicaciones
Res. 25	Fortalecimiento de la presencia regional de la UIT
Res. 30	Medidas especiales en favor de los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo, los países en desarrollo sin litoral y los países con economías en transición
Res. 48	Gestión y desarrollo de los recursos humanos
Res. 64	Acceso no discriminatorio a los medios, servicios y aplicaciones de telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación, incluidas la investigación aplicada, la transferencia de tecnología y las reuniones por medios electrónicos, en condiciones mutuamente acordadas
Res. 66	Documentos y publicaciones de la Unión
Res. 70	Incorporación de una perspectiva de género en la UIT y promoción de la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres y niñas por medio de las telecomunicaciones/ tecnologías de la información y la comunicación
Res. 71	Plan Estratégico de la Unión para 2024-2027
Res. 77	Planificación y duración de las conferencias, foros, asambleas y reuniones del Consejo de la Unión (2023-2027)
Res. 94	Verificación de las cuentas de la Unión
Res. 101	Redes basadas en el protocolo Internet
Res. 102	Función de la UIT con respecto a las cuestiones de política pública internacional relacionadas con Internet y la gestión de los recursos de Internet, incluidos los nombres de dominio y las direcciones
Res. 119	Métodos para mejorar la eficiencia y eficacia de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones
Res. 123	Reducción de la brecha de normalización entre los países en desarrollo y los desarrollados
Res. 125	Asistencia y apoyo a Palestina para el desarrollo de infraestructuras y la capacitación en el sector de las telecomunicaciones y las tecnologías de la información
Res. 130	Fortalecimiento del papel de la UIT en la creación de confianza y seguridad en la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación









Res. 131	Medición de las tecnologías de la información y la comunicación para la construcción de una sociedad de la información integradora e inclusiva
Res. 133	Función de las administraciones de los Estados Miembros en la gestión de los nombres de dominio internacionalizados (multilingües)
Res. 135	Función de la UIT en el desarrollo duradero y sostenible de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación, en la prestación de asistencia y asesoramiento técnicos a los países en desarrollo y en la ejecución de proyectos nacionales, regionales e interregionales pertinentes
Res. 136	Utilización de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación para la asistencia humanitaria y en el control y la gestión de situaciones de emergencia y catástrofes, incluidas las situaciones de emergencia sanitaria, la alerta temprana, la prevención, la mitigación y las operaciones de socorro
Res. 137	Instalación de redes futuras en los países en desarrollo
Res. 138	Simposio Mundial para Organismos Reguladores
Res. 139	Utilización de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación para reducir la brecha digital y crear una sociedad de la información inclusiva
Res. 140	Función de la UIT en la aplicación de los resultados de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información y de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, así como en sus procesos de seguimiento y revisión
Res. 146	Examen periódico del Reglamento de las Telecomunicaciones Internacionales
Res. 148	Tareas y funciones del Vicesecretario General
Res. 150	Aprobación de las Cuentas de la Unión correspondientes a los años 2018 a 2021
Res. 151	Mejora de la gestión basada en los resultados en la UIT
Res. 154	Utilización de los seis idiomas oficiales de la Unión en igualdad de condiciones
Res. 157	Fortalecimiento de las funciones de ejecución y de supervisión de proyectos en la UIT
Res. 162	Comité Asesor Independiente sobre la Gestión
Res. 167	Fortalecimiento y fomento de las capacidades de la UIT para celebrar reuniones totalmente virtuales y reuniones presenciales con participación a distancia, y los medios electrónicos para avanzar la labor de la Unión
Res. 169	Admisión de instituciones académicas para participar en los trabajos de la Unión









Res. 170	Admisión de los Miembros de Sector de los países en desarrollo para participar en los trabajos del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT y del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT
Res. 175	Accesibilidad de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación para las personas con discapacidad y personas con necesidades especiales
Res. 176	Problemas de la medición y evaluación de la exposición de las personas a los campos electromagnéticos
Res. 177	Conformidad e interoperabilidad
Res. 179	Función de la UIT en la protección de la infancia en línea
Res. 180	Promoción del despliegue del protocolo Internet versión 6
Res. 182	Papel de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación en el cambio climático y la protección del medio ambiente
Res. 184	Facilitación de iniciativas de inclusión digital de los pueblos indígenas
Res. 186	Fortalecimiento del papel de la UIT respecto de las medidas de transparencia y fomento de la confianza en las actividades relativas al espacio ultraterrestre
Res. 188	Lucha contra la falsificación y la manipulación de dispositivos de telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación
Res. 189	Asistencia a los Estados Miembros para combatir y disuadir el robo de dispositivos móviles
Res. 191	Estrategia de coordinación de los trabajos de los tres Sectores de la Unión
Res. 193	Apoyo y asistencia a Iraq para proseguir la reconstrucción y el desarrollo de su sector de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación
Res. 196	Protección del usuario/consumidor de servicios de telecomunicaciones
Res. 197	Facilitación de la Internet de las cosas y las ciudades y comunidades inteligentes y sostenibles
Res. 198	Empoderamiento de la juventud a través de las telecomunicaciones y las tecnologías de la información y de la comunicación
Res. 200	Agenda Conectar 2030 de las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación mundiales, incluida la banda ancha, para el desarrollo sostenible
Res. 203	Conectividad a redes de banda ancha
Res. 204	Use of information and communication technologies to bridge the financial inclusion gap









