

# Conferencia de Plenipotenciarios 2022

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT



**ITUPP**  
BUCAREST2022

26 de septiembre - 14 de octubre de 2022  
Bucarest, Rumania



# ¿Qué es la Conferencia de Plenipotenciarios?

El **máximo órgano decisorio** de la UIT,  
que se reúne **cada cuatro** años

En la **PP-22** se establecerá la hoja de ruta de la UIT para  
**2024-2027**

Plan estratégico



Plan financiero



Los **193** Estados Miembros elegirán al siguiente



## Equipo de dirección de la UIT

Secretario General

Vicesecretario General

Directores de las tres Oficinas

Radiocomunicaciones \* Normalización \* Desarrollo



**12** miembros de la Junta del  
Reglamento de Radiocomunicaciones



**48** Miembros del Consejo

# Los líderes del mundo digital se preparan para reunirse en Rumania

Por Houlin Zhao, [Secretario General de la UIT](#)

Este mes, es para mí un gran placer dar la bienvenida en la capital de Rumania a los participantes en la vigésima primera Conferencia de Plenipotenciarios de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). Celebrado cada cuatro años, este máximo organismo político determina nuestra orientación y prioridades colectivas en consonancia con las necesidades cambiantes de los diversos miembros de la UIT a escala mundial.

En esta Conferencia de Plenipotenciarios, la PP-22, se aprobarán los planes estratégico y financiero de los años 2024-2027, que sentarán las bases de las prioridades operacionales y las actividades futuras de la Unión. También se abordarán cuestiones clave, desde la conectividad, la alfabetización digital y la reducción de la brecha digital hasta la incorporación de la perspectiva de género y la lucha contra el cambio climático.

Un aspecto central de la Conferencia es la elección del próximo equipo de dirección de la UIT, es decir, los cinco altos ejecutivos encargados de dirigir los trabajos de la Unión durante los próximos cuatro años. En la PP-22 también se elegirá a los 12 miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y se decidirá qué Estados Miembros ocuparán los 48 escaños del Consejo de la UIT.

Las decisiones que se adopten en la PP-22 contribuirán a configurar el futuro de la sociedad de la información en los países desarrollados y en desarrollo. Además, esta reunión de alto nivel de los 193 Estados Miembros de la UIT ofrece una oportunidad esencial para influir en la actual transformación digital mundial, de conformidad con los objetivos mundiales para un futuro sostenible.

El Palacio del Parlamento de Bucarest ofrece un entorno admirable para un evento tan importante.

Confío en que Bucarest, el Palacio y la dedicación y hospitalidad de nuestros anfitriones rumanos inspiren a todos nuestros delegados para aspirar a resultados que permitan una vida mejor y más conectada para todos.



Houlin Zhao



**ITUPP**  
**BUCAREST2022**

26 de septiembre - 14 de octubre de 2022  
Bucarest, Rumania

# Conferencia de Plenipotenciarios de 2022

## Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT

### Editorial

- 3 Los líderes del mundo digital se preparan para reunirse en Rumania

### Panorama general de la Conferencia

- 5 Rumania acoge a dirigentes mundiales de las TIC

### Elecciones de la PP-22

- 10 Conozca a los candidatos a los principales puestos directivos de la UIT

### Candidatos al cargo de Secretario General de la UIT

- 11 **Doreen Bogdan-Martin** (Estados Unidos)  
15 **Rashid Ismailov** (Federación de Rusia)

### Candidatos al cargo de Vicesecretario General de la UIT

- 19 **Tomas Lamanuskas** (Lituania)  
23 **Chaesub Lee** (República de Corea)  
27 **Gisa Fuatai Purcell** (Samoa)

### Candidato al cargo de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

- 32 **Mario Maniewicz** (Uruguay)

### Candidatos al cargo de Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT

- 37 **Bilel Jamoussi** (Túnez)  
41 **Seizo Onoe** (Japón)  
45 **Thomas Zielke** (Alemania)

### Candidatos al cargo de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

- 50 **Stephen Bereaux** (Bahamas)  
54 **Muhammadou M.O. Kah** (Gambia)  
58 **Anusha Rahman Khan** (Pakistán)  
62 **Jean Philémon Kissangou** (República del Congo)  
66 **Alexander Ntoko** (Camerún)  
70 **Cosmas Zavazava** (Zimbabwe)

### Candidaturas para la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y el Consejo de la UIT

- 74 **Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB)**  
75 **Estados Miembros del Consejo**

ITU News  
MAGAZINE

No. 4  
2022

## Conferencia de Plenipotenciarios 2022

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT



Foto de cubierta: frimufilms - stock.adobe.com

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 opiniones vertidas que reflejan exclusivamente los puntos de vista personales de los autores. Las designaciones empleadas en la presente publicación 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 determinadas 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 mencionen.

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





## Rumania acoge a dirigentes mundiales de las TIC

La Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) se dispone a celebrar su próxima Conferencia de Plenipotenciarios de 2022, más conocida como PP-22, del 26 de septiembre al 14 de octubre en el Palacio del Parlamento de Bucarest, la capital de Rumanía.

“Me complace enormemente que la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2022 se celebre en Rumania”, declaró Houlin Zhao, Secretario General de la UIT, durante la firma del acuerdo de país anfitrión. “La pandemia de COVID-19 ha puesto de manifiesto la importancia de las tecnologías y los servicios digitales como nunca antes había ocurrido. Sin embargo, siguen existiendo retos en todas partes. Los Estados Miembros de la UIT aprovecharán la PP-22 para establecer una hoja de ruta para 2024-2027, en un momento en el que la transformación digital está acelerándose en todo el mundo”.

“ Los Estados Miembros de la UIT aprovecharán la PP-22 para establecer una hoja de ruta para 2024-2027, en un momento en el que la transformación digital está acelerándose en todo el mundo. ”

Houlin Zhao

Secretario General de la UIT



*Al organizar la Conferencia de Plenipotenciarios, nos comprometemos plenamente a lograr que todos los países colaboren estrechamente en pro del desarrollo de las comunicaciones mundiales y fortalezcan el sector de las telecomunicaciones. ”*

Vlad Stoica

Presidente de ANCOM Rumania

Vlad Stoica, Presidente de la Autoridad Nacional de Gestión y Reglamentación de las Comunicaciones (ANCOM), que firmó el acuerdo con el país anfitrión en nombre del Gobierno de Rumanía, subrayó el compromiso que supone acoger la PP-22.

“Al organizar la Conferencia de Plenipotenciarios, nos comprometemos plenamente a lograr que todos los países colaboren estrechamente en pro del desarrollo de las comunicaciones mundiales y fortalezcan el sector de las telecomunicaciones”, declaró. “Puedo asegurarles que no escatimaremos esfuerzo alguno para organizar con éxito este evento histórico y alcanzar las cotas de calidad más altas en términos de asignación de recursos, de las condiciones del recinto y del bienestar de los participantes, sin perjuicio de que el evento se celebre de un modo responsable tanto en su aspecto ambiental como en el social, y sea tan ecológico, sostenible, con perspectiva de género e inclusivo como sea posible”.

El Sr. Sabin Sărmaş, Presidente del Comité de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Rumania, ha sido nombrado Presidente de la PP-22.

## Acerca de ANCOM

La Autoridad Nacional de Gestión y Reglamentación de las Comunicaciones (ANCOM) se encarga de regular la industria y proteger los intereses de los usuarios de las tecnologías y de las redes de telecomunicaciones digitales en Rumania.

Más información sobre [ANCOM](#).



*Hoy en día todo el mundo es partidario de la transformación digital. ”*

Sabin Sărmaş

Presidente del Comité de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Rumania, ha sido nombrado Presidente de la PP-22

La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT, que se celebra cada cuatro años, reúne a representantes de sus 193 Estados Miembros para supervisar la atribución mundial del espectro radioeléctrico, la creación de normas técnicas mundiales y las iniciativas de desarrollo que promueven la inclusión digital en las comunidades desatendidas de todo el mundo.

La PP-22 también establece las políticas generales de la UIT, adopta los Planes Estratégico y Financiero cuatrienales, y aborda los principales problemas de las TIC con arreglo a lo solicitado por los Miembros de la UIT.

## Proyecto sometido a examen en la PP-22: Plan Estratégico de la UIT para 2024-2027



FINALIDADES PARA 2030



REALIZACIONES PARA 2027

PRODUCTOS



Prioridades para los Miembros

Presencia regional

Diversidad e inclusión

Compromiso con la sostenibilidad medioambiental

Asociaciones y cooperación internacional

Movilización de recursos

Excelencia e innovación en materia de organización y de recursos humanos

Factores habilitadores

La conferencia elegirá al próximo Secretario General de la UIT, al Secretario General Adjunto y a los Directores de las Oficinas del Sector de Radiocomunicaciones, del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones y del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones, además de los 12 miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones.

En el proceso de elección de la Conferencia de Plenipotenciarios también se decide qué Estados Miembros constituirán el próximo Consejo de la UIT, con arreglo a una distribución general de escaños por regiones geográficas de todo el mundo. El Consejo, constituido por 48 escaños, actúa como órgano rector de la UIT en el intervalo entre Conferencias de Plenipotenciarios.

En la presente edición de la revista Actualidades de la UIT se presenta a los candidatos del próximo equipo de directivos de la UIT. Las elecciones comenzarán el cuarto día laborable de la Conferencia: el jueves 29 de septiembre.



## Ciudad anfitriona de la PP-22: Bucarest

Con sus 2 millones de habitantes y aún más contando la zona metropolitana, Bucarest ofrece una amalgama de experiencias y emociones. La capital de Rumania preserva los rastros de civilizaciones pasadas y se siente orgullosa de sus museos y monumentos. A menudo se la ha comparado con una "pequeña París".

Recorriendo la ciudad, se descubre no sólo sus hermosos barrios, sus espacios naturales protegidos o la belleza del río Dâmbovitza, sino también la diversidad cultural de una moderna metrópolis europea.

## El Consejo de la UIT sienta las bases para la PP-22

El Consejo de la UIT de 2022, celebrado el mes de marzo, estableció los planes y puso en marcha preparativos esenciales para que la PP-22 sea todo un éxito.

La última reunión del Consejo de este año tendrá lugar en Bucarest el 24 de septiembre.

La reunión extraordinaria del Consejo de 2023 de la UIT, constituido por vez primera por los Estados Miembros recién elegidos, tendrá lugar en Bucarest el 14 de octubre.

Más información sobre el [Consejo de la UIT](#).



## Rumania invita al mundo a conectarse y a unirse

Visite el [sitio web](#) del país anfitrión de la PP-22:



## Un destino para los 365 días del año

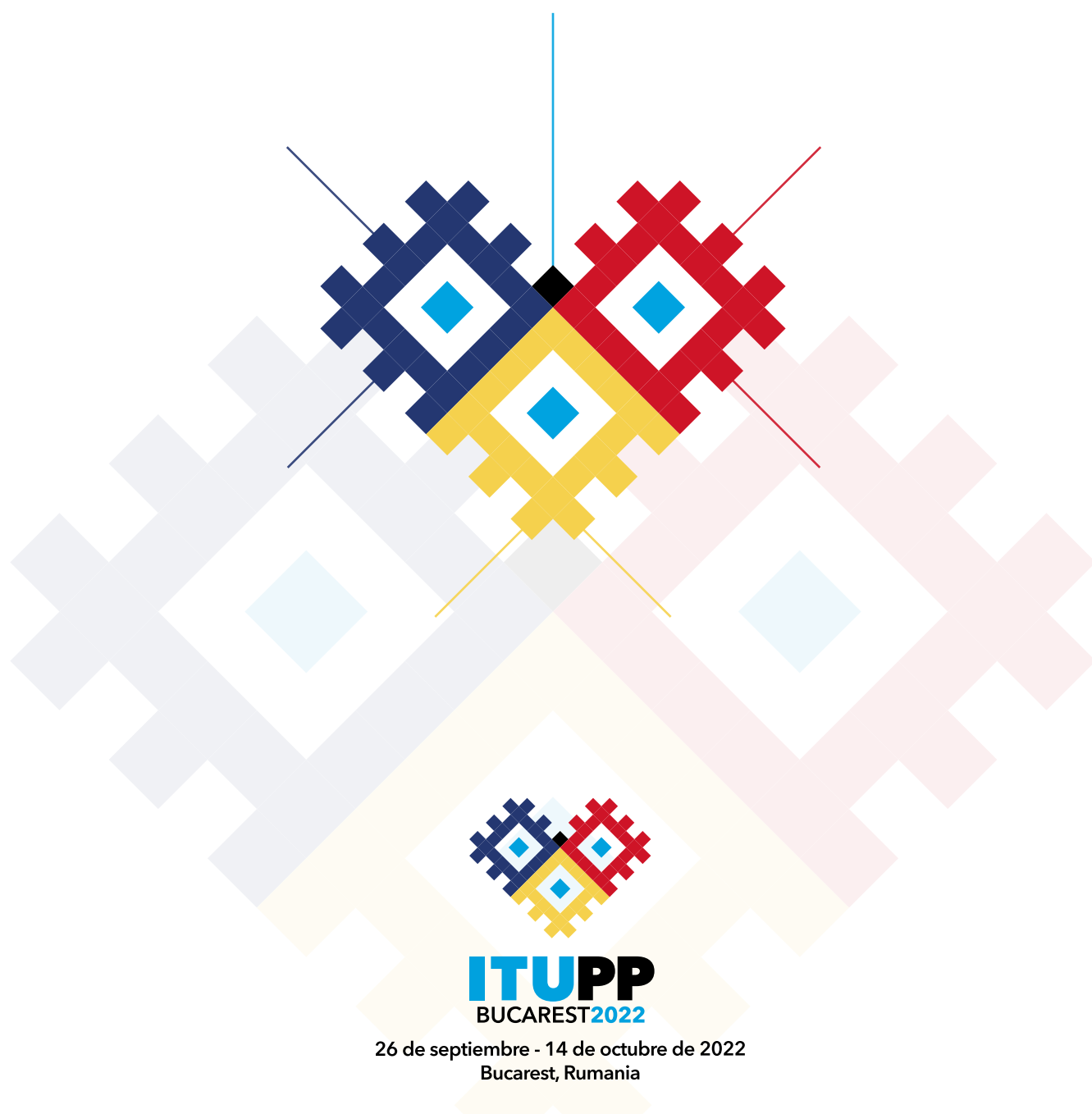
Visualice el [vídeo](#) de introducción a Rumania.





# Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT 2022

*Siga el curso de los acontecimientos*



# Conozca a los candidatos

## Para los puestos de alta dirección de la UIT

Una de las principales funciones de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT es elegir a los máximos cargos ejecutivos de la UIT. El nuevo equipo directivo se encargará de dirigir la organización durante los próximos cuatro años.

El **Secretario General** presta asistencia al Secretario General y desempeña las tareas y responsabilidades específicas que éste le encomienda, tanto internas como externas.

El **Vicesecretario General** presta asistencia al Secretario General y desempeña las tareas y responsabilidades específicas que éste le encomienda, tanto internas como externas.

También se celebran elecciones para los **Directores de las Oficinas** que organizan y coordinan actividades en los tres principales Sectores de la UIT:

- Radiocomunicaciones
- Normalización de las Telecomunicaciones
- Desarrollo de las Telecomunicaciones

### Entrevistas a los candidatos para la UIT

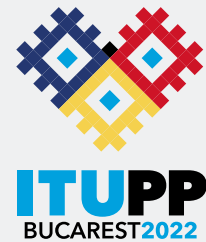
ITU News ha invitado a todos los candidatos a cada uno de los cinco cargos electivos a participar en una entrevista por escrito.

En las páginas siguientes se reproducen sus respuestas recibidas.

Las entrevistas figuran desglosadas por cargo y se presentan por orden alfabético de los apellidos de los candidatos.

Siga leyendo para conocer la perspectiva de cada uno de los candidatos sobre cómo las telecomunicaciones y las tecnologías digitales afectarán a nuestro mundo en los próximos años, y el modo en que cada uno de ellos, de ser elegido, tratará de configurar ese futuro.

Más información sobre el [proceso electoral](#) de la UIT.



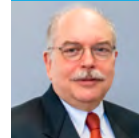
#### Secretario General de la UIT



#### Vicesecretario General de la UIT



#### Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT



#### Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT



#### Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT



## Doreen Bogdan-Martin

### Estados Unidos

Candidata  
al cargo de  
**Secretario General de la UIT**



#### *¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?*

Mi opinión es ambiciosa.

Las tecnologías digitales están transformando nuestra vida en todos los órdenes, desde la gobernanza hasta la atención sanitaria, pasando por las finanzas, la producción, la educación, el entretenimiento y la forma de relacionarnos. Se sitúan en los límites de la creatividad humana y son fundamentales para resolver nuestros problemas de ámbito mundial, desde el cambio climático hasta la pobreza. Al recorrer largas distancias en un instante, conectan la potencia computacional que miles de millones de personas llevan en los bolsillos con el vasto conocimiento humano. La oportunidad es un efecto de red de crecimiento exponencial para la humanidad.

Pero mi principal ambición es incluir a las personas que hoy están excluidas: aquellas que viven en zonas pobres, las mujeres y niñas sin oportunidades educativas, las personas con discapacidad, los miembros de minorías étnicas o lingüísticas, entre otros. Debemos proporcionarles conectividad, ser inteligentes en la innovación para lograr una productividad económica inclusiva y, al mismo tiempo, proteger a nuestras poblaciones de los ciberriesgos.

“  
*Mi principal ambición es incluir a las personas que hoy están excluidas.*”

Doreen Bogdan-Martin

## ¿Cómo debe evolucionar la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

Precisamente ahora que necesitamos actuar colectivamente para abordar diversas cuestiones

—desde el cuidado de nuestro planeta hasta la gestión de las pandemias o la protección de nuestros hijos en Internet—, las divisiones parecen más profundas que nunca, tanto entre países como dentro de un mismo país. No puedo concebir un momento en el que una organización como la UIT deba ser más pertinente. Reunimos a las regiones y naciones del mundo con muchas de sus empresas importantes de tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la sociedad civil y el mundo académico, para trabajar en cuestiones relativas al desarrollo, las normas técnicas y el espectro radioeléctrico. No obstante, para adquirir mayor relevancia, la UIT debe evolucionar y, a veces, apartarse de sus viejas costumbres.