Res. 205	Papel de la UIT en el fomento de la innovación centrada en las telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación para impulsar la economía y la sociedad digitales
Res. 208	Nombramiento y duración máxima del mandato de los presidentes y vicepresidentes de los Grupos Asesores, Comisiones de Estudio y otros grupos de los Sectores
Res. 209	Fomento de la participación de pequeñas y medianas empresas en los trabajos de la Unión
Res. 212	Futuro edificio de la Sede de la Unión

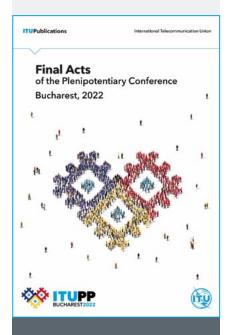
Conferencias futuras

En diciembre de 2023, los Miembros de la UIT se reunirán en la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-23), que tendrá lugar en Dubái (Emiratos Árabes Unidos), para actualizar el Reglamento de Radiocomunicaciones, el único tratado internacional que regula el uso del espectro de radiofrecuencias, incluidas las órbitas de los satélites geoestacionarios y no geoestacionarios.



La próxima Conferencia de Plenipotenciarios se celebrará en Doha (Qatar) en 2026..





Descargue las Actas Finales para ver todos los documentos resultantes de la PP-22 <u>aquí</u>.



La paridad de género en el punto de mira

El día después de la elección de la primera mujer como Secretaria General de la UIT, las mujeres de la Conferencia de Plenipotenciarios (PP-22) se reunieron en un desayuno de trabajo conjunto y un panel de alto nivel.

El desayuno de mujeres fue organizado conjuntamente por la UIT, el país anfitrión, Rumania, y Australia, que proporcionó apoyo financiero y formación en la conferencia para que 100 mujeres delegadas asumieran funciones de liderazgo.

Una nueva era

El Secretario General de la UIT, Houlin Zhao, destacó el "maravilloso resultado" de la elección de Doreen Bogdan-Martin como próxima Secretaria General de la organización de 157 años de antigüedad.

"Estamos en una nueva era", dijo Zhao, felicitando a las mujeres reunidas en la Sala Unirii del Palacio del Parlamento de Bucarest. "Sois un excelente ejemplo de cómo las mujeres pueden mostrar su talento y su contribución al desarrollo de las TIC y a las actividades de la UIT. Sin vuestra participación activa en nuestras reuniones, o vuestros esfuerzos por mejorar el equilibrio de género, no podríamos estar hoy aquí".

16

Estamos en una nueva era. ??

Houlin Zhao Secretario General de la UIT La Secretaria General electa de la UIT, Doreen Bogdan-Martin, saludó a continuación a las asistentes al desayuno. "Verlas a todas ustedes reunidas me llena de esperanza: son muchas las mujeres competentes aquí presentes", dijo.

Pero la participación de las mujeres en la PP-22 sigue siendo solo del 33%. "Tenemos que hacerlo mejor", dijo Bogdan-Martin, haciéndose eco de las declaraciones del CEO de Apple, Tim Cook, de que "no hay excusas que justifiquen no tener más mujeres en la tecnología. Tenemos que hacer más".

Animó a las delegadas a mantener el impulso de los últimos años, con más niñas y mujeres que se interesen por las carreras tecnológicas tradicionalmente dominadas por los hombres, junto con los procesos políticos asociados.

"Espero que podamos contar con cada una de vosotras para llevar a cabo una acción: ser mentoras de otras mujeres, apoyarlas. Ahora empieza el verdadero trabajo", añadió BogdanMartin. "Aspiremos a que en la próxima Conferencia de Plenipotenciarios el 50% o más del liderazgo sea femenino".

El Presidente de la PP-22, Sabin Sărmaș, que también dirige la comisión parlamentaria rumana de tecnologías, felicitó a la Secretaria General electa por su histórica victoria.

"Usted es la prueba viviente de que las mujeres pertenecen y merecen estar en la mesa de las TIC", dijo.

El Vicesecretario General de la UIT, Malcolm Johnson, también le mostró su apoyo. "A lo largo de mis 40 años en la UIT como delegado y funcionario electo, he vivido muchos cambios", dijo Johnson. "Pero nada supera al creciente protagonismo de las mujeres en la UIT, incluso en las delegaciones". El mayor número de mujeres a nivel ministerial en la PP-22, añadió, demuestra que las cosas están "cambiando para mejor".

Lea el <u>artículo</u> completo.