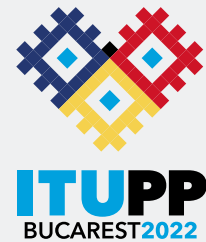
Ante todo, debemos centrar la atención en la recompensa —adentrarnos en los verdaderos problemas— y eso significa ser una organización que escucha y aprende. Hemos de adoptar con mayor ahínco las mismas innovaciones que propugnamos. Debemos utilizar mejor la analítica de datos para fundamentar empíricamente nuestra comprensión de las dificultades de conectividad. Debemos aportar liderazgo intelectual y conocimientos especializados en tecnologías transformadoras como la 5G, la 6G, las nuevas tecnologías espaciales, la Internet de las cosas (IoT) y la inteligencia artificial (AI). Debemos aplicar controles críticos a las observaciones recibidas para seguir priorizando la eficacia.

Ser pertinentes también depende de la mejora de nuestras plataformas de colaboración interna. Si nuestra misión es conectar el mundo, tenemos que conectarnos más regularmente con nuestros Miembros y organizaciones regionales. Para conseguir cualquier cosa, hemos de ganarnos la confianza de todos ellos, por lo que debemos comunicar con transparencia a qué dedicamos los recursos de nuestros Miembros, y por qué, y ser receptivos a sus preocupaciones.

## En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

**En primer lugar, debemos apuntar alto para ofrecer una conectividad digital universal** que sea segura, inclusiva y asequible para los 2.700 millones de personas que aún carecen de conexión. Reforzaré los servicios consultivos de la UIT, especialmente en lo que respecta a las prácticas reguladoras que atraen inversiones y garantizan la competencia. Debemos dar ejemplo. Reforzaré la pericia técnica de la UIT para situarnos a la vanguardia del conocimiento de las tecnologías de la comunicación y de las realidades prácticas sobre el terreno. Pretendo conseguirlo con nuestro conjunto de herramientas para la conectividad del último kilómetro, nuestra Alianza EQUALS para reducir la brecha digital de género, y en el marco de nuestra iniciativa Giga en asociación con UNICEF para conectar todas las escuelas a Internet. Integramos las voces de los países en desarrollo, las mujeres y las niñas, los jóvenes y la sociedad civil en nuestros procesos de planificación de acciones.

**Doreen Bogdan-Martin**  
Candidata al cargo de  
Secretario General de la UIT



*Si nuestra misión es conectar el mundo, tenemos que conectarnos más regularmente con nuestros Miembros y organizaciones regionales. ”*

Doreen Bogdan-Martin



Doreen Bogdan-Martin

Candidata al cargo de  
Secretario General de la UIT

**En segundo lugar, debemos colaborar para ser eficaces.** Dirigiré a la UIT hacia una nueva era de asociaciones mundiales y regionales, recurriendo a la maravillosa gama de relaciones que he establecido entre gobiernos, inversores, operadores, empresas tecnológicas, organizaciones de normalización, bancos de desarrollo, universidades y organismos de las Naciones Unidas. Durante la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT), celebrada en junio, anuncié 426 compromisos en el marco de la iniciativa Partner2Connect, por valor de 26 000 millones USD, destinados a reducir la brecha digital. Este logro y las más de 100 nuevas asociaciones que negocié como Directora de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT) son sólo el principio. A nivel interno, lideraré una cultura de la colaboración que haga realidad el potencial de la estructura tripartita de la UIT para satisfacer las distintas necesidades de nuestros Miembros. Mediante una colaboración más estrecha entre las tres oficinas junto con nuestra presencia regional se reforzará la coordinación y se reducirán las duplicidades.

**En tercer lugar, debemos sobresalir como institución** tanto en los resultados como en la gobernanza, realizando importantes mejoras en cuanto a la calidad de nuestro trabajo y a nuestra rendición de cuentas en el plano financiero. Mejoraremos las competencias profesionales de nuestros funcionarios y aumentaremos su motivación con un mayor intercambio y circulación de conocimientos y de personas. Profundizaré en la gestión basada en resultados para tratar de obtener resultados tangibles y cuantificables en el conjunto de la organización. Reforzaré los mecanismos de transparencia que nos obligan a rendir cuentas, y destacaremos por nuestra integridad ética. A fin de ser tan ágiles, resilientes y seguros como las redes que promovemos, velaré por que la UIT elabore planes actualizados de preparación operativa, evaluaciones de riesgo empresarial, planes de contingencia y procedimientos de gestión de crisis.

***A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, ¿cómo puede la UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas empeñado en conectar el mundo, contribuir a acelerar los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

Vamos rezagados en muchas de las metas de los ODS. Debemos corregir esta situación con una mejora notable en el crecimiento del acceso a Internet. Debemos superar los límites de lo que imaginamos que es posible, probar cosas diferentes, aceptar que algunas funcionarán y otras no. El mundo puede cambiar más rápido de lo que creemos.



*Reforzaré los servicios consultivos de la UIT, especialmente en lo que respecta a las prácticas reguladoras que atraen inversiones y garantizan la competencia.*

Doreen Bogdan-Martin

**Doreen Bogdan-Martin**

Candidata al cargo de  
Secretario General de la UIT

Los 2.700 millones de personas –las que actualmente se están quedando atrás– representan una enorme oportunidad económica. Debemos establecer las condiciones y asociaciones de inversión que conecten a todas las personas que todavía no están en línea. Como demuestra mi trabajo en la Comisión sobre Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible de la UIT y la UNESCO, ese ambicioso objetivo requiere una colaboración público-privada, que es el punto fuerte de la UIT. Entre los organismos de las Naciones Unidas, somos la organización especializada idónea para apoyar los casos de uso en el lado de la demanda que pueden escalarse, como los servicios financieros digitales, la educación en línea y la salud. Esos mismos efectos de red, intrínsecos a nuestro campo de especialidad, son vitales para que prevalezca un desarrollo sostenible e inclusivo.

### **Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.**

Lidero pensando en el interés de todos los países. Mi estilo de liderazgo abierto y consensuado ha dado muchos frutos. Además de los logros mencionados, ha facilitado numerosas e importantes iniciativas conjuntas con organismos de las Naciones Unidas y donantes y socios del sector privado. También ha supuesto notables mejoras en el desempeño y la rendición de cuentas de la BDT.

En mi [declaración de principios](#) se resumen esos resultados. He dirigido tres Conferencias de Plenipotenciarios, once reuniones del Consejo de la UIT, dos Foros Mundiales de Política de las Telecomunicaciones, once Simposios Mundiales para Organismos Reguladores y veinticuatro reuniones de la Comisión sobre Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible de la UIT y la UNESCO. Lo único que añadiré aquí es lo orgullosa que me siento de cómo, con mi apoyo a los funcionarios, en la BDT nos reubicamos durante la pandemia de COVID-19 para mantener la continuidad de la labor, la motivación del personal y el compromiso con los Miembros.

### **¿Qué más aportaría como próximo Secretario General de la UIT?**

Me centraré en los resultados de la misión de la UIT, con respeto e integridad y sin agenda política. Bajo mi dirección, la UIT contará con la confianza de nuestros Miembros y socios.

### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

Como madre de cuatro hijos, sé lo urgente que es construir un mundo digital más seguro y fuerte para todos nuestros hijos.



*Los 2.700 millones de personas –las que actualmente se están quedando atrás– representan una enorme oportunidad económica ”*

Doreen Bogdan-Martin



## Rashid Ismailov

### Federación de Rusia

Candidato  
al cargo de  
**Secretario General de la UIT**



#### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

Hoy, más que nunca, las tecnologías modernas están cambiando la vida de las personas. El ritmo de la innovación se acelera; la fabricación, la logística y el consumo están sujetos a profundas reestructuraciones; y la tecnología y los modelos de negocio se transforman con gran celeridad.

Algunos países han alcanzado niveles extraordinarios de desarrollo digital, muchos han llegado a niveles adecuados, pero otros permanecen en un nivel que requiere la atención y el apoyo de la comunidad internacional.

Entretanto, vivimos en un vasto y complejísimo mundo digital, nunca antes tan distanciado del mundo físico, con su legislación de siempre y sus posibilidades tangibles de interacción elaboradas durante miles de años.

El mayor conflicto potencial en nuestro tiempo radica en cómo conciliar al ser humano con la digitalización. Basta con ver cómo las tecnologías pueden facilitar la manipulación empresarial o estatal. Más que el desarrollo en sí, hay que mejorar la calidad y la seguridad de la vida y el trabajo de los seres humanos, independientemente de los avatares técnicos.

Aunque las tecnologías digitales abren nuevos horizontes, plantean desafíos inusitados al orden mundial existente.

#### ¿Cómo debe evolucionar la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La UIT debe proporcionar estrategia, orientación y visión, no una burocracia inscrita en un mundo unipolar.

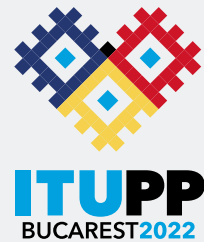


*Hoy, más que nunca, las tecnologías modernas están cambiando la vida de las personas. ”*

Rashid Ismailov



Rashid Ismailov

Candidato al cargo de  
Secretario General de la UIT

El continuo desarrollo tecnológico intensifica los problemas de seguridad, y el uso de la 5G hace que estas cuestiones sean cada vez más apremiantes. El fraude en la Internet de las cosas -vehículos autónomos, fabricación robotizada, telemedicina- puede amenazar la vida y la salud, no sólo los datos personales de los abonados.

Como usuarios de teléfonos inteligentes, imaginemos que un día nos encontramos con las aplicaciones desactivadas, el almacenamiento en la nube cerrado, nuestro acceso restringido. Toda nuestra infraestructura habrá desaparecido junto con todos nuestros datos. Y eso sólo es la punta del iceberg. Ahora imaginemos que la digitalización se ha convertido en algo generalizado. No podemos acceder a nuestra identidad, incluido nuestro avatar en el universo digital, porque alguna corporación nos bloquea.

La UIT desempeñará un papel fundamental en los próximos años si encabeza la normalización y las recomendaciones en numerosas aplicaciones.

La reglamentación digital es como los códigos para la aviación o el uso del espacio exterior. Ningún país puede perseguir exclusivamente sus propios fines, sino que trabajamos todos en el mismo campo, interactuando en igualdad de condiciones.

### ***En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?***

En mi programa "Cinco pasos para la humanización de las TIC" se esbozan las prioridades destinadas a reforzar la función, las expectativas, los derechos y el potencial de cada persona.

En primer lugar, las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y el desarrollo de las telecomunicaciones deben apoyar una **economía y una sociedad digitales antropocéntricas**.

La UIT y otras organizaciones deberían esforzarse más por **reducir la brecha digital**, de modo que el acceso a la banda ancha permita a todos participar en la economía digital.

Debemos reforzar el protagonismo de la UIT en la **regulación del uso del espectro radioeléctrico y de las órbitas satelitales**, así como en el desarrollo de **normas y criterios acordados a nivel mundial**, para garantizar la disponibilidad y asequibilidad de esos recursos. Los instrumentos resultantes deben ajustarse a **las normas y principios internacionales**, facilitando la seguridad y la interoperabilidad.

La planificación estratégica es vital para **anticiparse a los avances tecnológicos**, ayudar a identificar las lagunas de normalización y orientar a los Miembros de la UIT para reducir la disparidad.

También propongo **reformar el modelo de gestión de la UIT** para mejorar la flexibilidad de la organización.



*Más que el desarrollo en sí, hay que mejorar la calidad y la seguridad de la vida y el trabajo de los seres humanos. ”*

Rashid Ismailov



***A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, ¿cómo puede la UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas empeñado en conectar el mundo, contribuir a acelerar los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

Las telecomunicaciones y las TIC son esenciales para cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, y el propio acceso a las TIC se ha convertido en un indicador de desarrollo. El proceso de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI), con sus líneas de acción vinculadas a la Agenda para el Desarrollo Sostenible, debería continuar al menos hasta 2030.

Las tecnologías reportan inmensos beneficios, y tengo la firme convicción de llevar las infraestructuras a todos los países que las necesitan. Si resulto elegido, haré todo lo posible por cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Mi experiencia en el sector me sitúa en una posición excelente para llevar adelante este empeño.

La aplicación de los resultados de la CMSI, a través del proceso guiado por la UIT, deberá ser examinada a alto nivel por la Asamblea General de las Naciones Unidas en 2025.

***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso***

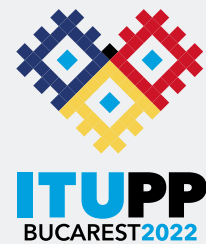
Mi experiencia, que abarca el sector privado y los organismos gubernamentales, así como la propia UIT, me ayuda a tener en cuenta las necesidades de los representantes de las empresas y del Estado. Comprendo los intereses de los países que aspiran a desarrollar sus propias infraestructuras, pero también el rumbo que toma el mundo entero y los problemas actuales de las TIC.

Mis seis años en el Ministerio de Comunicaciones y Medios de Masas -y al frente de la delegación rusa en la UIT- fueron cruciales para mi experiencia vital. Como Presidente del Consejo de la UIT en 2018, tuve en cuenta los intereses de todos los Estados Miembros y logré que se alcanzaran decisiones consensuadas en condiciones de extrema falta de tiempo.

El tiempo es nuestro recurso más valioso como seres humanos. El modo en que lo gestionamos determina la calidad de nuestra vida.

Mi formación académica era en historia, con una especialización poco común en métodos de investigación numéricos e informáticos. Aunque luego trabajé en organizaciones comerciales, en grandes proyectos tecnológicos, mi formación humanística me ha ayudado a encontrar un lenguaje común para las cosas que importan a las personas.

**Rashid Ismailov**  
Candidato al cargo de  
Secretario General de la UIT



*La UIT desempeñará un papel fundamental en los próximos años si encabeza la normalización y las recomendaciones en numerosas aplicaciones. ”*

Rashid Ismailov

**Rashid Ismailov**

Candidato al cargo de  
Secretario General de la UIT

## ¿Qué más aportaría como próximo Secretario General de la UIT?

Un aspecto importante de mi programa es la reforma de la gestión. Propongo un límite de dos mandatos para los cargos electos de la UIT, independientemente de que cambien de puesto (aparte de los actuales titulares).

Debemos atraer a nuevos participantes al trabajo de la UIT. Desde el inicio de la organización, sus cargos electos proceden sólo de 24 países.

Eso significa que la dirección aún no ha admitido a 169 Estados Miembros, lo que dice mucho del equilibrio internacional actual y es indefendible, dada la importancia de las TIC para todas las economías.

Los límites individuales de los mandatos son un principio básico que sustenta la rotación del poder, un aspecto de suma importancia en la política actual.

La UIT debe formar y promocionar a los jóvenes, apoyar la tutoría, aprovechar la experiencia de la generación de mayor edad y contratar a becarios que reflejen el equilibrio geográfico y de género.

La mayoría de los Estados Miembros de la UIT carecen de la suficiente soberanía digital para aspirar a desempeñar una función independiente en el espacio mundial de la información. La UIT es su última esperanza de inclusión, aunque sólo sea por el principio de "un país, un voto".

## ¿Hay algo más que quiera añadir?

No hay que demorar el progreso. Para los rusos, esta antigua observación se asocia al fundador de Yandex, Ilya Segalovich. Aunque lamentablemente Ilya ya no está entre nosotros, era el tipo de visionario que hoy necesitamos. El futuro de lo digital debe alinearse con el desarrollo humano.

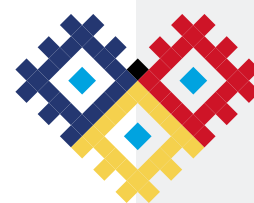
Me honra haber sido designado por mi país como candidato. Rusia, como Estado Miembro fundador de la UIT, y yo, como candidato a Secretario General, sentimos la responsabilidad de remodelar la UIT en beneficio de todos los pueblos de la Tierra.

Me comprometo a reforzar los recursos humanos y la eficacia de la UIT. Con más de 30 años de experiencia en las TIC, creo que puedo preparar a la UIT para los nuevos retos y llevarla hacia nuevos horizontes.



*Comprendo los intereses de los países que aspiran a desarrollar sus propias infraestructuras, pero también el rumbo que toma el mundo entero y los problemas actuales de las TIC.*

Rashid Ismailov



## Tomas Lamanauskas

Lituania

Candidato  
al cargo de  
**Vicesecretario General de la UIT**



### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

La pandemia ha demostrado claramente la necesidad crucial de estar conectados al mundo digital. Por supuesto, las tecnologías digitales se enfrentan a sus propios retos. Sin embargo, cada vez que oigo a alguien hablar de los riesgos cibernéticos, también pienso en los 2.700 millones de personas que no se enfrentan a ninguno, pero no por una buena razón. Al no estar conectados, se ven excluidos de oportunidades de acceso a la educación y los servicios públicos, obtener ingresos o mantenerse en contacto con sus seres queridos. Garantizar que los beneficios de lo digital estén al alcance de todos es una cuestión de solidaridad a escala mundial.

Debemos aprovechar las tecnologías digitales para abordar los retos a los que se enfrenta el mundo, incluida, sobre todo, la crisis climática. Si perdemos la Tierra, poco importará lo demás.

### ¿Cómo debe evolucionar la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

Tradicionalmente, la conectividad ha sido un ámbito de especialistas. Actualmente ya no es así. Lo digital está ahora en la agenda de todos. Está presente en todas las iniciativas y estrategias. Esto supone un riesgo para la UIT: que nos convirtamos en una organización más en el ámbito digital.

Pero en este reto reside una oportunidad: aprovechar nuestros 157 años de experiencia y convertirnos en un socio indispensable en el viaje cada vez más digital del desarrollo sostenible. No obstante, para ello son necesarias diversas cuestiones.

Tenemos que tener claro lo que sabemos y hacemos mejor. Tenemos que atraer la participación de las partes interesadas adecuadas. Debemos ser rápidos y tener capacidad de reacción, estar orientados a los resultados, ser flexibles y ágiles, y ofrecer lo que el mundo necesite de nosotros.



*Debemos aprovechar las tecnologías digitales para abordar los retos a los que se enfrenta el mundo, incluida, sobre todo, la crisis climática.* ”

Tomas Lamanauskas



## ¿En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

La gestión de la UIT es un deporte de equipo. Y el Vicesecretario General es probablemente la función menos definida del equipo. Pero, en general, se le considera un jefe de operaciones que asegura que el motor de la organización funcione en beneficio de los miembros, y el garante, a través de la coordinación intersectorial, de "Una sola UIT".

En este contexto, mi primera prioridad es **hacer que la UIT sea el lugar donde se forjen asociaciones que prioricen la eficacia**. Todas las partes interesadas pertinentes deben encontrarse, entenderse y trabajar juntas en el marco de la UIT.

Nuestro compromiso debe reflejar la creciente complejidad del ámbito de las telecomunicaciones y lo digital. Por ejemplo, la comunidad de inversores se está convirtiendo en un factor clave de los proyectos de conectividad. La UIT debe ayudar a desbloquear inversiones destinadas a llevar la conectividad y el desarrollo digital a todos, y especialmente a los países más pobres y comunidades más remotas.

En segundo lugar, la UIT debe **apoyar el impulso de la industria hacia las cero emisiones netas** y abordar la crisis climática. Todos los proyectos, normas, iniciativas y actividades deben tener una perspectiva climática.

Me apasiona especialmente el papel de la UIT en las comunicaciones en caso de catástrofe. Debemos asegurar que las redes de telecomunicaciones sean resistentes, ya que el cambio climático aumenta la frecuencia con que se producen catástrofes. Gracias a mi experiencia en el Caribe y el Pacífico, valoro y conozco de primera mano la importancia de las telecomunicaciones para proporcionar una alerta temprana, gestionar la respuesta y ayudar a la recuperación.

Y en tercer lugar, quiero que, como suelo decir, **la UIT esté adaptada a nuestra época**. Eso significa aplicar las mejores prácticas de gestión y estar verdaderamente orientada a resultados, ser ágil, transparente y responsable.

Significa estar lo más cerca posible de los Estados Miembros, potenciar las Oficinas Regionales y Zonales, e integrarlas plenamente en una UIT verdaderamente global. Significa incorporar en nuestra labor las experiencias de nuestros miembros y garantizar que nuestro personal se parezca, sienta y piense como nuestros miembros, incluido el aprovechamiento de expertos nacionales adscritos y de los programas de jóvenes profesionales.

**Tomas Lamanauskas**  
Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



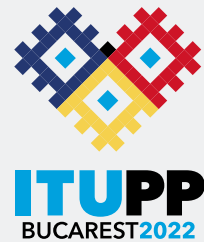
*La UIT debe ayudar a desbloquear las inversiones que llevar la conectividad y el desarrollo digital a todos, y especialmente a los países más pobres y las comunidades más remotas.* ”

Tomas Lamanauskas



**Tomas Lamanuskas**

Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



***A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, ¿cómo puede la UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas empeñado en conectar el mundo, contribuir a acelerar los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

El término “acelerar los avances” refleja cómo durante años hemos dado por sentado que habrá progreso. Pero ahora nos encontramos ante el riesgo de retroceso. Después de la COVID-19, hablamos de guerra, escasez de alimentos, crisis de los precios de la energía, inflación récord, crisis económicas y, por supuesto, del clima.

El mundo está tenso. El sistema internacional está estresado.

Debemos esforzarnos por mantener a la UIT, junto con el sistema más amplio de las Naciones Unidas, como un lugar en el que todos puedan trabajar juntos, aunque, a veces, el mero hecho de hablar entre nosotros sea difícil.

Todos los países, independientemente de su tamaño, ubicación, riqueza o poder, deben hacer oír su voz. Debemos potenciar la labor de nuestros expertos para que logren avances en su trabajo técnico, así como encontrar el tiempo y el lugar para los intercambios políticos.

Tal vez tengamos que aprender a no desanimarnos demasiado cuando fuerzas globales nos impidan encontrar un consenso inmediatamente. En su lugar, debemos priorizar aquello en lo que podamos estar de acuerdo.

***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.***

Me incorporé a la UIT como Jefe de Estrategia Corporativa, justo después de la ruptura sin precedentes del consenso en la Conferencia Mundial de Telecomunicaciones Internacionales de 2012. La tarea consistía en reconstruir nuestra confianza mutua y nuestra capacidad de llegar a acuerdos.

Cuando buscamos un terreno común, lo encontramos. El resultado fue la Agenda Conectar 2020 (ahora Conectar 2030), y el pleno consenso de los Estados Miembros logrado en la Conferencia de Plenipotenciarios de 2014 sobre las actividades de la UIT en materia de Internet y ciberseguridad.



*Debemos esforzarnos por mantener a la UIT, junto con el sistema más amplio de las Naciones Unidas, como un lugar en el que todos puedan trabajar juntos, aunque a veces, el mero hecho de hablar entre nosotros sea complicado. ”*

Tomas Lamanuskas



**Tomas Lamanuskas**  
Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT

Por poner sólo tres ejemplos más de mi vida profesional:

- En Lituania contribuí a **liberalizar el mercado de las telecomunicaciones**, lo que permitió obtener resultados de desarrollo del sector que fueron líderes a escala mundial.
- En Bahréin, contribuí a **desarrollar un régimen reglamentario** y a establecer una autoridad que obtuvo el reconocimiento como el “regulador más progresista” de la región.
- Rediseñé la política de acceso universal de Vanuatu, a la que se atribuye haber proporcionado cobertura móvil al 98,8% de la población y cobertura de banda ancha al 86,2%. También ayudé a poner en marcha el primer cable submarino, **reduciendo los precios de la banda ancha** inmediatamente en un 70% y casi duplicando el número de abonados.

### ¿Qué más aportaría como próximo Vicesecretario General de la UIT?

Aportaría una amplia experiencia, que me permite tener una visión de 360 grados de la UIT.

A lo largo de mi carrera, he representado a países de cuatro regiones, con diversos niveles de desarrollo económico, conectividad digital e ingresos, incluso en la UIT. También he representado a un Miembro de Sector de la UIT, un operador de telecomunicaciones multinacional. Tengo además una larga experiencia en la Secretaría de la UIT, como Jefe de Estrategia Corporativa y, más recientemente, como Asesor Especial en Estrategia de Crisis e Iniciativas de Asociación, en cuyo contexto he ayudado a dirigir la respuesta de la UIT a la COVID-19.

### ¿Hay algo más que quiera añadir?

Desde 1865, la UIT ha sido un lugar en el que todos pueden sentarse a la mesa. Sea lo que sea lo que nos deparen los próximos años, como Vicesecretario General trabajaré incansablemente para ayudar a encontrar, juntos, un acuerdo y lograr progresos tangibles. Con energía, determinación y espíritu de entendimiento, estoy convencido de que podemos seguir materializando nuestra visión común de un mundo verdaderamente conectado. El mundo depende, más que nunca, del éxito de nuestra labor.



*Aportaría una amplia experiencia, que me permite tener una visión de 360 grados de la UIT. ”*

Tomas Lamanuskas



## Chaesub Lee

### República de Corea

Candidato  
al cargo de  
**Vicesecretario General de la UIT**



#### ***¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?***

Las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) utilizan tecnologías digitales para llegar a todos los rincones de la sociedad y la economía. La inteligencia artificial (IA), la Internet de las cosas (IoT) y los Datos Masivos (Big Data) tienen actualmente un enorme impacto en nuestra vida cotidiana. La pandemia de COVID-19 ha puesto de relieve la importancia crucial de las TIC, que, en consecuencia, se entienden ahora como algo esencial para todos, algo en lo que las personas y las organizaciones confían cada vez más.

Un eslogan para describir el mundo actual, que cambia rápidamente, es "transformación digital". Se utiliza cada vez más en la ciberseguridad, la ciberenseñanza, el transporte inteligente y otros sectores que han adoptado las tecnologías digitales para innovar y difundir los beneficios en sus respectivos ámbitos.

Por lo tanto, las TIC desempeñan un papel importante en la transformación digital innovadora de las comunidades e industrias.

#### ***¿Cómo debe evolucionar la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?***

Hoy en día, las TIC están en el centro de la innovación y se han convertido en una parte esencial de la vida cotidiana. Sin embargo, la infraestructura de las TIC no está disponible en todas partes, como demuestra el hecho de que gran parte de la población mundial siga sin estar conectada. Algunos servicios de las TIC siguen siendo demasiado difíciles de utilizar o simplemente inaccesibles para muchas personas, sobre todo las de edad avanzada y las que tienen necesidades específicas. Además, las TIC suscitan preocupación por las noticias falsas, el comportamiento indebido en línea y los problemas de seguridad, privacidad y protección.



*Teniendo en cuenta la estructura federal de la UIT es fundamental que esta opere como una sola entidad.* ”

Chaesub Lee

Teniendo en cuenta estas cuestiones, la UIT debería acometer lo siguiente en su papel de organismo especializado de las Naciones Unidas para las TIC:

- Realizar esfuerzos más intensos para **conectar a los que no están conectados**. La UIT debe ampliar su colaboración con las comunidades pertinentes y movilizar acciones de “**Inversión para el Bien**” basadas en los objetivos 2030 de la ONU y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).
- Seguir desarrollando las TIC para garantizar **beneficios de carácter universal**. Las brechas digitales existen en todas partes y afectan a todos, incluidas las brechas de género y de edad. La UIT tiene que identificar y salvar esas brechas.
- Proporcionar una **plataforma de las TIC estable y resistente**, tanto en términos de tecnología como de política y regulación, para eliminar preocupaciones y riesgos. La UIT debe convertirse en la plataforma esencial para la colaboración y la coordinación con otras comunidades, incluidas otras organizaciones del sistema de las Naciones Unidas.

### ***¿En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?***

Mi visión como candidato para “desarrollar una plataforma TIC de confianza” incorpora tres pilares:

1. **Construir un ecosistema de las TIC global y resistente:** dado que las TIC se están convirtiendo en elementos esenciales de nuestra vida cotidiana, su resistencia es fundamental. La resistencia se garantiza mejorando la estabilidad, la seguridad y la confianza del ecosistema. La UIT debe armonizar con las diversas partes interesadas en el ecosistema de las TIC los aspectos operativos y políticos, así como proporcionar una plataforma de confianza para los expertos de diversas comunidades profesionales. He participado en el desarrollo de las TIC durante los últimos 35 años, primero como experto técnico y luego como funcionario electo. Por lo tanto, puedo contribuir a la construcción de un ecosistema resistente tanto en términos tecnológicos como políticos.
2. **Dar mayor importancia a las competencias básicas de la UIT:** como agencia tecnológica de las Naciones Unidas, la UIT debe proporcionar de manera consistente un servicio de alta calidad. Debe estar preparada para abordar las diversas necesidades de las distintas comunidades y debe ser eficaz y sistemática a la hora de aportar valor a sus miembros. Mis conocimientos técnicos ayudarán a impulsar las competencias técnicas de la UIT. Mi experiencia previa como funcionario electo, supervisando el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones (UIT-T) durante los últimos ocho años, también ayudará a mejorar la eficiencia y validez de las actividades de la UIT.

**Chaesub Lee**  
Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



*Hoy en día, las TIC están en el centro de la innovación y se han convertido en una parte esencial de la vida cotidiana. ”*

Chaesub Lee



3. **Reforzar la colaboración, la coordinación y la inclusión en el marco de "OneITU":** teniendo en cuenta la estructura federal de la UIT, es fundamental que esta opere como una sola entidad. Según mi observación personal, la clave para hacer realidad la visión de "OneITU" es la estrecha colaboración entre los funcionarios electos. El papel crucial del Vicesecretario General, como armonizador entre el Secretario General (y la Secretaría General) y los tres Directores (y sus respectivas Oficinas), requiere gran experiencia y conocimientos. Tengo un historial probado de conocimientos técnicos, experiencia en la colaboración y logros en materia de coordinación.

***A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, ¿cómo puede la UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas empeñado en conectar el mundo, contribuir a acelerar los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

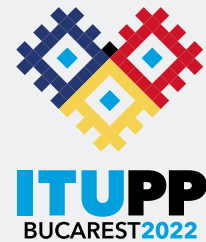
El nuevo equipo directivo de la UIT desempeñará un papel decisivo en la senda hacia 2030. Durante la pandemia, hemos visto más claramente que nunca la importancia de los ODS para la humanidad.

Por lo tanto, la futura dirección de la UIT debe abordar:

- lo que los miembros esperan en términos de desarrollo sostenible para 2030;
- las competencias de la UIT y de qué manera estas pueden añadir valor;
- qué funciones aporta la UIT al sistema de las Naciones Unidas; y
- las funciones de la UIT en los ámbitos público y privado.

La UIT debe seguir aportando el valor de las TIC a los ODS y hacer que aumente la cooperación entre los miembros de la UIT y las organizaciones de las Naciones Unidas. La "Inteligencia Artificial para el Bien" constituye un excelente modelo de referencia. La UIT debe ampliar el alcance para incluir la "Tecnología para el Bien" y la "Inversión para el Bien" a fin de acelerar el progreso hacia la consecución de los ODS.

**Chaesub Lee**  
Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



*La pandemia de COVID-19 ha puesto de relieve la importancia crítica de las TIC. ”*

Chaesub Lee

**Chaesub Lee**

Candidato al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT

### **Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso**

Llevo 35 años en la UIT: 27 años como experto técnico y ocho años como Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB), responsable del UIT-T.

Desde mi elección como Director de la TSB, he revitalizado el UIT-T como una respetada plataforma mundial de normalización. Como resultado, el UIT-T está ampliando su alcance para impulsar la transformación digital a través de normas para la 5G, la IA, el aprendizaje automático (ML), la agricultura digital, las ciudades inteligentes, la cadena de bloques, los sistemas de transporte inteligentes y las soluciones climáticas, entre otras. En los últimos cuatro años, el UIT-T ha dado la bienvenida a más de 200 nuevos miembros de la industria que representan áreas integradas con las TIC o afectadas por ellas, desde la sanidad, los vehículos y las ciudades hasta la computación cuántica, las comunidades de deportes electrónicos y otras comunidades.

Tengo mucha experiencia en el fortalecimiento de la colaboración, la coordinación y la inclusión. Desarrollé el programa de formación práctico sobre la reducción de la brecha de normalización, que apoya la accesibilidad, y constituí grupos regionales para reducir las diferencias existentes en la práctica. Puse en marcha la iniciativa Inteligencia Artificial para el Bien (IA for Good), la Iniciativa Mundial de Inclusión Financiera, la Inteligencia Artificial para la seguridad vial (IA for Road Safety) y otras iniciativas que promueven la inclusión. También establecí un mecanismo de contactos directos mensuales con las Oficinas Regionales de la UIT para reforzar la iniciativa OneITU.

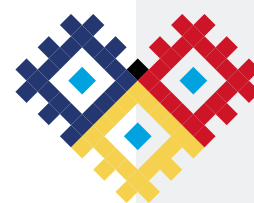
### **¿Qué más aportaría como próximo Vicesecretario General de la UIT?**

En mi opinión, las cuestiones emergentes requieren un esfuerzo colectivo en lugar de múltiples esfuerzos individuales, como ocurre en gran medida hoy en día. El cambio climático, la gestión de los residuos eléctricos y electrónicos y la reducción de las disparidades son algunos ejemplos. Yo orientaría las capacidades individuales hacia la capacidad colectiva para permitir que múltiples comunidades aborden cuestiones vitales de manera constructiva.



*Puse en marcha la iniciativa Inteligencia Artificial para el Bien (IA for Good), la Iniciativa Mundial de Inclusión Financiera, la iniciativa Inteligencia Artificial para la seguridad vial (IA for Road Safety) y otras iniciativas que promueven la inclusión. ”*

Chaesub Lee



## Gisa Fuatai Purcell

### Samoa

Candidata  
al cargo de  
**Vicesecretario General de la UIT**



### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente

Las tecnologías nuevas e incipientes crecen a un ritmo inusitado, lo que afecta al entorno de política y reglamentación de cada país. En estudios recientes, entre ellos los realizados por la UIT, se ha constatado que los gobiernos y los organismos reguladores tienen dificultades para identificar y abordar los obstáculos para hacer frente al impacto del progreso tecnológico y de la rápida innovación.

Este cambio acelerado también acrecienta la disparidad de competencias digitales. La capacitación es fundamental para reducir esa brecha. Además, todos los esfuerzos dirigidos a desarrollar las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y las telecomunicaciones deben estar centrados en las personas; de lo contrario, los ciudadanos –especialmente los de los países menos adelantados (PMA), los pequeños Estados insulares en desarrollo (PEID), los países en desarrollo sin litoral (PDSL) y los países con economías en transición– seguirán quedándose atrás.

Conectar a los 2.700 millones de personas que carecen de conexión en el mundo no es tarea fácil. Ha llegado el momento de abordar esas cuestiones para ayudar a los países a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible establecidos por las Naciones Unidas para 2030.

El importante papel de las tecnologías digitales en un mundo en rápida evolución es reducir las brechas digitales, geopolíticas y de género que impiden el desarrollo de toda la humanidad.

“  
Conectar a los  
2.700 millones  
de personas  
que carecen de  
conexión en el  
mundo no es  
tarea fácil.”

Gisa Fuatai Purcell

## ¿Cómo debe evolucionar la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

Debe reforzar las Oficinas Regionales y Zonales en todos los continentes. Estas oficinas están más cerca de los Estados Miembros de la UIT y son los ojos, los oídos y la cara de la UIT ante el mundo.

La UIT debe prestar especial atención a los PMA, los PEID y los PDSL, que son las categorías reconocidas por las Naciones Unidas a las que pertenece la mayor parte de los desconectados. También se debe reforzar la coordinación de los Sectores de la UIT para brindar una asistencia mejor organizada a los países en desarrollo. El resultado será una UIT mucho más sólida que reflejará los esfuerzos conjuntos de sus Miembros.

## En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

Mis tres prioridades principales son:

1. **Mantener la pertinencia de la UIT;**
2. **ofrecer capacitación, e**
3. **impulsar la colaboración entre los Sectores de la UIT.**

Estas prioridades se concretan en objetivos más específicos, como los siguientes:

- **Reforzar las Oficinas Regionales y Zonales.**
- Velar por que los programas **se centren en los Miembros más vulnerables** de entre los países en desarrollo, prestando especial atención a los PMA, los PEID, los PDSL y los países con economías en transición.
- **Mejorar las competencias digitales** a un ritmo equiparable al cambio tecnológico, tratando las competencias y demás capacidades como una cuestión transversal clave para alcanzar los objetivos críticos de reducción de la pobreza y crecimiento económico, y ayudando a los países a alcanzar los ODS.
- Proporcionar un **paquete combinado** de desarrollo de las telecomunicaciones/TIC, normas y soluciones de espectro de radiofrecuencias armonizadas con los tres Sectores de la UIT, asumiendo íntegramente el compromiso de maximizar los beneficios para los Estados Miembros.

**Gisa Fuatai Purcell**  
Candidata al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



*La UIT debe reforzar las Oficinas Regionales y Zonales en todos los continentes.* ”

Gisa Fuatai Purcell

***A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, ¿cómo puede la UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas empeñado en conectar el mundo, contribuir a acelerar los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, la UIT debe centrarse en utilizar las TIC y las tecnologías digitales con un enfoque centrado en las personas, ayudando a los Miembros más vulnerables a alcanzar los ODS.

***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.***

Mis logros en materia de liderazgo y creación de consenso se remontan a las fases preparatorias de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI), donde un proyecto de declaración hacía referencia únicamente a los países en desarrollo. Pude manifestar mis razones y asegurar que la UIT prestara especial atención a los PMA, los PEID, los PDSL y los países con economías en transición. Como miembro de la Comisión de Redacción, me sentí una voz solitaria. Pero al final logré convencer al Presidente y a los miembros de la Comisión de que aquella era una cuestión que afectaba directamente a la pertinencia de la UIT.

En la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones de 2006 (CMDT-06) presenté una propuesta de mi país para incluir a los PEID en el programa de la UIT para los PMA. Después de presentar la propuesta de Samoa, empecé a interceder ante los Miembros, poniendo de relieve las necesidades similares de los PMA y los PEID y explicando que se trataba de una intervención fundamental para mantener la pertinencia de la UIT. Finalmente, la propuesta fue aprobada sin la oposición de ningún país.

En 2019, como Secretaria General en funciones de la Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO), organicé la primera reunión de jefes de organismos de las Naciones Unidas y de organizaciones regionales para debatir sus programas de transformación digital, con el objetivo de emprender un esfuerzo colaborativo de identificación de dificultades y soluciones, que permitiera lograr un enfoque mucho más sólido para las personas de todo el mundo.

Lamentablemente, la COVID-19 interrumpió el proceso, y como Vicesecretaria General de la UIT trataría de reiniciarlo, creando un consenso antes de las firmas de alto nivel de las Naciones Unidas.

**Gisa Fuatai Purcell**  
Candidata al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT



*A falta de siete años para que finalice el Decenio de Acción de las Naciones Unidas, la UIT debe centrarse en utilizar las TIC y las tecnologías digitales con un enfoque centrado en las personas. ”*

Gisa Fuatai Purcell

**Gisa Fuatai Purcell**Candidata al cargo de  
Vicesecretario General de la UIT**¿Qué más aportaría como próximo  
Vicesecretario General de la UIT?**

Ostento el título de jefa Gisa, y comprendo las presiones que supone cuidar y dirigir una familia extensa y una aldea. Como próxima Vicesecretaria General de la UIT, aportaré experiencia de liderazgo tanto nacional como internacional; pasión por el desarrollo de tecnologías digitales que incluyan a mujeres y niñas, jóvenes y personas con necesidades especiales; integridad y honestidad. Todo ello es necesario para ayudar al Secretario General y propiciar que se mantenga la pertinencia de la UIT, que los esfuerzos de capacitación se dirijan a los países vulnerables y, sobre todo, que los Sectores de la UIT estén mejor coordinados en beneficio de los Miembros.

Dirigí la reforma del sector de las telecomunicaciones de Samoa cuando se introdujo por primera vez la telefonía móvil en el país, que fue así el primero del Pacífico en liberalizar su mercado de telefonía móvil y en establecer su oficina de reglamentación. En la UIT representé a la organización en las reuniones de las Naciones Unidas sobre los ODS, la Agenda 2030, etc.

Tras dirigir una división de la UIT, asumí un puesto similar en la CTO, ocupando el cargo de Directora de Desarrollo de las TIC y, dos meses más tarde, me designaron como Secretaria General en funciones hasta septiembre de 2020, cuando dimití para asumir mi deber nacional como Reguladora de Samoa.

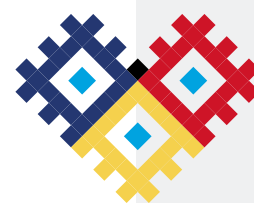
**¿Hay algo más que quiera añadir?**

Mi visión es utilizar las TIC como instrumento para mejorar el nivel de vida de todas las personas. Por lo tanto, mi atención se centra en una conectividad verdadera y significativa que sea inclusiva, segura y asequible.



*Mis logros en materia de liderazgo y creación de consenso se remontan a las fases preparatorias de la CMSI. ”*

Gisa Fuatai Purcell







## Radiocomunicaciones

El Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) desempeña un papel fundamental en la gestión mundial del espectro de frecuencias radioeléctricas y de las órbitas de los satélites, unos recursos naturales limitados cuya demanda es cada vez mayor para un número amplio y creciente de servicios. Entre estos servicios se encuentran los de telecomunicaciones fijo, móvil, de radiodifusión, los de radioaficionados y de emergencia, así como los de investigación espacial, meteorología, sistemas de posicionamiento global, vigilancia del medio ambiente y numerosos servicios de comunicación que garantizan la seguridad de la vida en la tierra, el mar y el cielo.

**Más información sobre el [UIT-R](#).**

## Mario Maniewicz

Uruguay

Candidato  
para el cargo de  
**Director de la  
Oficina de  
Radiocomunicaciones**

### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

Las tecnologías digitales, incluidas la conectividad de alta velocidad, la Internet de las Cosas y la computación en la nube, están transformando nuestro mundo. Creo firmemente que las tecnologías digitales -por muy innovadoras o futuristas que sean- cumplen tres importantes funciones:

En primer lugar, **mejorar la vida de las personas**. Todo el mundo, viva donde viva y tenga los medios que tenga, debe tener acceso a una conectividad asequible. Las tecnologías inalámbricas pueden hacer más accesibles los servicios públicos, mejorar la inclusión financiera, aumentar las oportunidades de aprendizaje y apoyar la atención sanitaria.

En segundo lugar, **proteger la vida en el planeta**. Las tecnologías de satélite permiten recopilar datos de valor incalculable que luego pueden utilizarse para controlar nuestros recursos naturales, mejorar la producción de alimentos y mitigar los efectos de las catástrofes naturales.

En tercer lugar, **aumentar la prosperidad**. Las tecnologías de radiocomunicaciones están en el centro de la llamada Cuarta Revolución Industrial. Las tecnologías digitales conectan sensores y máquinas, ayudando a las industrias, a los sistemas de transporte, a los servicios públicos y a las empresas a ser más eficientes, sostenibles y fiables.



*Las tecnologías digitales, incluidas la conectividad de alta velocidad, la Internet de las Cosas y la computación en la nube, están transformando nuestro mundo.*

Mario Maniewicz

## **¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?**

El ecosistema de las telecomunicaciones ha cambiado considerablemente respecto a lo que era antes. Ha aumentado enormemente el número de actores en el sector de las radiocomunicaciones, así como los servicios y aplicaciones que éstos ofrecen.

El segmento de los satélites ha incorporado a una plétora de actores, que van desde las grandes empresas que lanzan mega constelaciones de satélites, las empresas tecnológicas de nueva creación que lanzan pequeños satélites, hasta las instituciones académicas centradas en la investigación espacial y la exploración de la Tierra.

Las industrias y los sectores verticales están desplegando sus propias redes, los operadores locales están prestando servicios a zonas desatendidas y las empresas digitales se dan cuenta ahora del papel esencial de los recursos del espectro y la gestión del mismo.

En este contexto de creciente demanda de espectro y de los recursos orbitales de los satélites, sigue siendo de vital importancia la labor del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) para garantizar el uso racional, equitativo, eficiente y económico del espectro de frecuencias radioeléctricas por parte de todos los servicios de radiocomunicaciones.

Para que el UIT-R mantenga y aumente su utilidad en el mundo actual, debemos garantizar que todos los países desarrollados y en desarrollo, así como todos los actores, grandes o pequeños, participen en los trabajos del UIT-R y se beneficien de la notable plataforma de colaboración que ofrece la UIT.

## **En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?**

Mi tarea principal es allanar el camino para el éxito de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2023. La CMR-23 examinará temas importantes como la expansión de los servicios móviles, aeronáuticos y científicos, la comunicación de barcos y aviones con los satélites y la comunicación entre satélites, por nombrar solo algunos.

Una vez finalizada la conferencia, la prioridad de la Oficina de Radiocomunicaciones (BR) es aplicar los procedimientos del Reglamento de Radiocomunicaciones de manera justa y transparente, como hemos hecho en el pasado.

Otra parte importante de nuestro mandato principal es la elaboración de normas armonizadas a nivel mundial. Una de mis prioridades es reunir a todos los actores pertinentes con el fin de que participen en la elaboración de normas internacionales actualizadas para los servicios de radiocomunicaciones.

**Mario Maniewicz**

Candidato para el cargo de  
Director de la Oficina de  
Radiocomunicaciones



*Ha aumentado enormemente el número de actores en el sector de las radiocomunicaciones. ”*

Mario Maniewicz



Además, también nos proponemos acelerar la implementación a escala mundial de los reglamentos y normas internacionales y, por tanto, acelerar los avances respecto de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.

### ***¿Cómo puede contribuir el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

Los objetivos estratégicos de la UIT están directamente relacionados con el ODS 9 sobre la construcción de infraestructuras resilientes, la promoción de la industrialización inclusiva y sostenible y el fomento de la innovación. Gracias a los beneficios que conllevan los servicios y aplicaciones de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la labor del UIT-R se extrapola del ODS 9 y contribuye al progreso de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible en todas sus dimensiones: social, medioambiental y económica.

Algunos ejemplos son los servicios terrenales y por satélite para mejorar la productividad agrícola (ODS 2), el aumento del acceso a la atención sanitaria (ODS 3), la educación inclusiva y equitativa (ODS 4), la mitigación de catástrofes (ODS 11), la lucha contra el cambio climático y sus efectos (ODS 13), la protección de los ecosistemas marinos (ODS 14), el control de la deforestación (ODS 15)... y la lista continúa.

El UIT-R también se esfuerza por lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y niñas (ODS 5).

Además, en consonancia con el ODS 17, la Oficina de Radiocomunicaciones mantiene una estrecha cooperación con las organizaciones internacionales, los organismos de normalización, las organizaciones regionales y las organizaciones sectoriales que se ocupan del uso de los recursos del espectro.

### ***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.***

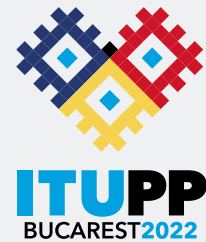
La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones 2019 fue un excelente ejemplo de creación de consensos y un logro muy importante.

Tras cuatro semanas de largos debates y negociaciones entre nuestros Estados Miembros, conseguimos encauzar la Conferencia hacia un resultado muy satisfactorio.

Como Director de la Oficina de Radiocomunicaciones, participé intensamente, junto con el Presidente de la Conferencia, en la tarea de reunir a los representantes de las administraciones y de las organizaciones regionales, y de crear un espacio de confianza en el que los participantes pudieran resolver sus diferencias y, en última instancia, comprometerse a encontrar soluciones.

**Mario Maniewicz**

Candidato para el cargo de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones



*Debemos garantizar que todos los países desarrollados y en desarrollo, así como todos los actores, grandes o pequeños, participen en los trabajos del UIT-R. ”*

Mario Maniewicz

**Mario Maniewicz**

Candidato para el cargo de  
Director de la Oficina de  
Radiocomunicaciones

En lo que atañe a los logros en materia de liderazgo, quisiera destacar dos aspectos:

1. **Apoyo a los Miembros.** Coordiné los trabajos preparatorios del UIT-R, apoyando a nuestros miembros en el debate y la realización de estudios. Creé mecanismos formales e informales para resolver controversias y ayudar a avanzar en los trabajos.
2. **Gestión de la Oficina.** He inspirado los principios de eficiencia, trabajo en equipo y servicio a los miembros, que han prevalecido a pesar de dificultades como las que trajo la pandemia de la Covid-19.

Dirigir en estos tiempos difíciles ha requerido lidiar con la incertidumbre y las preocupaciones. Ha significado adaptarse y ser flexible. A pesar de los retos, hemos seguido ofreciendo continuidad en el servicio a nuestros mandantes, cumpliendo al mismo tiempo los plazos reglamentarios. Además, nuestras reuniones y eventos han contado con un número récord de participantes, incluido un mayor número de mujeres delegadas y de representantes de los países en desarrollo.

### ¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT?

Durante mi primer mandato como Director de la Oficina de Radiocomunicaciones, la enorme confianza que las administraciones depositaron en mí en la Conferencia de Plenipotenciarios de 2018 fue increíblemente alentadora, y una gran responsabilidad.

Era consciente de las repercusiones económicas, sociales y medioambientales del trabajo realizado por el UIT-R a la hora de crear las condiciones para el desarrollo armonizado y el funcionamiento eficaz de los sistemas de radiocomunicación existentes y nuevos.

Si se me confía otro mandato, aprovecharé mi experiencia de 34 años de servicio a la UIT y los conocimientos adicionales y la confianza que he adquirido durante mis cuatro años al frente del Sector de Radiocomunicaciones.

Tengo la intención de seguir dirigiendo la Oficina de Radiocomunicaciones conforme a los principios rectores que han impulsado mi primer mandato: eficiencia, transparencia e inclusividad.

Estoy orgulloso de dirigir al personal altamente técnico y comprometido de la Oficina. Es un honor para mí servir a la comunidad internacional hoy, y espero seguir sirviendo a los miembros de la UIT durante los próximos cuatro años.



*Mi tarea principal es allanar el camino para el éxito de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2023.*

Mario Maniewicz





## Normalización

El Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) elabora normas internacionales conocidas como Recomendaciones UIT-T, que constituyen componentes definitorios de la infraestructura mundial de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC). Las normas son fundamentales para la interoperabilidad de las TIC, ya que garantizan que las redes y los dispositivos del mundo entero compartan un lenguaje común que permita el buen funcionamiento de las comunicaciones mundiales.

**Más información sobre el [UIT-T](#).**



## Bilel Jamoussi

Túnez

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT**



### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

La COVID-19 demostró la importancia vital de la conectividad y las tecnologías digitales como servicios esenciales para los ciudadanos a través del teletrabajo, la educación a distancia, la atención médica digital, la inclusión financiera digital, entre otros aspectos.

Las tecnologías digitales aceleran nuestra capacidad de lograr los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas (ODS) para 2030. Las normas internacionales son fundamentales para impulsar ese logro en nuestro mundo de transformación digital, que evoluciona rápidamente.

### ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La industria y los gobiernos necesitan un proceso eficiente, eficaz, rápido, justo y transparente para elaborar normas internacionales, que permita poner en marcha redes y servicios interoperables listos para ser implementados en el mercado.

El sector privado necesita tener la mejor plataforma posible para desarrollar normas técnicas para las redes de fibra óptica, que den apoyo a la 5G y a los sistemas posteriores, a fin de cursar el tráfico mundial de datos. Necesita normas para la compresión de vídeo con miras a cursar eficazmente el 80 % del tráfico mundial de Internet, medir los campos electromagnéticos sobre la base de las directrices de la Organización Mundial de la Salud y garantizar la calidad de servicio, entre otras cosas. Asimismo, necesita protocolos de seguridad eficaces para aportar confianza en las tecnologías de la información y la comunicación (TIC).



*La COVID-19 demostró la importancia vital de la conectividad y las tecnologías digitales como servicios esenciales para los ciudadanos.*

Bilel Jamoussi

Los miembros de la UIT necesitan una plataforma neutra e imparcial, capaz de colaborar con otras organizaciones de normalización y organismos de las Naciones Unidas para lograr la transformación digital mundial mediante un proceso basado en el consenso. En mi condición de Jefe del Departamento de Comisiones de Estudio de la Oficina de Normalización de la UIT (TSB) durante los últimos 12 años, he ayudado a nuestros miembros a alcanzar estos objetivos. A través de una formulación clara de la propuesta de valor del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T), junto con un creciente interés en la transformación digital, hemos conseguido que 200 empresas nuevas del sector privado se sumen al UIT-T en los últimos cuatro años.

Durante mis 15 años de experiencia en el sector privado como Director de Normas de Nortel en Estados Unidos de América y Canadá, y como titular de 23 patentes en Estados Unidos, he experimentado de primera mano la importancia de contar con una política estable que permita a la industria plasmar rápidamente la innovación tecnológica en normas internacionales.

Procuraré velar por que el UIT-T siga reaccionando y adaptándose rápidamente al panorama de las TIC en constante evolución y siga elaborando normas internacionales oportunas y pertinentes.

### ***En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?***

- 1. Reformar y reestructurar las Comisiones de Estudio del UIT-T:** Proporcionar de manera transparente los datos, los conocimientos técnicos y las orientaciones necesarias para ayudar a los miembros a estructurar de manera óptima las Comisiones de Estudio del UIT T, aprovechando la colaboración y velando por la continuidad de la pertinencia y el atractivo de esta plataforma.
- 2. Fortalecer normas inclusivas:** A través del programa sobre la reducción de la brecha de normalización e interactuando con la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT y las oficinas regionales, racionalizar la transferencia de normas y conocimientos técnicos nuevos y emergentes a proyectos llevados a cabo en países en desarrollo. Creo firmemente en una UIT más eficiente e inclusiva y en el principio de que nadie debe quedar a la zaga en la actual revolución digital.
- 3. Acelerar la transformación de la UIT:** Intensificar la aplicación de métodos de trabajo innovadores y transformadores para la elaboración de normas mediante reuniones físicas, híbridas y totalmente virtuales. Con el nuevo edificio previsto para la UIT en Ginebra, garantizar la continuidad del servicio a los miembros y acelerar al mismo tiempo la transformación digital de la UIT y mejorar la sostenibilidad ambiental.

**Bilel Jamoussi**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*El sector privado necesita tener la mejor plataforma posible para desarrollar normas técnicas para las redes de fibra óptica, que den apoyo a la 5G y a los sistemas posteriores, a fin de cursar el tráfico mundial de datos.*

Bilel Jamoussi

## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Las normas internacionales que facilitan la transformación digital son esenciales para lograr los ODS y serán cruciales para atender algunas de las necesidades más apremiantes del planeta, entre otras la erradicación del hambre y la mitigación del cambio climático. Las nuevas tecnologías y herramientas, como la inteligencia artificial (IA), ayudan a garantizar que los avances tecnológicos aporten beneficios a todos.

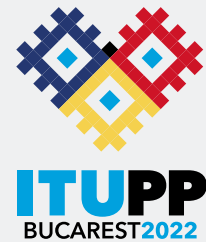
Como se expuso claramente en el Simposio Mundial de Normalización que tuve el honor de organizar en 2022, los canales digitales están aportando por primera vez servicios financieros que están cambiando la vida de millones de personas. El UIT-T tiene una importante función en el fomento de las normas y hace continuamente hincapié en la inclusión y la accesibilidad.

### Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

Durante mis 12 años de carrera en la UIT, he tenido el privilegio de dirigir varias iniciativas que redujeron brechas y lograron el consenso entre diversas partes interesadas, por ejemplo:

- **La AMNT-20:** Dirigiendo el equipo de la Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (AMNT), actuando como Secretario de la Plenaria y gestionando diversos y difíciles puntos del orden del día.
- **El plan de continuidad del UIT-T:** Elaborando el plan de respuesta del UIT-T durante la COVID-19, con inclusión del aplazamiento de la AMNT-20 hasta febrero de 2022.
- **La reducción de la brecha de normalización:** Ayudando a los países en desarrollo a participar en la elaboración y aplicación de las normas del UIT-T; dirigiendo la asignación eficiente de recursos a la numeración internacional, que identifica a las redes y usuarios de telefonía móvil y fija y crea un ecosistema eficaz para la Internet de las cosas y los operadores de redes móviles virtuales (MVNO); y gestionando asignaciones políticamente sensibles mediante una cuidadosa mediación diplomática y conocimientos especializados.
- **La Iniciativa Mundial para la Inclusión Financiera:** Creando un marco para elaborar directrices y normas relativas al pago digital de confianza en colaboración con los organismos reguladores de las telecomunicaciones y las finanzas.
- **La gestión de subvenciones:** Consiguiendo y gestionando una subvención de varios millones de dólares para fomentar la inclusión financiera mundial.
- **La cooperación interinstitucional:** Creando sinergias y fortaleciendo las alianzas con los principales organismos afines de las Naciones Unidas.

**Bilel Jamoussi**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*El UIT-T tiene una importante función en el fomento de las normas y hace continuamente hincapié en la inclusión y la accesibilidad.*

Bilel Jamoussi

**Bilel Jamoussi**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT

- **Las ciudades inteligentes:** Dirigiendo la iniciativa de las Ciudades Inteligentes y Sostenibles para más de 200 ciudades en todo el mundo.
- **El liderazgo interno:** Presidiendo varios comités fundamentales del personal de la UIT.

### ¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT?

Si soy elegido, aportaré decenios de experiencia en los sectores público y privado a fin de que el UIT-T elabore normas destinadas a redes y servicios interoperables para conectar el mundo. Seguiré facilitando la transformación digital mundial mediante un proceso de normalización inclusivo, colaborativo y eficiente, equilibrando las necesidades de los países en desarrollo y los países desarrollados, así como de las partes interesadas grandes y pequeñas del sector privado.

Mi elección aportará un mayor equilibrio geográfico entre los funcionarios electos de la UIT, garantizará la rotación entre regiones en la TSB y permitirá que esta triunfe como un equipo coordinado y colaborativo. Colaboraré de manera provechosa con otros funcionarios electos de la UIT, inspirando confianza a través de la competencia, la integridad, la transparencia y la rendición de cuentas.

Como tecnólogo de corazón, tengo un vivo interés por seguir construyendo una oficina ágil e innovadora, utilizar las herramientas analíticas y de colaboración basadas en IA para aumentar la eficiencia y mantenerme a la vanguardia.

### ¿Hay algo más que quiera añadir?

Todas las personas deben tener el acceso necesario, y la capacidad, para utilizar y desarrollar las TIC de manera eficaz.

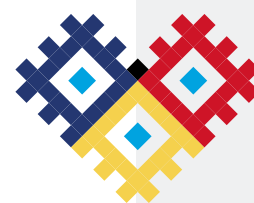
Como tunecino, árabe y africano que ha vivido y trabajado en cuatro países (Túnez, Canadá, Estados Unidos de América y Suiza), y políglota (hablo con fluidez inglés, francés y árabe y tengo algunas nociones de español), soy muy consciente de qué necesitan obtener los países en desarrollo de la UIT y soy capaz de comunicarme claramente con nuestro personal y nuestros miembros de diferentes regiones del mundo.

Por último, si soy elegido, no tendré que pasar por la curva de aprendizaje de los recién llegados. Comenzaré a trabajar de inmediato.



*Como tecnólogo de corazón, tengo un vivo interés por seguir construyendo una oficina ágil e innovadora.*

Bilel Jamoussi



## Seizo Onoe

### Japón

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

La tecnología digital hace posible la transformación digital. Esto desempeña una importante función en la creación de una sociedad y una economía digitales, que repercuten en las industrias y en la vida de las personas. La tecnología digital es fundamental para alcanzar muchos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas y sus metas conexas, así como para ayudar a resolver problemas sociales urgentes, como el cambio climático y las pandemias por enfermedades infecciosas.

#### ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

A lo largo de toda su historia, la normalización de las telecomunicaciones ha contribuido a facilitar la vida de las personas y a mejorar la eficacia de la sociedad. Ha ayudado a la reducción de los costos y permitido la difusión de las tecnologías a todos los rincones del mundo. A fin de fortalecer esas funciones, intensificaré nuestros vínculos con las industrias, para garantizar su participación y promover el despliegue y la aplicación práctica de las tecnologías.

Llevar los beneficios de la tecnología a todo el mundo aumentará el valor que esta ofrece y creará un círculo virtuoso gracias a la mayor difusión de las normas tecnológicas.



*A lo largo de toda su historia, la normalización de las telecomunicaciones ha contribuido a facilitar la vida de las personas y a mejorar la eficacia de la sociedad.*

Seizo Onoe

### **En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?**

1. **Obtener una dimensión mundial:** Es decir, la difusión mundial de las normas técnicas. Me esforzaré por facilitar un despliegue más oportuno de las normas tecnológicas en todo el mundo. Tengo la firme voluntad de crear un círculo virtuoso entre una participación multipartita reforzada y una difusión más amplia de la tecnología. El objetivo es cerrar la brecha digital y reducir a su mínima expresión los retrasos en la difusión de tecnologías de nueva generación para una conectividad efectiva.
2. **Nuevo ecosistema/marcos de colaboración:** Fortaleceré la cooperación y colaboración con otras organizaciones, incluidas las organizaciones de normalización y los foros y los proyectos de la industria. El Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) debe responder a los rápidos cambios tecnológicos y mantener su credibilidad, que proviene de la participación de los Gobiernos de todo el mundo. A fin de lograr esa agilidad y credibilidad de manera simultánea, resulta indispensable la colaboración entre múltiples organizaciones. Además, en una era en la que las tecnologías incipientes amplían el alcance de las soluciones tecnológicas, es necesario entablar colaboraciones con otras organizaciones a fin de aumentar nuestra cobertura. Asimismo, es igual de importante trabajar con organizaciones regionales y entre los distintos Sectores de la UIT.
3. **Gestión institucional:** Dirigiré el UIT-T guiándome por programas abiertos e inclusivos y siguiendo un enfoque de gestión eficiente, eficaz y transparente. Para ello, puedo valerme de mi experiencia a la cabeza de importantes departamentos y unidades de grandes empresas del sector privado.

### **¿Cómo puede contribuir el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?**

La normalización de las telecomunicaciones contribuye directa o indirectamente a la consecución de los ODS, que son los objetivos mundiales comunes adoptados por las Naciones Unidas. Por ejemplo, para hacer frente al cambio climático y a sus efectos, es necesario reducir el consumo de energía que resulta del espectacular aumento del volumen del tráfico de datos.

Las tecnologías más recientes de los equipos de telecomunicaciones pueden minimizar el consumo de energía de los servicios de telecomunicaciones. Además, dada la transformación digital mundial impulsada por las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la prestación de servicios conforme a las nuevas normas de telecomunicaciones contribuirá considerablemente a reducir el consumo de energía de otras industrias y actividades sociales.

**Seizo Onoe**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Las tecnologías más recientes de los equipos de telecomunicaciones pueden minimizar el consumo de energía de los servicios de telecomunicaciones.* ”

Seizo Onoe



## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

Siempre ha habido opiniones divididas en relación con la normalización de las redes móviles. En el caso de la tercera generación (3G), cuyo propósito era establecer una norma mundial unificada, se produjo un intenso debate entre los principales actores mundiales de la industria de las telecomunicaciones. Participé en todos los debates sobre el acceso múltiple por división de código (AMDC) –como el de la banda ancha (W-CDMA) frente a la división de tiempo (TD-CDMA) y el de la W-CDMA frente a la tecnología CDMA2000- y estuve más de un año negociando con múltiples actores importantes para encontrar una solución práctica. Aporté valiosas contribuciones al resultado final mediante evaluaciones técnicas y propuestas de armonización.

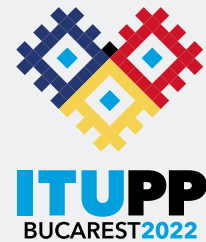
En las primeras etapas de los sistemas móviles de cuarta generación (4G), la industria era reacia a proceder a su normalización dado el poco tiempo transcurrido desde la enorme inversión realizada en la 3G. Abogué por la necesidad de una tecnología de evolución a largo plazo (LTE) basada en la 3G y alenté a los principales actores a reconocer su importancia. Ayudé a poner en marcha la normalización de la siguiente generación, que había evolucionado considerablemente, a saber, la 4G LTE actual. Por eso me llaman “el padre de la LTE”.

También he desempeñado una destacada función en el desarrollo de la 5G, y he hecho frente a algunas confusiones en la industria derivadas de los planes demasiado ambiciosos de adelantar las fechas para su despliegue.

En lo referente a la gestión de organizaciones, estuve a la cabeza de una organización de más de 1.000 personas como Jefe de Investigación y Desarrollo (I+D) y Director de Tecnología, en NTT DOCOMO, el operador de telecomunicaciones móviles del Japón. Cuento con una amplia experiencia y logros en materia de gestión empresarial, lo que incluye la supervisión de una amplia gama de ámbitos tecnológicos, como las redes de telecomunicaciones, los servicios de aplicaciones, los servicios en la nube, la seguridad y las soluciones empresariales. Además, llevé a cabo una reforma de la estructura institucional para responder a las nuevas tendencias tecnológicas y comerciales e incorporé nuevos procesos de desarrollo tecnológico e innovación.

**Seizo Onoe**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Promoveré una normalización que abarque a personas del mundo entero con una gran variedad de características. ”*

Seizo Onoe

**Seizo Onoe**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT

### **¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT?**

La inclusión es fundamental. Promoveré una normalización que abarque a personas del mundo entero con una gran variedad de características. Tenemos que seguir mejorando el entorno para que personas de distintos países, generaciones, géneros e industrias puedan participar.

También es importante que las personas que viven en países en desarrollo sean partícipes en la normalización desde sus primeras etapas y no meros destinatarios de las normas. Su mayor implicación ayudará a lograr la difusión y aceptación más amplias posibles de las normas en todo el mundo.

### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

Seré un director que escuche atentamente las voces de los países Miembros, a las que daré una respuesta firme.

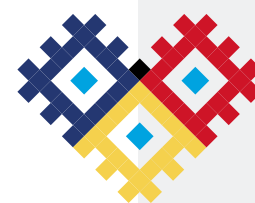
En reuniones bilaterales en las que participan personas de muchos países, escucho muchas voces que ponen de manifiesto la necesidad de desarrollar sus países, implantar sistemas sofisticados de ciberseguridad, lograr los ODS y responder de forma eficaz al cambio climático.

Como Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) y miembro de la Dirección de la UIT, responderé a esas voces y ayudaré a resolver sus preocupaciones sobre la base de las prioridades que he manifestado. De eso se trata el "compromiso ONOE".



*I will promote standardization that engages people with a wide range of attributes from all over the world. ”*

Seizo Onoe



## Thomas Zielke

### Alemania

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

Muchas dimensiones de nuestra vida cotidiana se ven afectadas por las tecnologías digitales, a saber, la comunicación, la educación, el trabajo, la ciencia, la política y la cultura. Actualmente, más de dos tercios de la población mundial utiliza Internet. Esto ofrece muchas oportunidades, especialmente para los países emergentes, los sectores y la generación de jóvenes. Todos nos beneficiamos de los servicios financieros móviles y de los modelos de negocios a distancia.

Al mismo tiempo, la transformación digital conlleva exigencias sin precedentes en materia de conectividad. ¿Cómo queremos, en tanto que comunidad mundial, configurar este proceso de manera justa y sostenible?

Es ahora cuando tenemos que recurrir a las normas, que establecen los requisitos mínimos de seguridad, eficiencia e interoperabilidad. Además, ofrecen la máxima fiabilidad en términos de consenso, aceptación y protección del consumidor. Las normas, si son buenas, ofrecen soluciones a los retos actuales y futuros derivados de las tecnologías digitales.



“Las normas, si son buenas, ofrecen soluciones a los retos actuales y futuros derivados de las tecnologías digitales.”

Thomas Zielke

## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La rápida evolución del mundo actual plantea nuevos retos a la UIT en tanto que organización rica en tradiciones. ¿Cómo pueden normalizarse las tecnologías emergentes, como la inteligencia artificial, la 6G inminente y los servicios de tecnología financiera o FinTech? ¿Cómo se logra el equilibrio entre la independencia segura y la cooperación? Y ¿qué cuestiones serán fundamentales en los próximos 10 años?

Para encontrar respuestas a estas preguntas, el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) necesita ideas nuevas y enfoques prospectivos, además de una orientación clara hacia las cuestiones de normalización adecuadas y más gratificantes. Tenemos que anticiparnos a los acontecimientos futuros y encontrar puntos de interés común en un mundo que evoluciona rápidamente.

No hay nadie más adecuado que la UIT como organismo de las Naciones Unidas para dirigir el diálogo de las principales organizaciones, naciones industriales, países en desarrollo y empresas grandes y pequeñas sobre las cuestiones fundamentales de la normalización.

### En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

Me comprometo a realizar los siguientes esfuerzos importantes en beneficio de la Unión y de sus miembros:

En primer lugar, aplicaré un procedimiento piloto para velar por que el UIT-T **se centre en los temas de la normalización fundamentales** para la comunidad empresarial. Creo que la UIT necesita una visión, un conjunto de objetivos claro y un proceso transparente para definir sus acciones, a fin de hacer frente a los desafíos tecnológicos más recientes.

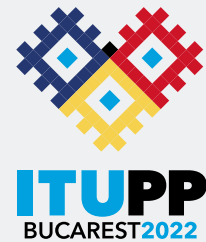
En segundo lugar, **propiciaré la participación de partes interesadas nuevas y pertinentes**, en especial de aquellas que puedan ayudar a crear normas universalmente aceptadas y apoyar a la Unión. La UIT es tan fuerte como sus miembros, incluidos los que provienen de países y sectores emergentes. Me aseguraré de que tengan una razón para comprometerse y participar.

En tercer lugar, **construiré puentes sólidos** fomentando la cooperación con otras organizaciones internacionales de normalización. La UIT está muy bien posicionada para iniciar el diálogo. La cooperación con otras organizaciones internacionales de normalización, la ciencia y la industria será crucial para alcanzar nuestros objetivos en tanto que institución y prestar servicio a los Estados Miembros.

Para lograr estos objetivos, puedo aprovechar mi experiencia como abogado autónomo y presidente de una asociación privada de empresas, así como los contactos que mantengo con la industria y los organismos internacionales de normalización.

Thomas Zielke

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



Creo que la UIT necesita una visión, un conjunto de objetivos claro y un proceso transparente para definir sus acciones. ”

Thomas Zielke

## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?

La transformación digital tiene repercusiones importantes para el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. Estamos observando grandes cambios en el funcionamiento de nuestras economías. La transformación afecta al medio ambiente y a las sociedades. Por consiguiente, la implicación de todas las partes interesadas, y especialmente de las economías en desarrollo y emergentes, es un elemento fundamental del debate sobre cómo configurar esa transformación de manera sostenible.

Se atribuirá cada vez más importancia a la pertinencia de las normas y el trabajo del UIT-T. Las normas posibilitan un comercio internacional libre y justo. Fomentan la innovación y estimulan la confianza a través de especificaciones consensuadas a escala mundial.

Gracias a la labor de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (TSB), todas las economías pueden competir en los mercados mundiales y participar en las cadenas de valor internacionales, siempre y cuando los miembros, asociados y contribuyentes tanto existentes como nuevos estén presentes. A medida que la comunidad mundial se movilice para el Decenio de Acción sobre los ODS, esta cuestión irá adquiriendo cada vez más importancia.

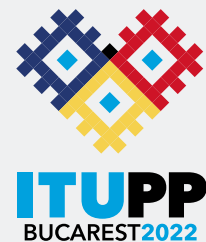
## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

He ocupado diferentes puestos de liderazgo en organismos internacionales de normalización: representante alemán y Jefe de Delegación del Comité de Normas de la Unión Europea en Bruselas; Jefe de la Delegación Nacional de Alemania en el Instituto Europeo de Normas de Telecomunicación (ETSI); miembro de la Delegación Nacional de Alemania ante la Comisión Electrotécnica Internacional (CEI). Durante seis años, trabajé como Director de Comunicaciones en el Ministerio Federal de Asuntos Económicos y Energía de Alemania.

Desde 2016, soy el Director de la Oficina de Política de Normalización Nacional e Internacional y Política de Patentes del Ministerio de Economía y Acción Climática de Alemania. Como tal, he promovido proyectos de infraestructura de normalización en África y proyectos de hermanamiento de la UE (EU-Twinning) en Namibia, Azerbaiyán y Jordania.

Aunque mis funciones en el ámbito de la normalización internacional han sido muy diversas, comparten un requisito importante: poder escuchar y comprender las necesidades de los asociados. Esto es lo que aportó al UIT-T, así como la capacidad de fomentar un diálogo, crear puentes y actuar de consenso.

**Thomas Zielke**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT



“  
Las tecnologías  
digitales están  
cambiando  
rápidamente el  
funcionamiento  
de nuestro mundo  
y los organismos  
internacionales deben  
adaptarse a estas  
novedades.”

Thomas Zielke

**Thomas Zielke**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Normalización de las  
Telecomunicaciones de la UIT

En mi cargo actual, combino las necesidades del público con las de la comunidad empresarial, una auténtica asociación público-privada que es muy valorada en mi país de origen, Alemania, desde hace más de 100 años. He dirigido equipos interculturales y puedo trabajar en diferentes contextos culturales. Para mí, es fundamental crear una atmósfera orientada a los resultados y centrada en los logros.

**¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT?**

Como Director de la TSB, aportaré enfoques nuevos para abordar cuestiones urgentes de la normalización internacional. Las tecnologías digitales están cambiando rápidamente el funcionamiento de nuestro mundo y los organismos internacionales deben adaptarse a estas novedades.

Trabajé como Primer Secretario de la Oficina del Representante de Alemania ante las Naciones Unidas en Nueva York, como Copresidente de la Comisión de Normalización de China y Alemania y como miembro del Grupo de Normalización de los Estados Unidos y Alemania. Ofrezco un conocimiento sólido de las tendencias y los problemas actuales de la normalización internacional. Al mismo tiempo, mi labor de promoción de infraestructuras de normalización emergentes, particularmente en el Brasil, México, la India e Indonesia, me ha ayudado a ser más consciente de los desafíos a nivel práctico.

Como próximo Director de la TSB de la UIT, aplicaré estas cualidades para facilitar un intercambio intenso sobre cuestiones clave, tanto actuales como futuras. Sin embargo, la acción sigue al análisis. Es importante observar las necesidades de los Miembros. Contribuiré a acelerar los procesos para armonizar a la Unión con las necesidades de nuestra era digital en rápida evolución.

**¿Hay algo más que quiera añadir?**

La UIT seguirá siendo una organización de máxima importancia. Cuenta con grandes conocimientos técnicos y capacidades formidables para tratar temas de vanguardia. Fortalezcamos y renovemos esas cualidades con ideas nuevas y planteamientos audaces.



*Contribuiré a acelerar los procesos para armonizar a la Unión con las necesidades de nuestra era digital en rápida evolución. ”*

Thomas Zielke





## 2.700 millones de personas sin conexión

La UIT estima que actualmente hay 2.700 millones de personas sin acceso a Internet, lo que constituye una disminución respecto de los 2.900 millones de personas que había el año pasado. Si bien la COVID-19 pareció impulsar la conectividad acelerada en todo el mundo, la tendencia de cara al futuro sigue siendo incierta, exponiendo a quienes aún carecen de conexión –muchos de ellos concentrados en los países menos adelantados del mundo– al riesgo de quedar a la zaga.

### Desarrollo

El Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-D) fomenta la cooperación internacional y la solidaridad en la prestación de asistencia técnica y en la creación, expansión y perfeccionamiento de redes y equipos de telecomunicaciones y TIC en los países en desarrollo. La labor que realiza este Sector permite a la UIT asumir una doble responsabilidad: en primer lugar, la de ser un organismo especializado de las Naciones Unidas y, en segundo lugar, la de ejecutar proyectos en todo el mundo en el marco del sistema de desarrollo de las Naciones Unidas.

**Más información sobre el [UIT-D](#).**

## Stephen Bereaux

### Bahamas

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### *¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?*

Existe un amplio consenso en todo el mundo sobre el papel que desempeñan las tecnologías digitales en la consecución del desarrollo sostenible, como demuestra la importancia otorgada a lo "digital" en la Agenda 2030 de las Naciones Unidas (ONU) y en las estrategias nacionales de desarrollo de casi todos los países.

Las tecnologías digitales aumentan las posibilidades de acceso a la educación y la atención sanitaria, así como las oportunidades económicas y sociales, independientemente de la ubicación de la persona, sus medios económicos, su condición social, su sexo, sus discapacidades o cualquier otro factor limitante. Cualquier persona, en cualquier lugar, debe tener la capacidad de acceder a las tecnologías digitales y de utilizarlas, si así lo desea. Las tecnologías digitales también ofrecen nuevas e interesantes maneras de enfrentarse a algunos de los mayores retos del mundo, tales como los peligros naturales y los daños a nuestro medio ambiente.

En nuestro intento de hacer avanzar la agenda de desarrollo sostenible debemos tener presente que los malos actores pueden aprovechar las tecnologías digitales para causar daños. La adopción y el desarrollo desiguales de la tecnología digital también pueden exacerbar las disparidades existentes y crear otras nuevas.



*Cualquier persona, en cualquier lugar, debe tener la capacidad de acceder a las tecnologías digitales y de utilizarlas, si así lo desea. ”*

Stephen Bereaux

## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

El Sector de Desarrollo de la UIT (UIT-D) se creó hace 30 años para que todo el mundo tuviera un teléfono al alcance. Aunque, desde entonces, hemos evolucionado de la telefonía a las tecnologías digitales, la labor de la UIT, e incluso del UIT-D, sigue abordando, en muchos aspectos, la tecnología de forma aislada con respecto a cuestiones socioeconómicas más amplias.

La asistencia y los servicios directos que prestamos a los Estados Miembros de la UIT siguen siendo dispares y no siempre reflejan la importancia de transformar simultáneamente las infraestructuras, los sistemas, los procesos y las personas para lograr sociedades y economías digitales seguras, equitativas e integradoras.

El UIT-D debe cerciorarse de que todo el mundo avance al mismo ritmo y de que los beneficios de la sociedad digital lleguen a todos. Además de ser un líder de opinión, nuestros productos y servicios deben adaptarse a las necesidades específicas de nuestros Estados Miembros, y abarcar todos los aspectos del cambio social necesario para que la transformación digital tenga efectos duraderos a nivel mundial.

### En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

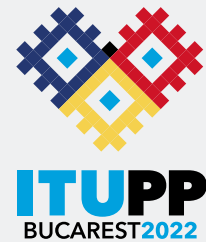
Mi máxima prioridad será redoblar nuestros esfuerzos para ayudar a los Estados Miembros a **conectar a los 2.700 millones de personas que aún no están conectadas**. Sobre la base de nuestros productos e iniciativas de conectividad, la iniciativa Partner2Connect ofrece un marco para reunir los recursos adicionales necesarios y potenciar la labor realizada por otros con miras a reducir la brecha de conectividad.

En segundo lugar, reorganizaré nuestra labor para hacer avanzar **el concepto de transformación digital en su conjunto**. La nueva Resolución de la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT) sobre la transformación digital nos otorga un mandato claro para iniciar esta labor. Nuestra rueda de la transformación digital, elaborada recientemente, establece el marco de aplicación y nos permite evaluar las necesidades de los Miembros y realizar intervenciones específicas, pertinentes y eficaces que hagan posible y aceleren la creación de sociedades y economías digitales seguras, equitativas e inclusivas.

Mi tercera prioridad será **fomentar la excelencia institucional** en la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT) mediante la creación de un equipo adecuado, dotado de las habilidades adecuadas y respaldado por la cultura institucional adecuada. Me centraré en crear, en el seno de la BDT, un entorno que valore los niveles más altos de rendimiento, y en el que el personal sea responsable entre sí y ante nuestros Miembros. Acercaré la BDT a los Estados Miembros centrándome en la presencia regional de la UIT y ampliándola, procurando al mismo tiempo que encarne OneITU.

**Stephen Bereaux**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Mi máxima prioridad será redoblar nuestros esfuerzos para ayudar a los Estados Miembros a conectar a los 2.700 millones de personas que aún no están conectadas.* ”

Stephen Bereaux



Debemos ser una organización mundial orientada a los lugares donde se necesitan nuestros esfuerzos, en lugar de ser una organización con sede en Ginebra que envía ayuda a nuestras regiones.

### ***¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

Una transformación digital segura, equitativa e inclusiva de nuestras sociedades y economías es fundamental para el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.

La UIT, encabezada por la BDT, participa en el Marco de las Naciones Unidas para el Desarrollo, y la UIT es un asociado fundamental de la Hoja de Ruta del Secretario General de las Naciones Unidas para la Cooperación Digital. Sin embargo, los esfuerzos más eficaces se realizan en los países en desarrollo, coordinados por las oficinas regionales de la UIT en colaboración con los coordinadores residentes de las Naciones Unidas. El cambio a una mayor presencia regional es el paso más importante para cumplir nuestra función dentro del sistema de desarrollo de las Naciones Unidas. Sólo entonces la UIT dispondrá de la masa crítica necesaria para contribuir de manera significativa a la consecución de los ODS.

### ***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.***

A lo largo de los últimos 20 años, me he forjado una reputación de líder transformador y creador de consensos de confianza, y por mi compromiso acertado.

En calidad de regulador, he participado a nivel de gestión en la creación de dos organismos reguladores de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para las "empresas de nueva creación". Fui el principal regulador de las Bahamas cuando se liberalizó con éxito su sector de la telefonía móvil, en el marco de una de las implementaciones más rápidas y efectivas de la competencia de la telefonía móvil de todo el mundo.

Como delegado de las Bahamas ante la UIT, presidí con éxito la Comisión 5 de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018, en la que se abordaron la participación de las mujeres, la cooperación con INTERPOL y otras recomendaciones importantes. También coordiné, junto con la Unión de Telecomunicaciones del Caribe, un enfoque que abarcaba a toda la región del Caribe sobre la representación de la región en la UIT y la organización regional de telecomunicaciones CITEL.

**Stephen Bereaux**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Debemos ser una organización mundial orientada a los lugares donde se necesitan nuestros esfuerzos.* ”

Stephen Bereaux

**Stephen Bereaux**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT

En los últimos dos años y medio, dirigí el equipo de la UIT para llevar a buen término la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT), lo que implicó, entre otras cosas, encargarme de las delicadas negociaciones bilaterales y multilaterales sobre el aplazamiento de la Conferencia debido a la COVID-19 y su traslado a Rwanda. En calidad de Secretario de la Plenaria, también coordiné los trabajos de la CMDT dirigiendo la secretaría de la Conferencia.

Durante mis años de trabajo en la UIT, también he sido responsable del examen de la presencia regional de la UIT y de la aplicación de las recomendaciones resultantes para fortalecer las oficinas regionales y de zona de la UIT.

### **¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?**

En mi carrera he desempeñado una serie de funciones: liderazgo institucional, toma de decisiones políticas y reglamentarias en materia de TIC, creación de consenso a nivel internacional y gobernanza institucional. Este conjunto de aptitudes se adapta a los desafíos a los que nos enfrentamos a la hora de dotar a la BDT de una mayor pertinencia para los Estados Miembros. Como nacional y antiguo regulador de dos Estados del Caribe, entiendo los problemas que afrontan los países en desarrollo y, más concretamente, los pequeños Estados insulares en desarrollo (PEID).

### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

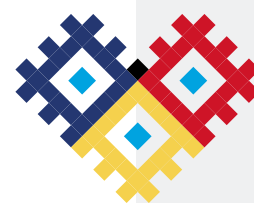
El Director de la BDT es el jefe ejecutivo de la oficina encargada del UIT-D, y los Estados Miembros deberían elegir al candidato que consideren más capacitado para motivar y movilizar eficazmente al equipo y a los recursos de la BDT con miras a impulsar el desarrollo digital en todo el mundo.

La implicación de la BDT ha resurgido en los últimos cuatro años. Esto se ha producido ante una pandemia mundial y se ha logrado gracias a un cambio radical en la reflexión y en el enfoque sobre la manera de gestionar la BDT. La continuación de estas reformas redundará en beneficio de todos los Estados Miembros de la UIT en todas las regiones.



*Entiendo los problemas que afrontan los países en desarrollo y, más concretamente, los pequeños Estados insulares en desarrollo.*

Stephen Bereaux



## Muhammadou M.O. Kah

### Gambia

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

Las tecnologías digitales son hoy, más que nunca, esenciales como elemento central para el desarrollo, ya que impulsan el crecimiento económico, facilitan la mejora de los procesos, fomentan la democratización y permiten un rápido acceso a los activos de información y de conocimiento. Las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y las tecnologías digitales, en particular las aplicaciones relacionadas con la digitalización de la atención sanitaria, la agricultura, la educación, la administración y el comercio electrónico, acelerarán la transformación y el cambio.

El aprovechamiento de tecnologías como la inteligencia artificial (IA), el aprendizaje automático, los macrodatos, la cadena de bloques, los drones y la robótica es fundamental para reforzar el proceso de transformación digital los Estados Miembros de la UIT y restablecer el desarrollo socioeconómico en un mundo que cambia rápidamente.

#### ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La UIT debe restablecer sus prioridades adoptando el "desarrollo" como ethos organizativo. La UIT debe adoptar un cambio de mentalidad para mejorar, retener y consolidar su reserva de talento con diversas competencias, capacidades y una amplia representación geográfica, además de fomentar la transparencia, la rendición de cuentas, la estructura organizativa inteligente y los procesos digitalizados.



“Las tecnologías digitales son hoy, más que nunca, esenciales como elemento central para el desarrollo.”

Muhammadou M. O. Kah



La UIT debe reforzar su liderazgo intelectual en el proceso de transformación digital sostenible, asegurando al mismo tiempo la adhesión a los valores fundamentales de neutralidad, transparencia y equidad para todos. La pertinencia de la UIT requerirá una mayor colaboración con todos los Estados Miembros y partes interesadas a fin de facilitar el intercambio de conocimientos y el acceso a los resultados de las deliberaciones y recomendaciones. La UIT debe proporcionar orientaciones de expertos y conocimientos basados en datos empíricos para revitalizar la colaboración, la cooperación y las asociaciones.

### ***En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?***

Mi liderazgo abordará algunos de los retos más urgentes y fundamentales de la transformación digital, específicamente relacionados con los siguientes ámbitos:

1. **Brecha digital e inclusividad:** La necesidad de acceso inclusivo a la tecnología se ha convertido en un imperativo para el desarrollo social de todas las personas, especialmente de aquellas que se enfrentan a barreras de acceso. Dirigiré el establecimiento de colaboraciones y asociaciones importantes para facilitar la adopción de innovaciones. Aplicaré una perspectiva de equidad a todos los programas y actividades de la UIT, y apoyaré los programas que aborden las desigualdades mundiales en los campos de estudio de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (CTIM) a fin de mejorar los planes de estudio y los criterios de certificación.
2. **Datos e infraestructura digital:** La UIT está llamada a desempeñar una función fundamental al facilitar que los países menos adelantados (PMA) estén a la altura de la creciente demanda de datos e infraestructura digital como factores de avance hacia un mundo conectado, incluso durante las crisis mundiales. Impulsaré iniciativas y programas innovadores, en particular colaboraciones y asociaciones multisectoriales, para que los Estados Miembros construyan una infraestructura digital y de datos sostenible.
3. **Regímenes de política y reglamentación más inteligentes:** Los gobiernos de los Estados Miembros de la UIT se suman a la transformación digital en aras de una prestación eficaz de servicios sociales y de cibergobierno a los ciudadanos. Eso significa facilitar el acceso a una conectividad de banda ancha asequible y de acceso universal, una cadena de suministro digitalizada y regímenes de política y reglamentación más inteligentes. Al dirigir esa labor, me valdré de mi amplia experiencia de trabajo sobre el terreno en diferentes continentes y de mis credenciales diplomáticas. Facilitaré las negociaciones, la cooperación y el diálogo con los asociados para aumentar el crecimiento digital, con el fin de propiciar la creación de valor en todos nuestros Estados Miembros.

**Muhammadou M. O. Kah**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*La UIT debe restablecer sus prioridades adoptando el desarrollo como ethos organizativo. ”*

Muhammadou M. O. Kah

## ***¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible?***

La centralidad de la digitalización y de la transformación digital como elemento facilitador de la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas es fundamental para nuestros Estados Miembros. Garantizar una mayor colaboración y apoyo a la adopción sostenible de las TIC, las innovaciones en procesos y la digitalización en los Estados Miembros permite avanzar hacia todos los ODS.

La UIT debe priorizar y apoyar actividades que conecten de forma significativa a quienes carecen de conexión, con el compromiso de dar prioridad a la eliminación de la brecha digital y de fomentar resultados digitales inclusivos y equitativos. Las plataformas y los servicios adecuados destinados a alcanzar los ODS en materia de salud, educación, agricultura y prestación de servicios sociales, especialmente más allá de los centros urbanos y en beneficio de las comunidades rurales a menudo olvidadas, apoyarán la equidad digital en todos los resultados.

### ***Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso***

Entre mis numerosos logros en materia de liderazgo destacan los seis años de servicio como primer Vicerrector gambiano de la Universidad de Gambia. Mi liderazgo dio lugar a una transformación sin precedentes que situó a la universidad, a ojos de la opinión pública, como la “esperanza de la nación”. Centré los esfuerzos en ampliar la universidad, para orientarla en una línea que proporcionara acceso a la educación superior de buena calidad y a los programas de investigación necesarios para satisfacer las necesidades socioeconómicas de Gambia y de la región. Eso permitió a los graduados de la primera generación, a las mujeres y a las personas de comunidades infrarrepresentadas optimizar su potencial y asumir funciones en organizaciones públicas, privadas y de la sociedad civil de todo el país, la región y el mundo.

A lo largo de mi trayectoria profesional, me he esforzado por lograr el consenso creando un entorno seguro y cómodo, basado en el respeto mutuo, la confianza, la transparencia y la integridad. Además, aplico un enfoque consultivo para mejorar rápidamente mi comprensión de la posición, los intereses y el contexto cultural único de cada parte interesada. La escucha activa, la inteligencia emocional y la comprensión de la geografía social me permiten mantener la neutralidad de mis puntos de vista, lo que da lugar a un consenso con un resultado positivo para todas las partes interesadas.

**Muhammadou M. O. Kah**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*La UIT debe priorizar y apoyar actividades que conecten de forma significativa a quienes carecen de conexión. ”*

Muhammadou M. O. Kah

**Muhammadou M. O. Kah**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT

### **¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?**

Desde muy pronto reconocí el potencial de las TIC, las telecomunicaciones y la digitalización para sacar a la humanidad de la pobreza, crear riqueza y mejorar la calidad de vida, especialmente en el caso de los jóvenes, las mujeres, los ancianos y las personas más vulnerables. En consecuencia, me convertí en un pionero en el campo de las TIC para el desarrollo, como lo demuestra mi extensa labor en las instituciones académicas, los órganos gubernamentales, el sector privado, la sociedad civil y las empresas emergentes, así como a través de mi servicio en comisiones científicas internacionales.

Recientemente, he presidido el Grupo de Embajadores de África en Ginebra. En la actualidad soy Vicepresidente (África) del Consejo de Derechos Humanos de las Naciones Unidas y Vicepresidente de dos órganos de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD): la Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo y la Junta de Comercio y Desarrollo. Además, fui uno de los dos embajadores designados como Amigos del Presidente de la Asamblea General de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI).

Esas experiencias de liderazgo sustanciales y únicas serán muy valiosas para mí como Director electo de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT) de la UIT, a fin de procurar la armonización, la coordinación y la colaboración entre los Estados Miembros de la UIT en aras de una transformación digital impactante.

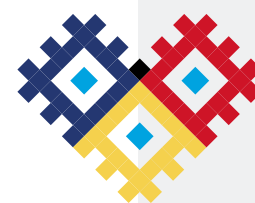
### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

Me enorgullece presentar mi candidatura como gambiano y africano con profundos conocimientos y raíces en el Sur Global, entre los miembros de la Organización de Cooperación Islámica, los PMA, los países en desarrollo sin litoral (PDSL), y más allá de ellos. Por lo tanto, soy un candidato que aporta una profunda conciencia, diversas capacidades y experiencia sobre el terreno, junto con notables competencias de liderazgo pertinentes para las necesidades de la BDT y la UIT.



*Me enorgullece presentar mi candidatura como gambiano y africano con profundos conocimientos y raíces en el Sur Global. ”*

Muhammadou M. O. Kah



## Anusha Rahman Khan

### Pakistán

Candidata  
al cargo de  
**Directora de la  
Oficina de Desarrollo de  
las Telecomunicaciones de la UIT**

#### *¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?*

Para muchos de los problemas y brechas que experimenta nuestro mundo en rápida evolución, las soluciones consisten en abordar de manera colectiva y sistemática la transformación socioeconómica mediante la aplicación innovadora de las tecnologías. Incluso para las cuestiones heredadas como la pobreza, el desarrollo socioeconómico, la inclusión y la cohesión entre comunidades, las soluciones han requerido con frecuencia la adopción de tecnologías digitales en evolución.

Un reciente ejemplo de ello es la gestión de la crisis de la COVID-19, que abarcó desde los rápidos descubrimientos de vacunas hasta la comunicación y divulgación eficaces de conocimientos e información, y la toma de conciencia.

La digitalización es la principal necesidad de nuestro mundo en rápida evolución. Debe adoptarse de manera holística, tanto para catalizar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas (ODS) como para hacer eficazmente frente a los desafíos del siglo XXI, como el cambio climático y las catástrofes naturales. Las tecnologías digitales se han convertido en un factor clave para salvar vidas y servir a las poblaciones vulnerables y desfavorecidas.

La pronta innovación y adopción por parte de las empresas son fundamentales para garantizar que las tecnologías digitales emergentes de hoy en día apoyen el mejoramiento inclusivo de la humanidad a nivel mundial.



*“La digitalización es la principal necesidad de nuestro mundo en rápida evolución.”*

Anusha Rahman Khan

## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La rápida evolución de las tecnologías, junto con los mercados locales y mundiales, los modelos de negocio y los mecanismos de prestación de servicios, requiere un cambio transformador de la estructura, la dirección y el funcionamiento heredados de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT).

Los desafíos que plantea el rápido desarrollo de las telecomunicaciones a nivel mundial deben abordarse de manera holística en el nexo entre el Estado, la industria, el desarrollo y las finanzas. La BDT debe promover alianzas estables entre la industria y las partes interesadas, bajo la supervisión reglamentaria de los Gobiernos, a fin de aportar beneficios inclusivos a la sociedad del conocimiento y la información.

Esto sólo puede tener lugar mediante una función dinámica y no estereotipada, con la que la Oficina lleve realmente a la práctica el compromiso de la UIT por conducto de marcos multipartitos tangibles. La BDT necesita directivos con pasión, compromiso, amplia experiencia en el Gobierno y la industria, valentía y, muy importante, empatía con la humanidad.

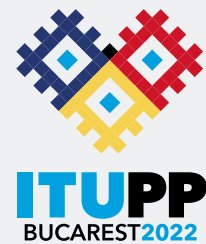
## En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

La capacidad de aunar coaliciones y asociaciones entre diversas partes interesadas interinstitucionales, gubernamentales, sociales, del desarrollo, las finanzas y la industria, es fundamental para dar vivacidad a la BDT y aportar beneficios a las partes interesadas de la UIT. Combinaría una firme creencia en la creación de consenso y la colaboración con un especial hincapié en equipar a la BDT con las mejores capacidades para servir de manera eficiente, diligente y transparente.

Mi objetivo, que denomino mi "estrategia de las 4 C para la BDT" consiste en:

1. **Crear consenso** entre las partes interesadas de los Gobiernos y la industria para obtener el máximo efecto cuantificable y promover programas normalizados para transformar la educación, la salud, la energía, la agricultura, el medio ambiente, el espíritu de emprendimiento, el desarrollo de capacidades, el empleo y la inclusión financiera.
2. **Crear coaliciones** entre las partes interesadas de los sectores público y privado, incluida la industria de las telecomunicaciones, las plataformas mundiales de tecnologías, los sectores financieros, etc., que atiendan las necesidades específicas de diversas regiones y se centren en los países menos adelantados (PMA), los países en desarrollo sin litoral (PDSL) y los pequeños Estados insulares en desarrollo (PEID), a fin de garantizar una correcta implementación y resultados cuantificables.
3. **Colaborar** con Gobiernos y organismos asociados por conducto de plataformas sujetas a seguimiento a fin de implementar programas ágiles con la extensión necesaria para crear efectos cuantificables y transformadores.
4. **Cerrar** acuerdos con asociados y Gobiernos a fin de estrechar la colaboración y llevar a cabo iniciativas sin estirar los recursos de la BDT.

**Anusha Rahman Khan**  
Candidata al cargo de  
Directora de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Los desafíos que plantea el rápido desarrollo de las telecomunicaciones a nivel mundial deben abordarse de manera holística.*

Anusha Rahman Khan

**Anusha Rahman Khan**  
Candidata al cargo de  
Directora de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

En mi condición de ministro y miembro de la Comisión sobre la Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible de la UIT/UNESCO, formé parte de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD), la Organización Mundial del Comercio (OMC) y otros organismos parte de las Naciones Unidas que trabajan por la consecución de los ODS.

Creo que ha llegado el momento de llevar el lema de la "Conectividad significativa" del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-D) hasta el siguiente nivel de consecución mediante asociaciones transnacionales y transindustriales. En mi opinión, para lograr la conectividad significativa, es necesario que haya una transformación significativa y oportunidades significativas de mejora de las vidas humanas, en todas las esferas de mejora en términos sociales y económicos que se definen en los ODS.

A pesar de que en los ODS no se incluyen objetivos específicos de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la manera más rápida de ayudar a las naciones a conseguirlos sigue siendo mediante una transformación en la gobernanza y la prestación de servicios públicos. Esto debe tener lugar en la salud, la educación, la agricultura, las finanzas, la igualdad de género y todas las demás esferas. La función que desempeñan las tecnologías y la conectividad a la hora de responder a los desastres y afrontar las catástrofes naturales ya ha demostrado ser fundamental en la lucha contra el cambio climático y la COVID-19.

Por lo tanto, es una realidad irrefutable que se necesitan las tecnologías para alcanzar las metas de los ODS en todo el mundo. Una función que podría desempeñar la BDT sería ayudar a normalizar un mecanismo de medición de la consecución de dichos objetivos.

## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso

Partiendo de mis credenciales académicas y profesionales, y realizando esfuerzos incansables en equipo, se ha conseguido llevar a cabo una inmensa labor de gran repercusión. Como presidente del Fondo de Servicio Universal, la Junta de Expertos en Software de Pakistán, Ignite Telecom y otras empresas, he dirigido equipos que han conseguido lograr eficazmente objetivos difíciles.

El principio fundamental que he seguido a lo largo de mi experiencia ha sido el liderazgo y la creación de consenso. Muchos logros fueron resultado directo del consenso entre partes interesadas:

- **Plano legislativo:** Primera Ley de Ciberdelincuencia de Pakistán (2016) e inicio de políticas en materia de ciberseguridad.
- **Plano político:** Introducción de la 3G/4G, creación del "Premio Espectro para la banda ancha móvil" por la GSMA en 2014.
- La Política de Telecomunicaciones, de 2015; el "Premio al Liderazgo Gubernamental" de la GSMA.



*Creo que ha llegado el momento de llevar el lema de la Conectividad significativa del UIT-D hasta el siguiente nivel de consecución.*

Anusha Rahman Khan



**Anusha Rahman Khan**

Candidata al cargo de Directora de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

- **Desarrollo de las TIC:** El Programa de la Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible, llevado a cabo a través de asociaciones entre los sectores públicos y privado impulsadas por el Fondo de Servicio Universal.
- **Desarrollo de la industria de las TI:** La Política Digital de Pakistán y el crecimiento del 151% de las exportaciones, impulsado por la política, con una tasa de crecimiento anual acumulada del 20%.
- **Género:** El programa de "Las TIC para las niñas"; el premio "GEM-TECH Global Achiever" otorgado por la UIT y ONU Mujeres.
- **Emprendimiento e innovación:** El ecosistema y la red de incubadoras tecnológicas en Pakistán, en un plazo de dos años.
- **"Digiskills":** Un programa de formación en línea basado en las competencias.
- **Plano internacional:** Como ministro y miembro de la Comisión de la Banda Ancha de las Naciones Unidas, dirigí plataformas internacionales como la UIT, la Organización de Telecomunicaciones del Commonwealth (OTC), la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI), la UNCTAD y el Foro Económico Mundial (FEM).



*El principio fundamental que he seguido a lo largo de mi experiencia ha sido el liderazgo y la creación de consenso. ”*

Anusha Rahman Khan

### ¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?

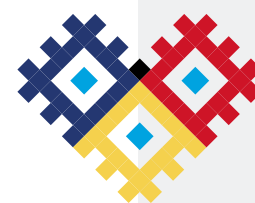
Para "impulsar" de manera significativa y cuantificable los objetivos de la BDT, es necesario que haya un equipo directivo diverso dotado de competencias holísticas, entre otras en materia de formulación de políticas, reglamentación, resiliencia, liderazgo de opinión, empatía y compromiso con las cuestiones sociopolíticas y de desarrollo, con especial hincapié en la viabilidad económica y comercial.

Gozando de una combinación única de experiencia mundial en la industria, la práctica jurídica y la legislatura, al servicio de unos 220 millones de personas en el Ministerio Federal de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones de Pakistán, y presumiendo de grandes logros transversales reconocidos tanto en el plano nacional como en el plano internacional, creo que puedo ofrecer el liderazgo de la próxima generación que necesita la BDT.

Mi perfil profesional, político y personal me dota de las capacidades de liderazgo y creación de consenso que se necesitan para impulsar marcos e iniciativas de desarrollo mundiales.

### ¿Hay algo más que quiera añadir?

La configuración de la UIT para el futuro, a fin de seguir sirviendo a la humanidad y acelerar la consecución de los ODS, dependerá de la implicación de profesionales con experiencia práctica en la industria, el liderazgo gubernamental, las asociaciones y la colaboración.



## Jean Philémon Kissangou

### República del Congo

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### ¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?

La cuarta revolución industrial en la que nos encontramos actualmente tendrá una velocidad 10 veces mayor, una magnitud 300 veces mayor y unas repercusiones 3.000 veces más importantes que la primera. En el futuro, las llamadas tecnologías digitales disruptivas aportarán más cambios a la manera en que vivimos, producimos, trabajamos e interactuamos. Las transformaciones resultantes serán diferentes de las que la humanidad ha conocido hasta ahora; es difícil imaginar un sector que no vaya a quedar afectado.

Se ha previsto que la inteligencia artificial (IA), las tecnologías de cadenas de bloques, la computación en la nube, la Internet de las cosas, los macrodatos, el aprendizaje automático y otras tecnologías innovadoras futuras intensifiquen el impacto de las tecnologías, en particular en el desarrollo de la resiliencia frente al cambio climático. Dados los desafíos que plantea el logro del desarrollo integral de los 8.700 millones de habitantes que tendrá el mundo en 2030, las tecnologías digitales deben ser integradas y mundiales. Esto implica la participación plena de todas las partes interesadas, entre otras el sector público, el sector privado, las instituciones académicas y la sociedad civil.



“La cartera del UIT-D debería por lo menos incorporar las dinámicas de Internet.”

Jean Philémon Kissangou

## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

El Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-D) no fue creado hasta 1992, año en que se celebró una Conferencia de Plenipotenciarios Adicional que reorganizó la Unión. Sin embargo, el proceso inicial no logró transferir las principales funciones del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones, en particular las de la Comisión de Estudio 3 del UIT-T, al nuevo sector (UIT-D). Desde el principio, la UIT debería haber transferido todas sus atribuciones relacionadas con el desarrollo al UIT-D, incluidas las relacionadas con los servicios y aplicaciones comerciales de telecomunicaciones. Por consiguiente, cuando se creó el UIT-D, se encontraba debilitado e incluso desarmado.

Hoy en día, 30 años después, nada ha avanzado. La cartera del UIT-D debería por lo menos incorporar la dinámica de Internet, que ha visto un incremento del número de usuarios de Internet de menos de 1.000 millones en 2000 a casi 5.000 millones en 2021.

La oferta de desarrollo de la UIT será más visible y pertinente cuando todas las cuestiones relacionadas con el desarrollo (los aspectos económicos, sociales, comerciales y reglamentarios) se gestionen mediante el UIT-D.

Por ejemplo, el UIT-D podría a continuación mantener diferentes negociaciones económicas y comerciales relacionadas con la explotación de los nuevos servicios y aplicaciones de telecomunicaciones, o destinadas a la reglamentación de las comunicaciones a raíz del proceso de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI).

El UIT-D debería convertirse en el lugar adecuado para equilibrar diferentes fuerzas, impartir nuevas competencias y negociar con todos en igualdad de condiciones.

## En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

1. Mejorar continuamente, mediante la **formación**, las cualificaciones del personal de la Oficina y sus acciones sobre el terreno en todo el mundo.
2. Ponerse manos a la obra para garantizar **el acceso a las redes y servicios de banda ancha** mediante mecanismos de colaboración innovadores.
3. Trabajar, con el apoyo de la investigación, en la mejora de la eficacia de la recopilación y explotación de **datos y estadísticas internacionales sobre las tecnologías digitales**, con miras a elaborar políticas y normas igualmente eficaces que respondan a los auténticos problemas que encaran las personas en todo el mundo.

**Jean Philémon Kissangou**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*El UIT-D debería convertirse en el lugar adecuado para equilibrar diferentes fuerzas, impartir nuevas competencias y negociar con todos en igualdad de condiciones.* ”

Jean Philémon Kissangou

## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

El UIT-D es fundamental para la función única que la UIT debería desempeñar para acelerar el cumplimiento de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas y los correspondientes Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Esto implica participar en proyectos innovadores que contribuyen a la descarbonización de la industria de las telecomunicaciones.

En la práctica, debemos trabajar para:

- elaborar políticas y normas que promuevan sistemas energéticos limpios y seguros;
- fomentar la utilización de energías verdes; y
- reducir el consumo energético de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) mediante una innovación continua.

En última instancia, la BDT y el UIT-D deben seguir trabajando a favor de la innovación para lograr la eficiencia energética en la industria de la tecnología digital, de manera que la Tierra pueda seguir dando soporte a la vida.

## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

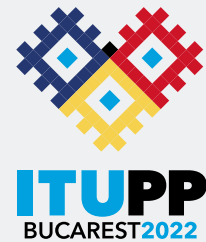
Entre 2006 y 2021, asumí en total siete cargos directivos (director, jefe de servicio, asesor y consultor superior) en los sectores público y privado, y en la sociedad civil. A lo largo de mis 17 años en diversos cargos directivos, he demostrado mi liderazgo a la hora de crear consenso, influir en mujeres, hombres y equipos que han trabajado bajo mi dirección, y orientar a estas personas.

## ¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?

Seré un director que, mediante un enfoque pedagógico, demuestre que el desarrollo de telecomunicaciones más eficaces e inclusivas también requerirá una reforma del UIT-D. El conjunto de responsabilidades que nos sirvieron en los años 90 no se adecuan al mundo actual, ya sea respecto de la estructura o las misiones del sector, y aún menos su mandato.

Jean Philémon Kissangou

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*La BDT y el UIT-D deben seguir trabajando a favor de la innovación... de manera que la Tierra pueda seguir dando soporte a la vida. ”*

Jean Philémon Kissangou

**Jean Philémon Kissangou**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT

Nos esforzaremos por orientar más las actividades de la Oficina hacia proyectos concretos, cuyos resultados se evalúan y comunican periódicamente al Consejo de la UIT, la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT), la Conferencia de Plenipotenciarios como máximo órgano de la UIT y, en última instancia, la prensa y el público.

Por mi parte, ya estaré listo para ayudar a movilizar apoyos a fin de lograr este ambicioso fortalecimiento de la labor de desarrollo de la UIT en la Conferencia de Plenipotenciarios de 2022. Propondré cambios a la Constitución y al Convenio de la UIT, instando por un refuerzo de la BDT, más orientada hacia los proyectos de desarrollo, capaz de formular propuestas con peso y dotada de facultades de negociación. Esta mejora de la BDT significará apartarse de la estructura que a menudo se limitaba anteriormente al apoyo administrativo, antes, durante y después de las reuniones de los grupos de trabajo y las comisiones de estudio, o en torno a cada edición de la CMDT, celebrada cada cuatro años.

**¿Hay algo más que quiera añadir?**

Sí, dos cosas:

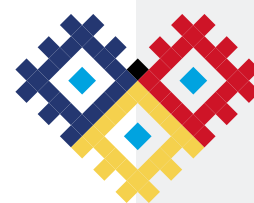
- Las Naciones Unidas acordaron a la UIT el mandato de desarrollar las telecomunicaciones en todo el mundo. A mediados de los años 80, esta misión adoptó una nueva forma, y se centró en completar "El eslabón perdido" ([Informe Maitland](#), de 1985). Sin embargo, actualmente, seguimos estando muy lejos de dicho objetivo, ya que se estima que unos 390 millones de personas de todo el mundo siguen sin tener conexión de banda ancha. Estas personas siguen estando excluidas de las oportunidades sociales y económicas que ofrecen las tecnologías digitales. Por consiguiente, el hecho de no completar ese eslabón perdido a través de la banda ancha sigue siendo un tema candente para la UIT y el desafío fundamental en la esfera de las telecomunicaciones.
- Deben suspenderse los planes de reanudación del cálculo y la publicación del *Índice de Desarrollo de las TIC*, previsto como medición de la situación de la Sociedad de la Información en todo el mundo. Los resultados y clasificaciones representados en este índice nunca parecen reflejar la realidad del terreno. Por ejemplo, ¿cómo puede compararse a la República de Corea con la República del Congo sobre la base de las mismas fórmulas y parámetros? La veracidad de los datos proporcionados por los países es en cualquier caso cuestionable.

Los especialistas deben orientar a la UIT para conseguir resultados que reflejen la realidad, sobre la base de datos eficientes y una metodología adecuada que se adapte periódicamente.



*Ya estaré listo para  
ayudar a movilizar  
apoyos a fin de  
lograr este ambicioso  
fortalecimiento  
de la labor de  
desarrollo de la UIT  
en la Conferencia  
de Plenipotenciarios  
de 2022.*

Jean Philémon Kissangou



## Alexander Ntoko

Camerún

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

### *¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?*

Las tecnologías digitales son la base de la mayoría de los cambios fundamentales que experimentamos en la actualidad. Hemos pasado de la digitación, que se hizo muy conocida a principios de los años 90, a la digitalización, y ahora a la transformación digital. Es la primera vez en la historia de la humanidad que esas herramientas potentes, basadas en las tecnologías digitales, han estado al alcance de tantas personas en todo el mundo.

La denominada "Cuarta Revolución Industrial" es posible hoy en día gracias a las tecnologías digitales. No podemos desaprovechar la oportunidad de entender cómo funcionan estas tecnologías y cómo podemos utilizarlas eficazmente para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por las Naciones Unidas (ONU).



*Las tecnologías digitales son la base de la mayoría de los cambios fundamentales que experimentamos en la actualidad. ”*

Alexander Ntoko



## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

A lo largo de los años, he colaborado estrechamente con las Naciones Unidas y muchos de sus organismos, como la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), la Organización Internacional del Trabajo (OIT), la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD), la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), la Organización Mundial del Comercio (OMC) y otros más, en relación con la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para el desarrollo.

Al igual que otros organismos especializados del sistema de las Naciones Unidas, la UIT debe trabajar de una manera que se destaque como el principal líder de su ámbito, tanto dentro del sistema como, por supuesto, en el marco de las colaboraciones. Sin embargo, ese liderazgo no significa que actúe de manera aislada o que lo sepa todo. Significa que sabemos nuestro destino y cómo llegar a él. Y esto se consigue orientando a nuestros Estados Miembros a alcanzar los objetivos mundiales de las Naciones Unidas, es decir, los ODS.

### **En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?**

Mis tres prioridades principales tienen por objeto consolidar firmemente la posición del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-D) como la primera plataforma de las TIC para el desarrollo (ICT4D).

Llevaría a cabo este objetivo de tres maneras esenciales:

1. Establecer y dirigir una estrategia para **aumentar la accesibilidad, la inclusión y la diversidad**. Los beneficios de las TIC deben llegar a todas las personas.
2. Instaurar estrategias y políticas para **facilitar el acceso a nuevas herramientas y tecnologías** para la digitalización y la transformación digital. Lo haría mediante iniciativas actuales y nuevas, así como sobre la base de mi propia experiencia en las TIC.
3. Utilizar plataformas específicas para **empoderar a los jóvenes empresarios a nivel mundial**. Entre esas plataformas está la Incubadora Inteligente de la UIT, que puse en marcha en 2018 (véase el reciente artículo de [Actualidades de la UIT](#)). Con el fin de llevar a la práctica esta estrategia tripartita, se debe hacer hincapié en la maximización de la pertinencia de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT) mediante actividades centradas en la consecución de los ODS. Para ello, será fundamental disponer de indicadores cuantificables sobre estas actividades y los beneficios de las TIC relacionados con los ODS.

**Alexander Ntoko**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*Dirigir el desarrollo de una plataforma basada en la inteligencia artificial para automatizar la correspondencia entre las actividades del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones y los 17 ODS.*

Alexander Ntoko

## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Para llegar a algún lugar, siempre es importante saber nuestra posición actual de una manera sencilla, como lo haría utilizando el GPS de su teléfono inteligente, y también es importante saber la distancia que nos separa del destino. ¿Estamos avanzando en la dirección adecuada?

En relación con esta idea, dirigí el desarrollo de una plataforma basada en la inteligencia artificial (IA) para automatizar la correspondencia entre las actividades del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones (UIT-T) y los 17 ODS. Esta plataforma, que se presentó por primera vez al Grupo Asesor de Desarrollo de las Telecomunicaciones (GADT), también se utiliza ahora para las actividades del UIT-D. Como muestra este ejemplo, todas las personas, a día de hoy, en esta era de la Cuarta Revolución Industrial, podrían potencialmente disfrutar de un acceso gratuito a tecnologías muy potentes. También pone de manifiesto los motivos por los que la BDT tiene que examinar más de cerca la manera en que lleva a cabo sus actividades encaminadas a cumplir los ODS.

## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

En 2007, dirigí la creación de un marco mundial para la cooperación internacional en la esfera de la ciberseguridad, la Agenda sobre Ciberseguridad Global (ACG). También desempeñé una función esencial para reunir a importantes empresas y expertos en ciberseguridad con el fin de crear un entendimiento común sobre los cinco pilares de la iniciativa de la ACG, y para crear alianzas destinadas a las operaciones de la ACG. En su momento álgido, este marco de ciberseguridad reunió a 152 países, lo que lo convirtió en la mayor plataforma para la cooperación internacional en materia de ciberseguridad de aquel momento.

Anteriormente, una iniciativa similar reunió a más de 100 países en la esfera del comercio electrónico para los países en desarrollo (EC-DC). En ambos casos, fue necesario tener un entendimiento común, un consenso sobre los desafíos y las estrategias para poner en marcha soluciones. Esto implicó un acuerdo sobre las tecnologías más apropiadas, así como las políticas y estrategias pertinentes. El liderazgo y el consenso creado en estos dos ejemplos fueron reconocidos a nivel mundial por la prensa, los países y otros organismos de las Naciones Unidas.

**Alexander Ntoko**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



“Con independencia de los desafíos a que nos enfrentemos, la tecnología sigue evolucionando a un ritmo sin precedentes.”

Alexander Ntoko

**Alexander Ntoko**

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT

### **¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?**

Aportaría un conjunto de soluciones y estrategias para la transformación digital en la BDT y el UIT D. Estas tendrían por objeto facilitar nuestra adquisición colectiva de conocimientos sobre dichas tecnologías y aumentar la eficiencia de las operaciones de la Oficina.

### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

Hoy en día, el mundo se enfrenta a varios desafíos globales, por ejemplo, el cambio climático, el hambre, los conflictos, las pandemias, las guerras, y la falta de conectividad, por citar solo algunos.

La principal promesa de los ODS era su consecución para 2030. Ahora quedan menos de ocho años para esa fecha, y aún deben realizarse muchos avances.

Con independencia de los desafíos a que nos enfrentemos, la tecnología sigue evolucionando a un ritmo sin precedentes. Vemos nuevas tendencias de las TIC como la IA, la cadena de bloques, la Web3, el metaverso y los tokens no fungibles (NFT).

No lo olvidemos: las TIC siguen siendo fundamentales en todos los aspectos de la vida, pero no todas las personas tienen acceso a ellas.

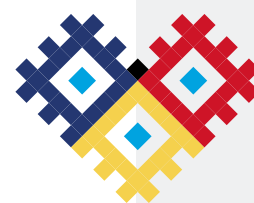
En esta Cuarta Revolución Industrial, con frecuencia, las tecnologías potentes son más fáciles de adquirir que en las tres revoluciones anteriores. Por consiguiente, tenemos mayores oportunidades de empoderar a las personas, comunidades y países para participar activamente y avanzar así hacia la consecución de los ODS.

Ahora más que nunca, la necesidad de comprender mejor las capacidades de las tecnologías es un motivo fundamental para consolidar la posición del UIT-D como la principal plataforma mundial de las TIC para el desarrollo. Como próximo Director de la BDT, estoy listo para encabezar la consecución de estos objetivos.



*La necesidad de comprender mejor las capacidades de las tecnologías es un motivo fundamental para consolidar la posición del UIT-D como la principal plataforma mundial de las TIC para el desarrollo.* ”

Alexander Ntoko



## Cosmas Zavazava

### Zimbabwe

Candidato  
al cargo de  
**Director de la  
Oficina de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT**

#### *¿Cuál es su opinión sobre el papel de las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente?*

El papel que desempeñan las tecnologías digitales en un mundo que cambia rápidamente es el de facilitador o catalizador en todos los sectores socioeconómicos que se están adaptando a un entorno nuevo. Como la introducción de las tecnologías modernas tiene lugar rápidamente, nuestra función como UIT es garantizar que se hayan establecido las políticas y los marcos jurídicos y reglamentarios adecuados para facilitar y no frenar el rápido despliegue y uso de dichas tecnologías.

El despliegue debe hacerse de manera oportuna para hacer frente a desafíos como el cambio climático, las epidemias y la degradación ambiental. El desarrollo de capacidades institucionales y humanas es importante para los países en desarrollo, en particular los menos adelantados.



*La labor de la Oficina debe evolucionar, adaptándose conscientemente a la evolución del mundo. ”*

Cosmas Zavazava

## ¿Cómo debe evolucionar la labor del Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT para conservar su pertinencia en el mundo actual?

La labor de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT) debe evolucionar, adaptándose conscientemente a la evolución del mundo. Además de adaptarse, la BDT debe anticiparse a los cambios sociales, económicos y de otra índole en el entorno.

Teniendo esto presente, los miembros de la UIT adoptan el marco de nuestra labor en la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT), que deja un margen para la innovación en su implementación. Si seguimos siendo transparentes, responsables y eficientes, los miembros de la UIT valorarán nuestros esfuerzos por hacer que nuestra labor sea pertinente. Esta pertinencia puede garantizarse mediante la asociación con otros organismos de las Naciones Unidas (ONU), grupos regionales, la sociedad civil, las instituciones académicas, el sector privado y la industria. Por consiguiente, a fin de seguir siendo pertinente en el mundo actual, la BDT debe hacer frente a los desafíos actuales y futuros, aprovechando las tecnologías digitales y encarando las dificultades de todos los Estados Miembros de la UIT.

### En caso de ser elegido, ¿cuáles son sus tres prioridades principales y cómo piensa conseguirlas?

Si soy elegido, mis tres prioridades principales serán las siguientes:

1. Debatir con los colegas (el personal de la UIT) en todos los niveles, estructurar mi **visión para la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones** y aclarar el mandato de esta. Esto también implica escuchar atentamente otras opiniones y, al mismo tiempo, fomentar la confianza.
2. Implicar al personal en las **cuestiones de estrategia** que tienen por objeto implementar de manera eficaz el Plan de Acción de Kigali aprobado por la última CMDT. El hecho de tener una estrategia común nos aportará resultados y, en el proceso, establecerá mi estilo de liderazgo.
3. Analizar el presupuesto de la Oficina y garantizar que utilicemos de manera eficaz y eficiente los **recursos financieros** disponibles para llevar a cabo actividades y proyectos con miras a obtener resultados. Esto también determinará los recursos financieros adicionales que tal vez podamos necesitar y nos indicará la manera en que podemos subsanar las deficiencias a través de iniciativas encaminadas a la movilización de recursos, con miras a poder desplegar e implementar proyectos de gran repercusión en todas las regiones.

Cosmas Zavazava

Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



*A través de alianzas con otros sectores y la implementación de proyectos con sentido y gran repercusión, la Oficina puede contribuir de manera eficaz al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. ”*

Cosmas Zavazava



## ¿Cómo puede contribuir el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT a los avances en relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Actualmente hay 2.700 millones de personas sin conexión. Mediante el cierre de la brecha digital, la aceleración de la transformación digital y el logro de la asequibilidad de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones (UIT-D) puede acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Para ello, es necesario trabajar a fin de apoyar el despliegue y la utilización de soluciones digitales en la agricultura, el crecimiento económico, la salud, la educación, la emancipación de género, el medio ambiente, las infraestructuras, la innovación y todos los demás sectores, para que podamos acelerar la consecución de cada uno de los 17 ODS.

A través de alianzas con otros sectores y la implementación de proyectos con sentido y gran repercusión, la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT puede contribuir de manera eficaz al logro de los ODS. Las alianzas son importantes para reunir recursos y destinarlos a este "plan común para la paz y la prosperidad de las personas y el planeta, ahora y en el futuro".

## Háblenos de sus logros en materia de liderazgo y creación de consenso.

Ocupé cargos directivos importantes antes de incorporarme a la UIT. Fui controlador en el Organismo de Telecomunicaciones del Gobierno de Zimbabwe antes de que se crease el Organismo Regulador Postal y de las Telecomunicaciones de Zimbabwe (POTRAZ). Fui diplomático de alto rango como Ministro Consejero en una sede diplomática multilateral. Estas dos funciones me permitieron mejorar mis capacidades de negociación, en particular en mi colaboración como controlador con las partes interesadas en el sector de las telecomunicaciones.

En mi condición de diplomático encargado de la negociación en organismos de las Naciones Unidas como la Organización Mundial del Comercio, la Organización Mundial de la Salud, la Organización Internacional del Trabajo, la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual y la Organización Meteorológica Mundial, así como la UIT y otros organismos, la creación de consenso a través de las negociaciones fue de vital importancia.

En la UIT, mi labor ha implicado interactuar con ministros, directores generales de organismos reguladores de las telecomunicaciones, directores y secretarios generales de las Naciones Unidas y líderes de la industria. He logrado constantemente resultados positivos en las negociaciones sobre cambios políticos y reglamentarios, así como sobre la dirección de proyectos de telecomunicaciones y TIC para el desarrollo, en particular con fines humanitarios. He liderado mediante la innovación y he demostrado una dirección acertada a través de la puesta en marcha y la implementación de proyectos nuevos y exitosos.

**Cosmas Zavazava**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT



“En la dirección de actividades de desarrollo de la UIT, la BDT puede ayudar al mundo a alcanzar el éxito mediante la obtención de resultados reales y tangibles facilitados por las TIC.”

Cosmas Zavazava

**Cosmas Zavazava**  
Candidato al cargo de  
Director de la Oficina  
de Desarrollo de las  
Telecomunicaciones de la UIT

### **¿Qué más aportaría como próximo Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT?**

Aportaría una amplia experiencia, transparencia, responsabilidad, eficiencia e ideas estratégicas e innovadoras. El respeto de los Estados Miembros mediante la promoción de una Oficina dirigida por los miembros, la escucha de todas las partes interesadas (internas y externas), el espíritu de equipo y una actitud accesible y fácil son las cualidades que aportaré. También aportaré pasión, motivación y entusiasmo en la BDT.

Mi experiencia reúne la implementación de proyectos en países con distintos grados de desarrollo, a saber, países en desarrollo sin litoral y países menos adelantados, pequeños Estados insulares en desarrollo, países en desarrollo y países desarrollados.

### **¿Hay algo más que quiera añadir?**

Estoy a favor del desarrollo significativo. En la dirección de actividades y proyectos de desarrollo de la UIT, la BDT puede ayudar al mundo a alcanzar el éxito mediante la obtención de resultados reales y tangibles facilitados por las TIC. Creo que en colaboración con nuestros Estados Miembros, la industria y el sector privado, las instituciones académicas y los organismos de las Naciones Unidas, podemos marcar una enorme diferencia en la reducción de la brecha digital y acelerar la transformación digital. También podemos lograr la asequibilidad respecto de los dispositivos y servicios.

A través de nuestros esfuerzos, podemos ayudar al mundo a hacer frente a los desafíos actuales, en particular el cambio climático, las epidemias, el hambre, las brechas de género, el acceso limitado, y la necesidad de implicar y empoderar verdaderamente a nuestros jóvenes. Estoy decidido a hacer que la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT alcance nuevas cimas. Estoy a favor del impacto y los resultados.



*Estoy decidido a hacer que la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT alcance nuevas cimas. ”*

Cosmas Zavazava



Candidaturas a la Junta  
del Reglamento de  
Radiocomunicaciones y al  
Consejo de la UIT

# Candidaturas a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y al Consejo de la UIT

## RRB – 12 escaños

### Región A: Las Américas (2 escaños)

- Chantal Beaumier (Canadá) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Javier Juárez Mojica (México) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Agostinho Linhares De Souza Filho (Brasil) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto

### Región B: Europa Occidental (2 escaños)

- Mauro Di Crescenzo (Italia) – [CV y declaración de principios](#)
- Antonio Fernández-Paniagua Díaz-Flores (España) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Yvon Henri (Francia) – [CV y declaración de principios](#)

### Región C: Europa Oriental y Asia Septentrional (2 escaños)

- Almira Gataulina (Uzbekistán) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Sahiba Hasanova (Azerbaiyán) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Attila Matáš (Eslovaquia) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Rizat Nurshabekov (Kazajistán) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Nikolay Varlamov (Federación de Rusia) – [CV y declaración de principios](#)

### Región D: África (3 escaños)

- El-Sayed Azzouz (Egipto) – [CV y declaración de principios](#)
- Edmund Yirenkyi Fianko (Ghana) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Samuel Mandla Mchunu (Sudáfrica) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Hassan Talib (Marruecos) – [CV y declaración de principios](#)

### Región E: Asia y Australasia (3 escaños)

- Ahmed Waleed Ahmed (Iraq) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Majed Alkhtani (Arabia Saudita) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Jianjun Cheng (China) – [CV y declaración de principios](#)
- Revathi Mannepalli (India) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Meiditomo Sutjarjoko (Indonesia) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto

Los 12 miembros de la Junta del [Reglamento de Radiocomunicaciones](#) (RRB) supervisan la aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones y la inscripción de las asignaciones de frecuencias efectuadas por los Estados Miembros de la UIT.

Candidaturas a la Junta  
del Reglamento de  
Radiocomunicaciones y al  
Consejo de la UIT

## Consejo de la UIT - 48 escaños

Estados Miembros candidatos presentados con nombres abreviados oficiales por orden alfabético en inglés

### Región A: Las Américas (9 escaños)

- Argentina
- Bahamas
- Brasil
- Canadá
- Cuba
- El Salvador
- México
- Paraguay
- Estados Unidos de América

### Región B: Europa Occidental (8 escaños)

- Francia
- Alemania
- Grecia
- Hungría
- Italia
- España
- Suecia
- Suiza
- Türkiye
- Reino Unido

### Región C: Europa Oriental y Asia Septentrional (5 escaños)

- Azerbaiyán
- Belarús
- Bulgaria
- República Checa
- Polonia
- Rumania
- Federación de Rusia

### Región D: África (13 escaños)

- Argelia
- Burkina Faso
- Camerún
- Côte d'Ivoire
- Egipto
- Ghana
- Kenya
- Mauricio
- Marruecos
- Níger
- Nigeria
- Rwanda
- Senegal
- Sudáfrica
- Tanzania
- Túnez
- Uganda

### Región E: Asia y Australasia (13 escaños)

- Australia
- Bahrein
- China
- India
- Indonesia
- Irán (República Islámica del)
- Iraq
- Japón
- Jordania
- Corea (Rep. de)
- Kuwait
- Malasia
- Filipinas
- Arabia Saudita
- Tailandia
- Emiratos Árabes Unidos

**Manténgase al día //  
// Manténgase  
informado**

**Actualidades de la UIT**

**Su pasarela a las noticias y conocimientos digitales**

**Abónese hoy mismo**