Aspiremos a que en la próxima Conferencia de Plenipotenciarios el 50% o más del liderazgo sea femenino.

Doreen Bogdan-Martin Secretaria General electa de la UIT











Inclusión de los jóvenes

Las iniciativas en favor de la juventud garantizaron la participación de jóvenes en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-22).

Generation Connect

Un grupo de Enviados de la Juventud de Generation Connect pasó una semana en Bucarest participando en la estrategia para la juventud de la UIT. Participaron, entre otros, en los Diálogos Intergeneracionales de Generation Connect.

La Secretaria General electa de la UIT, Doreen Bogdan-Martin, se dirigió a los jóvenes reunidos en el primero de los tres eventos celebrados.

"Os necesitamos: sois los impulsores del cambio en nuestro mundo", dijo en su discurso de apertura.

Un panel que incluía a los Enviados de la Juventud de Generación Connect, así como a expertos de la industria de las telecomunicaciones, debatió los temas de mayor interés: la educación, los trabajos futuros y las habilidades digitales. En otra sesión se abordó la brecha digital de género.

Os necesitamos: sois los impulsores del cambio en nuestro mundo. ??

Doreen Bogdan-Martin Secretaria General electa de la UIT John Omo, Secretario General de la Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT), señaló la falta de programas estructurados para el desarrollo de competencias digitales en gran parte del mundo en desarrollo. "Los gobiernos deben elaborar un plan maestro de competencias digitales para todos y cada uno de los países que atraiga a los jóvenes de acuerdo con sus necesidades", sugirió.

Creadores de contenidos en las redes sociales

Seis jóvenes creadores de las redes sociales, uno de cada región del mundo, fueron seleccionados para promover temas ecológicos, sensibles a las cuestiones de género e inclusivos durante la conferencia.

Elegidos entre más de 80 candidatos, pudieron asistir a las sesiones plenarias, entrevistar a los delegados e informar sobre lo que ocurría en la PP-22 en sus idiomas y a su propio público.

El objetivo de la iniciativa era que estos jóvenes aportaran a sus seguidores en línea una visión única de una conferencia de alto nivel de las Naciones Unidas.

"

Los gobiernos deben elaborar un plan maestro de competencias digitales.

John Omo

Secretario General, Unión Africana de Telecomunicaciones







Lea más <u>aquí</u>.

Espacio Twitter

Durante la PP-22 se mantuvo activo el espacio Twiter Youth Connect and Unite.

Reproduzca la grabación.



Fotos ganadoras de "Tecnología para el Bien"

Un concurso fotográfico previo a la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-22) atrajo a aficionados y profesionales de todo el mundo.

La UIT había invitado a fotógrafos a enviar imágenes que mostraran el impacto de la tecnología, centrándose en el espíritu ecológico, de sensibilidad a las cuestiones de género e inclusivo de la conferencia.

En dos meses, el concurso fotográfico "Tecnología para el Bien" atrajo a más de 270 participantes de 50 países y se recibieron más de 700 fotos.

Desde historias personales hasta proyectos de gobiernos o de las Naciones Unidas, cada foto abre una ventana a la importancia de la tecnología en la vida cotidiana de alguna persona.

Lea más y conozca a los ganadores.











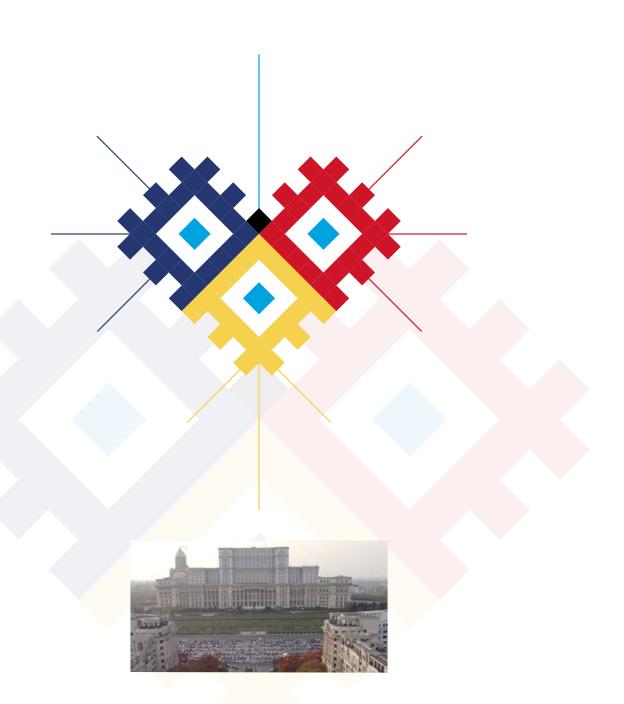








La PP-22 de un vistazo



Manténgase al día // // Manténgase informado

// Tendencias tecnológicas mundiales //
// Opiniones de los líderes del pensamiento digital //
// Lo último en eventos e iniciativas de la UIT //

Suscríbase a nuestras publicaciones:

