



This PDF is provided by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an officially produced electronic file.

Ce PDF a été élaboré par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'une publication officielle sous forme électronique.

Este documento PDF lo facilita el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un archivo electrónico producido oficialmente.

جرى إلكتروني ملف من مأخوذة وهي والمحفوظات، المكتبة قسم ، (ITU) للاتصالات الدولي الاتحاد من مقدمة PDF بنسق النسخة هذه رسمياً إعداده.

本PDF版本由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案服务室提供。来源为正式出版的电子文件。

Настоящий файл в формате PDF предоставлен библиотечно-архивной службой Международного союза электросвязи (МСЭ) на основе официально созданного электронного файла.

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT

Conozca a los candidatos

Conferencia de Plenipotenciarios
de 2018 en Dubái



¿Qué es la PP-18?

Órgano decisorio supremo de la **UIT**

Se reúne cada **4** años

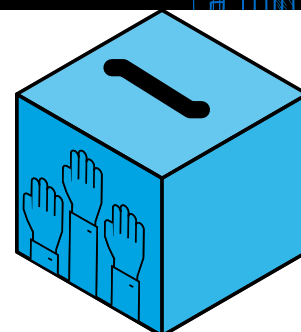
PP-18 ...establece la hoja de ruta para **2020-2023**

Plan
estratégico



bases del
presupuesto

Los **193** ... elegirán
Estados Miembros
de la UIT



Equipo Directivo

Secretario General
Vicesecretario General
Directores de las tres Oficinas

(Radiocomunicaciones, Normalización, Desarrollo)



12 miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT

Conozca a los candidatos

(Panorama general de la Conferencia)

- 2 La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018
- 5 Los Emiratos Árabes Unidos acogen a los líderes mundiales del sector de las TIC
- 9 Seguimiento de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018

(PP-18 elecciones)

- 10 Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT – Conozca a los candidatos

Candidato al puesto de Secretario General de la UIT

- 11 Houlin Zhao (China)

Candidatos al puesto de Vicesecretario General de la UIT

- 16 Malcolm Johnson (Reino Unido)
- 21 Brahim Sanou (Burkina Faso)

Candidatos al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

- 25 István Bozsóki (Hungría)
- 30 Mario Maniewicz (Uruguay)
- 35 Mindaugas Žilinskas (Lituania)

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

- 41 Chaesub Lee (República de Corea)

Candidatos al puesto de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

- 47 Doreen Bogdan-Martin (Estados Unidos)
- 52 William Ijeh (Nigeria)
- 57 Jean Philémon Kissangou (República del Congo)
- 62 Cosmas Zavazava (Zimbabue)

Candidatos a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y a los Estados Miembros del Consejo

- 68 Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones
- 69 Estados Miembros del Consejo

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT

Conozca a los candidatos

Conferencia de Plenipotenciarios de 2018 en Dubái



Shutterstock

ISSN 1020-4148
itunews.itu.int
6 números al año
Copyright: © UIT 2018

Jefe de redacción: Matthew Clark
Diseñadora artística: Christine Vanoli
Auxiliar de edición: Angela Smith

Departamento editorial/Publicidad:
Tel.: +41 22 730 5234/6303
Fax: +41 22 730 5935
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.



La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018

La 20ª Conferencia de Plenipotenciarios de la [UIT \(PP-18\)](#) se celebrará en Dubái, Emiratos Árabes Unidos, del lunes 29 de octubre al viernes 16 de noviembre de 2018.

La Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT se celebra cada cuatro años y la edición de 2018 (PP-18) reunirá a representantes de los 193 Estados Miembros de la Unión.

En la Conferencia se establecerá la hoja de ruta para 2020-2023 en una época en que las tecnologías de la información y la comunicación están transformando las condiciones de vida y las sociedades en todo el mundo.

Se trata esencialmente de definir las políticas generales de la UIT mediante la adopción de Planes Estratégicos y Financieros cuadriennales y el examen de cuestiones esenciales relacionadas con las TIC, conforme al deseo de los miembros de la UIT.

Según el informe recientemente publicado sobre el estado de la banda ancha ([State of Broadband 2018](#)) de la UIT y la UNESCO, la mayoría de la población mundial (52% o 3 700 millones) sigue sin estar conectada a pesar de que el número total de usuarios de Internet crece intensamente (el índice de crecimiento anual de Internet supera el 5%).

La PP-18 efectuará un inventario de los progresos realizados camino de la consecución de la [Agenda Conectar 2020 de la UIT](#), a tenor de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, cuya promesa fundamental consiste en que nadie quede a la zaga.

Eso servirá de guía a los [miembros de la UIT](#) que tratan de alcanzar el objetivo global de la UIT de "conectar a los que no lo están".

Una labor importante de la PP-18 será elegir al equipo de alta dirección de la Unión, los Estados Miembros del [Consejo de la UIT](#) y los miembros de la [Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones](#).

La PP-18 será precedida por la última sesión de la reunión del Consejo de la UIT de 2018 (el órgano decisorio de la Unión en los intervalos entre las Conferencias de Plenipotenciarios) el sábado 27 de octubre de 2018.

El Consejo de la UIT sienta las bases para la PP-18

El [Consejo de la UIT de 2018](#) celebrado en abril sentó las bases para poder celebrar con éxito la PP-18 avanzando notablemente en ciertas cuestiones que se debatirán en Dubái. Algunos ejemplos son:

El Consejo de la UIT suscribe diferentes informes importantes. Por ejemplo, tomó conocimiento del Informe sobre la implementación del Plan Estratégico y las Actividades de la Unión de los últimos cuatro años y decidió transmitirlo a la PP-18.

Acelerar el logro de los ODS

Cuéntenos hoy de qué manera pueden ayudar las TIC al logro de los ODS.



avancemos juntos con rapidez
#ICT4SDG



Agenda Conectar 2020

La agenda mundial para definir el futuro del sector de las TIC fue adoptada unánimemente en la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2014.

En virtud de la Agenda Conectar 2020, los Estados Miembros de la UIT se comprometieron a colaborar en el cumplimiento de los principios que inspiran a “una sociedad de la información propiciada por el mundo interconectado en el que las telecomunicaciones/TIC faciliten y aceleren el crecimiento sostenible en los ámbitos social, económico y medioambiental, y el desarrollo para todos”, e invitaron a todas las partes interesadas a contribuir con sus iniciativas y experiencias, cualificaciones y conocimientos al éxito de la implementación de la Agenda Conectar 2020.

Meta 1: Crecimiento

Permitir y fomentar el acceso a las telecomunicaciones/TIC y aumentar su utilización



Meta 2: Integración

Reducir la brecha digital y proporcionar acceso a la banda ancha para todos



Meta 3: Sostenibilidad

Resolver las dificultades que plantee el desarrollo de las telecomunicaciones/TIC



Meta 4: Innovación

Dirigir, mejorar y adaptarse a los cambios del entorno de las telecomunicaciones/TIC



También aprobó los Planes Operacionales cuadriennales renovables de los tres Sectores de la UIT (el [Sector de Radiocomunicaciones](#); el [Sector de Normalización de las Telecomunicaciones](#); el [Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones](#)) y la [Secretaría General](#) para 2019-2022.

Estudió los últimos informes de los Grupos de Trabajo del Consejo y del Grupo de Expertos sobre el Reglamento de las Telecomunicaciones Internacionales (RTI) antes de la PP-18.

Elaboró los Planes Financiero y Estratégico para 2020-2023 que remitirá a la PP-18.

El Comité sobre Administración y Gestión (ADM) acordó remitir el proyecto del Plan Financiero para 2020-2023 a la PP-18 para su estudio y aprobación. También acordó transmitir el proyecto de política de acceso a información/documentación de la UIT a la PP-18 para que tomara una decisión final.

El Consejo también acordó transmitir el proyecto de política de acceso a información/documentación de la UIT a la PP-18 para que tomara una decisión final.

La presente edición de la revista Actualidades de la UIT está dedicada a presentar los candidatos de la futura alta gestión de la UIT. Las elecciones comenzarán el cuarto día civil de la Conferencia: el jueves 1 de noviembre.



Los Emiratos Árabes Unidos acogen a los líderes mundiales del sector de las TIC

La 20ª Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT (PP-18) se celebrará en Dubái, Emiratos Árabes Unidos (EAU), del 29 de octubre al 16 de noviembre de 2018 en el Centro Internacional de Convenciones y Exposiciones de Dubái (Dubai World Trade Centre).

“Quisiera aprovechar esta oportunidad para dar nuevamente las gracias a los EAU por ofrecerse generosamente a acoger la Conferencia de Plenipotenciarios de 2018”, dijo el Sr. Houlin Zhao, Secretario General de la UIT en el momento de la firma del Acuerdo con el país anfitrión.



“ Quisiera aprovechar esta oportunidad para dar nuevamente las gracias a los EAU por ofrecerse generosamente a acoger la Conferencia de Plenipotenciarios de 2018. ”

Houlin Zhao,
Secretario General de la UIT

“Se trata de uno entre muchos ejemplos de la excelente colaboración de que disfruta la UIT con los EAU, un país que en los últimos años ha sido pionero en el aprovechamiento de las TIC para el desarrollo sostenible.”

El Excmo. Sr. Hamad Obaid Al Mansoori, Director General de la Autoridad de Reglamentación de las Telecomunicaciones de los Emiratos Árabes Unidos (TRA), declaró: “Nos sentimos honrados al acoger la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT. Esto se enmarca en nuestra larga historia de compromiso con la UIT en beneficio de las causas humanas en general y las relacionadas con el sector de las TIC en particular.”

“Me complace dar la bienvenida a los líderes de las TIC, a los responsables políticos y al mundo en general a esta importante conferencia que beneficiará a las generaciones venideras”, afirmó Al Mansoori.

El Excmo. Sr. Majed Sultan Al Mesmar, Vicedirector General de la TRA es el Presidente designado de la Conferencia de Plenipotenciarios de 2018 (PP-18).



Excmo. Sr. Majed Sultan Al Mesmar, Vicedirector General de la TRA es el Presidente designado de la Conferencia de Plenipotenciarios de 2018



“Me complace dar la bienvenida a los líderes de las TIC, a los responsables políticos y al mundo en general a esta importante conferencia que beneficiará a las generaciones venideras.”

Excmo. Sr. Hamad Obaid Al Mansoori, Director General de la Autoridad de Reglamentación de las Telecomunicaciones (TRA) de los Emiratos Árabes Unidos

Progresos realizados por los EAU en la esfera de las tecnologías de la información y la comunicación

Los Emiratos Árabes Unidos han pasado a convertirse en un centro empresarial regional y mundial, lo que ha sido un factor fundamental para la implantación y adopción de nuevas TIC que han contribuido a reforzar la imagen del país como destino de negocios.

Los precios de los servicios de banda ancha fija y móvil, en porcentaje de la renta nacional bruta (RNB) por habitante se cuentan entre los más bajos de la región de los Estados árabes y del mundo.

La penetración móvil celular se sitúa muy por encima de la media en los Estados árabes y de la media mundial. Lo mismo cabe decir de la penetración de la banda ancha móvil, que ha crecido rápidamente y es tres veces superior a los promedios regional y mundial.

En 2011 se puso en marcha la Evolución a largo plazo (LTE) y los dos operadores del mercado de telecomunicaciones del país ya la están ofreciendo.

Los EAU disfrutan de conexión a la red de fibra hasta el hogar (FTTH) desde 2012 y en 2017 anunciaron la oferta de velocidades de transmisión de 300 Mbit/s a través de su red FTTH para clientes.

En la región de los Estados Árabes, los EAU ocupan en tercer lugar en el [Índice de Desarrollo de las TIC de 2017 \(IDI de 2017\) de la UIT](#), que es un referente único en lo tocante al nivel de desarrollo de las TIC en países de todo el mundo.

En 2017, el Gobierno de los EAU puso en marcha la [Estrategia relativa a la inteligencia artificial de los EAU](#). Dicha estrategia tiene por finalidad alcanzar los objetivos del plan [Centenario de los EAU 2071](#).

Los operadores Zain y Etisalat ya han realizado pruebas de 5G en el país y se procederá a los primeros despliegues comerciales una vez que se aprueben las normas internacionales de la tecnología 5G en la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de la UIT de 2019 ([CMR-19](#)).

Autoridad de Reglamentación de las Telecomunicaciones de los Emiratos Árabes Unidos

La Autoridad de Reglamentación de las Telecomunicaciones de los EAU ([TRA](#)) se encarga de la gestión de todos los aspectos relativos al sector de las telecomunicaciones de los EAU. Establece directrices e instrucciones generales para el sector que atañen a la seguridad nacional y las relaciones internacionales, concede licencias de telecomunicaciones y determina las tasas de las licencias.

Las políticas gubernamentales favorecen el despliegue de esas tecnologías, contribuyendo así a mantener la posición del país como principal centro empresarial y comercial de la región. .



Visite el [sitio web del país anfitrión](#)

Visite el [lugar de la conferencia en el país anfitrión](#)

Acerca de los Emiratos Árabes Unidos

Los Emiratos Árabes Unidos (EAU) son una federación constitucional compuesta por siete emiratos: Abu Dhabi, Ajman, Dubái, Fujairah, Ras al-Jaima, Sharjah y Umm al-Qaywayn.

La federación quedó formalmente constituida el 2 de diciembre de 1971.

Los Emiratos Árabes Unidos ocupan una superficie de 83 600 km² a lo largo del extremo sudoriental de la Península Arábiga.

La capital y ciudad más grande de la federación, Abu Dhabi, está situada en el emirato del mismo nombre.

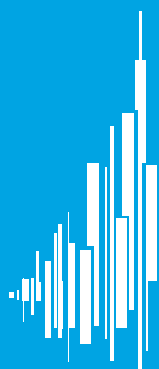
Si bien las cuatro quintas partes de los EAU son desierto, el país presenta sorprendentes contrastes de paisaje: desde imponentes dunas, magníficos oasis y escarpadas montañas rocosas hasta fértiles llanuras.

Los Emiratos Árabes Unidos, que son uno de los destinos turísticos de más rápido crecimiento en el mundo, ofrecen todos los ingredientes para que su estancia sea inolvidable, una fascinante cultura tradicional y un entorno seguro y acogedor.

Acerca del Centro Internacional de Convenciones y Exposiciones de Dubái (Dubai World Trade Centre)

Desde que fuera inaugurado en 1979, el Centro Internacional de Convenciones y Exposiciones de Dubái ha sido una pieza fundamental del crecimiento del comercio internacional en la región. Con un espacio de exposiciones cubierto de más de 120 000 m², el Centro es el mayor complejo de convenciones y exposiciones de la región, que acoge más de 500 eventos comerciales al año y a más de 3 millones de visitantes.

Seguimiento de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018

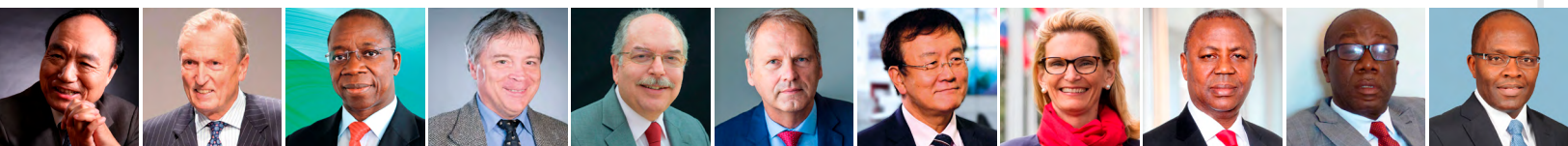


ITUPP

DUBAI 2018

29 octubre - 16 noviembre
Dubái, Emiratos Árabes Unidos

Elección de los máximos cargos ejecutivos de la UIT – Conozca a los candidatos



Una de las principales funciones de la Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018 es elegir a los máximos dirigentes de la UIT. El nuevo equipo de gestión dirigirá el trabajo de la Unión de 2019 a 2022.

El Secretario General se encarga de la gestión global de la Unión y es su representante legal.

El Vicesecretario General asiste al Secretario General en el desempeño de sus funciones y realiza las tareas específicas que le encomienda el Secretario General.

Los Directores de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT, la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT y la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT son responsables de la gestión de sus respectivas Oficinas y organizan y coordinan la labor de sus respectivos Sectores.

Actualidades de la UIT ha invitado a todos los candidatos de las elecciones de la PP-18 a participar en una entrevista.

Las respuestas recibidas, a la fecha de publicación de la revista, figuran en orden alfabético, según el apellido de los candidatos, cuando hay más de uno para el mismo cargo.

Siga leyendo para conocer la visión de cada candidato sobre cómo las telecomunicaciones y las tecnologías de la información y la comunicación afectarán a nuestro mundo en los próximos años, y cómo, si son elegidos, su contribución personal y su liderazgo ayudarían a moldear ese futuro.

Puesto de
**Secretario General
de la UIT**



Houlin Zhao

China



*Necesitamos mejorar
la infraestructura de las
TIC existente y ampliarla
para alcanzar las zonas
sin conexión o con una
conexión deficiente.*





CV y declaración de
principios

Folleto

Houlin Zhao

Candidato al puesto de Secretario General de la UIT

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

En los últimos diez años, los servicios y las tecnologías modernas de la información y la comunicación (TIC) y de telecomunicaciones han evolucionado con gran rapidez. Hoy en día, el número de abonos a servicios móviles celulares en todo el mundo supera la cifra de la población mundial y aproximadamente la mitad del mundo está conectado a Internet. Para satisfacer las expectativas futuras, la UIT deberá fomentar el desarrollo de nuevas tecnologías que permitan ofrecer mejores servicios. Dado que cerca de la mitad de la población mundial sigue careciendo del servicio, la Unión deberá seguir promoviendo la conexión de los que no están aún conectados. Quisiera resaltar, a ese respecto, la importancia de las "cuatro ies": infraestructura, inversiones, innovación e integración. Necesitamos mejorar la infraestructura existente de las TIC y ampliarla para alcanzar las zonas sin conexión o con una conexión deficiente. Es necesario fomentar un mayor nivel de inversiones tanto del sector público como del privado y crear un entorno propicio para las inversiones. Necesitamos innovación tanto en el sector tecnológico como en el empresarial. Nadie debe quedarse a la zaga.

Asimismo, la UIT debe seguir mejorando su eficiencia y transparencia, y colaborar más con sus asociados y las partes interesadas con miras a facilitar la utilización de las TIC en pro del desarrollo económico y social.

Houlin Zhao

Candidato al puesto de
Secretario General
de la UIT

“ **Es necesario fomentar un mayor nivel de inversiones tanto del sector público como del privado y crear un entorno propicio para las inversiones.** ”

Houlin Zhao

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

En un entorno en constante cambio, es importante que seamos capaces de modificar el orden de nuestras prioridades para responder a los retos a que nos enfrentamos. Quisiera hacer hincapié en las siguientes tres prioridades: eficiencia, focalización y promoción.

Hemos trabajado mucho y seguiremos trabajando con más ahínco en cuestiones como la eficiencia en relación con la transparencia. Conocemos nuestros mandatos, nuestras competencias y nuestras limitaciones. Para satisfacer la creciente demanda de nuestros servicios, no tenemos otra opción que la de aumentar nuestra eficiencia. Gracias a la larga experiencia que he adquirido en los más altos niveles de la administración de la UIT, puedo aumentar la eficiencia.

Debemos focalizar nuestra acción en las tareas esenciales y prestar servicios que ofrezcan el mayor grado de satisfacción a los miembros de la UIT con objeto de mantener y, de ser necesario, fortalecer la prominente función que cumple la Unión. Entre las tareas fundamentales que realizamos figuran las de carácter técnico, como la tecnología 5G, la Internet de las cosas (IoT), los macrodatos, la computación en la nube, la ciberseguridad, la inteligencia artificial, la integración financiera, las comunicaciones por satélite, la televisión digital, la radiodifusión digital, las comunicaciones espaciales y la gestión del espectro, entre otras. En el ámbito del desarrollo de los mercados, esas tareas abarcan, entre otras, las políticas, la reglamentación, las estrategias nacionales, la capacitación y la facilitación del uso de las TIC en aplicaciones de otros ecosistemas. Por otra parte, convendría reforzar aún más los servicios especiales, como los servicios de comunicaciones de emergencia.

Si bien hemos mejorado notablemente nuestras actividades de promoción en el pasado, tendremos que esforzarnos más en el futuro. Debemos promover la importante función que desempeñan las TIC para lograr el desarrollo social y económico en la era de la información. Tendremos que fomentar una mayor inversión en la innovación y el desarrollo de las TIC. Es fundamental promover los servicios de la UIT y su potencial. Tendremos que seguir promoviendo la plataforma de colaboración de la UIT entre los asociados empresariales y del sector de las TIC.

Houlin Zhao

Candidato al puesto de
Secretario General
de la UIT

“ Para satisfacer la creciente demanda de
nuestros servicios, no tenemos otra opción
que la de aumentar nuestra eficiencia. ”

Houlin Zhao

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Me ha inspirado mucho la importante declaración del Secretario General de las Naciones Unidas, António Guterres, en la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT del año pasado (CMDT-17), que dijo: “Las tecnologías de la información y la comunicación pueden ayudarnos a cumplir todos y cada uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible”.

A mi juicio, las TIC no suelen ser parte del problema. Antes bien, las TIC generalmente contribuyen a la solución de los problemas, cualquiera que sea su índole. La UIT ha desempeñado un papel clave en el proceso de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI). La Unión ha forjado una colaboración estrecha con diversos organismos de las Naciones Unidas con miras a facilitar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. La Comisión de la Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible, administrada conjuntamente por la UIT y la UNESCO, seguirá fomentando el uso de las TIC en favor de los ODS. En los últimos años, la UIT ha confirmado su función de liderazgo dentro del sistema de las Naciones Unidas en lo que atañe al tratamiento de cuestiones relacionadas con nuevas tecnologías, como la inteligencia artificial.

Participaremos activamente en la labor de las Naciones Unidas relativa al desarrollo sostenible. Alentaremos a los Estados Miembros de la UIT, los miembros de la industria, las organizaciones no gubernamentales y todas las partes interesadas a que aúnen esfuerzos para la promoción del desarrollo sostenible mediante el uso de las TIC. Toda vez que sea posible, asumiremos el papel de líderes o colaboraremos con otros.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Si se me permite, quisiera señalar que, a raíz de la sugerencia que hice a los países anfitriones, las reuniones ministeriales sobre las TIC fueron organizadas, por primera vez, por los países del BRICS (que agrupa las principales economías emergentes del mundo) en 2015, por el G7 (que reúne a las economías más avanzadas del planeta) en 2016, y por el G20 (que reúne a 19 países más la Unión Europea) en 2017, respectivamente. Se invitó a la UIT a participar en cada una de esas reuniones, que se celebraban por primera vez. Esas reuniones se volvieron a celebrar a principios de 2018 y tendrán de nuevo lugar en 2019. Participé en la reunión del G20, que tuvo lugar en Argentina en agosto de 2018, y en la reunión del BRICS en Sudáfrica, celebrada en septiembre de 2018.

Houlin Zhao

Candidato al puesto de
Secretario General
de la UIT

“ Debemos focalizar nuestra acción en las tareas esenciales y prestar servicios que ofrezcan el mayor grado de satisfacción a los miembros de la UIT con objeto de mantener y, de ser necesario, fortalecer la prominente función que cumple la Unión. ”

Houlin Zhao

Gracias a la intensa labor que realicé con el respaldo de los Jefes de Estado o de Gobierno, las TIC se incluyeron en la lista de prioridades expuestas en el discurso inaugural de la “Cumbre de Beijing del Foro de Cooperación China-África”, celebrada en septiembre de 2018. En su documento final, el “Plan de Acción de Beijing (2019-2021)”, se describen las acciones relativas a la cooperación en materia de TIC y se hace referencia a la UIT. Todas esas reuniones han contribuido decisivamente a la promoción de las TIC y, en cierta medida, de la UIT también.

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

Considero que la transparencia y la equidad son elementos clave del consenso. Escucho a los miembros de la UIT, a los asociados de la Unión y a mis colegas, en función de las circunstancias. Trato de entender su opinión y preocupaciones. Agradezco sus propuestas positivas y su flexibilidad. Los incito a hacer concesiones. Siempre he mostrado respeto por los que me escuchan y los he tratado de forma atenta y honesta. Si bien todo eso ha rendido resultados satisfactorios, lo que es más importante aún es que me ha permitido ganarme la confianza y el apoyo de los miembros de la UIT, los asociados de la UIT y mis colegas.

Quisiera referirme a la aprobación de los dos últimos proyectos de presupuesto bienales de la UIT, elaborados bajo mi dirección durante el actual mandato que ejerzo como Secretario General de la UIT. En el pasado, la aprobación de los proyectos de presupuesto bienales de la Unión siempre fue difícil de obtener. No obstante, los dos últimos proyectos se aprobaron en las reuniones correspondientes del Consejo de la UIT sin prolongados debates. Considero que esos dos casos corroboran mi respuesta a esa pregunta.

¿Algo más que desee añadir?

Seguiré ocupándome de las cuestiones de género, el apoyo a los jóvenes y el empoderamiento de los pueblos indígenas. Se podrían añadir nuevos temas a mi lista de prioridades, como los residuos electrónicos.

Puesto de
**Vicesecretario General
de la UIT**



Malcolm Johnson

Reino Unido



Con la adopción de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y su dependencia de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la labor de la UIT es más importante que nunca en su larga historia de 153 años.





CV y declaración de
principios y folleto

Malcolm Johnson

Candidato al puesto de Vicesecretario General de la UIT

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Permítanme comenzar diciendo que considero que es un privilegio servir a la UIT en este momento, ya que es la punta de lanza de la revolución digital que sustenta la economía digital y aporta beneficios sociales, económicos y sostenibles desde el punto de vista ambiental a los ciudadanos del mundo. Con la adopción de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y su dependencia de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), la labor de la UIT es más importante que nunca en su larga historia de 153 años.

A lo largo de esa historia, la UIT se ha reformado para satisfacer las crecientes demandas que ha tenido que afrontar, por lo que se la reconoce como una de las organizaciones más resilientes del mundo. Creo que la UIT tiene que buscar continuamente la manera de hacerse más pertinente y eficaz para hacer frente a los cambios acelerados que se producen en el sector.

Esto significa que debe seguir centrándose en sus competencias básicas, a saber, la gestión del espectro radioeléctrico, la coordinación de los satélites, la elaboración de normas técnicas comunes y capacitación.

La UIT debe velar por que los nuevos avances tecnológicos, como la Internet de las cosas, los macrodatos, la inteligencia artificial y la tecnología 5G, benefician a todas las personas, dondequiera que se encuentren, y no aumenten aún más, sino que reduzcan la brecha existente entre los países desarrollados y los países en desarrollo.

Malcolm Johnson

Candidato al puesto de
Vicesecretario General
de la UIT

“Creo que la UIT tiene que buscar continuamente la manera de hacerse más pertinente y eficaz para hacer frente a los cambios acelerados que se producen en el sector.”

Malcolm Johnson

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Desarrollo sostenible

Como sabemos, una gran parte de la población mundial sigue sin estar conectada, en particular las comunidades rurales, remotas y aisladas. Entiendo esta situación, ya que crecí en un pequeño pueblo del centro de Gales. La principal prioridad de la UIT debería ser proporcionar conectividad a esas personas. No obstante, la conectividad por sí sola no significa que la gente se conecte. El servicio debe ser asequible y ofrecer un contenido pertinente en el idioma local. Yo dedicaría más recursos al fomento de la inversión, la sensibilización y el desarrollo de las capacidades digitales para que la gente pueda beneficiarse e innovar.

Espectro radioeléctrico y nuevas tecnologías inalámbricas

El tratado internacional de la UIT sobre el uso del espectro radioeléctrico y las órbitas de los satélites, el “Reglamento de Radiocomunicaciones”, tiene ahora 112 años, pero sigue siendo esencial para garantizar que el espectro y las órbitas de los satélites se utilicen de manera racional, equitativa, eficiente y económica, al tiempo que reconoce que esos recursos naturales son limitados. Este tratado proporciona la estabilidad reglamentaria necesaria para realizar inversiones a largo plazo, evita las interferencias perjudiciales, permite la interoperabilidad y reduce los costos gracias a las economías de escala.

Tengo una amplia experiencia en el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT, puesto que en los años noventa presidí el Grupo Preparatorio de la Conferencia Europea de dos grandes Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones. Por consiguiente, me encuentro en una buena posición para responder a los cambios que se adoptarán en la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2019 y velaré por que la UIT dedique los recursos necesarios a esta labor fundamental. Además de este amplio conocimiento del Sector de Radiocomunicaciones, también he trabajado en el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT y he sido Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT durante ocho años.

Nueva Sede de la UIT

Como director de proyecto, me apasiona la idea de crear un nuevo edificio para la Sede de la UIT del que todos podamos sentirnos orgullosos. Este edificio será un edificio “inteligente” emblemático que durante muchos años favorecerá y mejorará considerablemente el entorno de trabajo, tanto de los delegados como del personal contratado, gracias a la tecnología más avanzada y a procedimientos de trabajo modernos. Será la nueva imagen de la UIT.

También seguiré esforzándome para mejorar la transparencia, la eficiencia y la rendición de cuentas.

Malcolm Johnson

Candidato al puesto de
Vicesecretario General
de la UIT

“ Yo dedicaría más recursos al fomento de la inversión, la sensibilización y el desarrollo de las capacidades digitales para que la gente pueda beneficiarse e innovar. ”

Malcolm Johnson

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) responden a muy diversos retos, entre ellos erradicar la pobreza y el hambre, ofrecer una educación de calidad a todas las personas y hacer que todo el mundo tenga acceso a agua potable y a servicios de saneamiento.

No obstante, si examinamos las 169 metas fijadas para lograr los ODS, resulta evidente que solo pueden alcanzarse mediante un acceso generalizado y de alta velocidad a las TIC.

Por ejemplo, la reducción a la mitad del número de víctimas mortales y heridos en la carretera puede lograrse utilizando técnicas inteligentes de gestión del transporte, como el radar para evitar colisiones y los vehículos autónomos. La duplicación del índice de eficiencia energética puede alcanzarse mediante el uso de contadores inteligentes y la aplicación de soluciones innovadoras de ahorro de energía. El aumento sustancial de la eficiencia en el uso del agua dependerá de las TIC para controlar el riego y detectar y subsanar las fugas de agua. La lucha contra el cambio climático solo puede lograrse mediante la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero por medio de tecnologías limpias.

Actualmente, la UIT trabaja con asociados en todos esos ámbitos y desempeñará un papel importante en la consecución de todos los ODS, ya que en gran medida se basarán en las nuevas tecnologías de las que se ocupa la UIT. Además, teniendo en cuenta que en la actualidad la mayoría de las personas se conectan a Internet a través de teléfonos inteligentes, el cumplimiento de las atribuciones de espectro y las normas mundiales de la UIT será esencial para garantizar la interoperabilidad y la reducción de los costos.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Estoy muy orgulloso de dos importantes programas que inicié y desarrollé, los cuales han permitido que la gente se conecte en línea de manera asequible y fiable, y que alrededor de 50 países participen por primera vez en la labor de normalización que realiza la UIT:

- El Programa de Reducción de las Disparidades en materia de Normalización ayuda a los países en desarrollo a mejorar su capacidad para acceder a las normas de telecomunicaciones, aplicarlas e influir en ellas.
- El Programa de Conformidad e Interoperabilidad ayuda a los países en desarrollo a prevenir la entrada en sus mercados de equipos TIC falsificados y de baja calidad, y contribuye a mejorar las normas.

Malcolm Johnson

Candidato al puesto de
Vicesecretario General
de la UIT

“ Me apasiona la idea de crear un nuevo edificio para la Sede de la UIT del que todos podamos sentirnos orgullosos. ”

Malcolm Johnson

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

En la UIT existe una maravillosa tradición de trabajo por consenso, la cual siempre he tratado de mejorar. Por ejemplo, en la CMR-97 propuse la primera Resolución de la UIT sobre los preparativos regionales a fin de garantizar que se tuvieran en cuenta todos los intereses regionales y facilitar el logro de un consenso en las conferencias de la Unión. También inicié la celebración de reuniones interregionales oficiosas para mejorar la comprensión de la intención y el objetivo de las propuestas, superar los malentendidos y aumentar la confianza. Soy conocido por encontrar soluciones de compromiso a las diferencias que parecen insalvables, de modo que todo el mundo se sienta satisfecho, aunque el resultado no sea su ideal.

¿Algo más que desee añadir?

Me desenvuelvo bien en el trabajo en equipo, lo cual es una característica esencial para los funcionarios electos de la UIT. Debemos trabajar juntos en equipo por el bien de toda la Organización. Colaboración, coordinación y cooperación son mis tres palabras clave, no sólo dentro de la UIT, sino también entre la UIT y las numerosas organizaciones con las que trabaja la Unión. Debemos poner sobre la mesa nuestras competencias específicas, aunar nuestros recursos, evitar la duplicación y trabajar por el bien común. Este enfoque será especialmente importante para que la UIT refuerce su función de desarrollo en los próximos años y vele por que los beneficios de nuestra tecnología lleguen a todas las personas, dondequiera que se encuentren.

Puesto de
**Vicesecretario General
de la UIT**



Brahima Sanou

Burkina Faso



*Mi VISIÓN es una
UIT más fuerte en el
ecosistema TIC con una
función catalítica más
potente en el uso de esas
tecnologías para alcanzar
el desarrollo sostenible.*





CV y declaración de
principios y folleto

Brahima Sanou

Candidato al puesto de Vicesecretario General de la UIT

Mi visión y determinación

**3 esferas prioritarias – 3 líneas de acción –
3 valores fundamentales**

Mi VISIÓN es una UIT más fuerte en el ecosistema TIC con una función catalítica más potente en el uso de esas tecnologías para alcanzar el desarrollo sostenible.

Para hacer realidad esa visión, muestro mi determinación por trabajar con todas las partes interesadas en TRES áreas prioritarias.

1. **Conectividad de banda ancha, incluido acceso y asequibilidad** El 17% de la población mundial sigue estando excluida del acceso a la red de banda ancha móvil. Lograr la asequibilidad es una tarea difícil, en particular en los países con un ingreso nacional bruto reducido. El acceso de banda ancha y la asequibilidad seguirán siendo nuestras prioridades más importantes para que la economía digital se convierta en una realidad para todos.
2. **Promoción de aplicaciones y servicios TIC.** Las aplicaciones TIC son cruciales para la prestación de servicios en el ámbito de la salud, educación, agricultura y ciudades y comunidades inteligentes. Son por lo tanto esenciales para alcanzar antes los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Gracias a las aplicaciones electrónicas pondremos un rostro humano a las TIC.
3. **Crear valor y prosperidad.** Debemos trabajar para que las TIC, en particular las nuevas tecnologías, como la Internet de las cosas y la inteligencia artificial, creen valor para nuestras comunidades y la sociedad mediante innovación, capacitación de mujeres, jóvenes y personas con discapacidades, asistencia a países ante desastres y adaptación al cambio climático.

Brahima Sanou

Candidato al puesto de
Vicesecretario General
de la UIT

“ El acceso de banda ancha y la asequibilidad
seguirán siendo nuestras prioridades más
importantes para que la economía digital se
convierta en una realidad para todos. ”

Brahima Sanou

Se calcula que hay 1 800 millones de jóvenes entre 10 y 24 años, de los cuales cerca del 90% viven en países en desarrollo. Las TIC deben servir de apoyo a la estrategia Jóvenes 2030 de las Naciones Unidas y crear valor para la juventud con miras a que sus economías se beneficien del dividendo demográfico.

Se ha calculado que en 2030 la población mayor de 60 años alcanzará los 1 400 millones. Debemos trabajar para que las TIC les ayuden a vivir de la forma más sana e independiente posible.

También se calcula que más de 1 000 millones de personas, el 15% de la población mundial, padece alguna forma de discapacidad. Las TIC deben convertirse en una solución para ellas.

Solo en 2016, 569 millones de personas en el mundo se vieron afectadas por desastres naturales que supusieron también un costo económico de más de 400 000 millones de dólares. El reciente tsunami en Indonesia es un ejemplo. Las TIC deben convertirse en herramientas salvavidas.

Las **microempresas y pequeñas y medianas empresas (MIPYMES)** representan una parte importante de la economía mundial y suponen el 35% del PIB mundial y más del 50% del empleo. Debemos promover la creación de puestos de trabajo y la prosperidad fomentando un entorno favorable para las microempresas y pequeñas y medianas empresas (MIPYMES).

Para lograr resultados tangibles en esas tres áreas prioritarias, muestro mi determinación en TRES líneas de acción.

Como Vicesecretario General,

1. Asistiré al Secretario General en posicionar estratégicamente a la UIT para que desempeñe la función de añadir valor al ecosistema de las TIC. En cuanto a las cuestiones operativas, prestaré todo el apoyo necesario para velar por una gestión eficiente e inteligente de los recursos financieros y humanos de la UIT, incluida la construcción de su nuevo edificio.
2. Trabajaré con los demás funcionarios de elección y Estados Miembros para eliminar todas las duplicaciones de actividades en la Unión.
3. Apoyaré al Secretario General en la movilización de recursos y la creación de asociaciones con otros organismos de las Naciones Unidas, asociados en la esfera del desarrollo, sector privado, comunidad de Internet, instituciones académicas y ONG.

Brahima Sanou

Candidato al puesto de
Vicesecretario General
de la UIT

“ Debemos promover la creación de puestos de trabajo y la prosperidad fomentando un entorno favorable para las microempresas y pequeñas y medianas empresas. ”

Brahima Sanou

Mis actos se basarán en TRES valores fundamentales que son muy importantes para mí y que forman la base de mi vida y de mis actividades diarias.

1. **La ética profesional y personal.** La lealtad a la UIT y a sus Miembros es muy importante para mí y es la base de todos mis actos. A nivel personal creo que la ética es la expresión más elegante de la autoestima, por lo que guiaré con el ejemplo y velaré por que los valores éticos sean el centro de mi vida diaria y de mis actividades.
2. **la transparencia.** Creo fervientemente en la transparencia como medio para fortalecer la confianza entre la Secretaría de la UIT y sus Miembros y asociados.
3. **la rendición de cuentas.** La rendición de cuentas ante la UIT y sus Miembros por el uso de los recursos y mi conducta personal es fundamental para mí.

Estoy decidido a marcar la diferencia y sería un honor para mí que se me concediera esta oportunidad.

Brahima Sanou

Puesto de
**Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones
de la UIT**



István Bozsóki

Hungría

“

La UIT es una organización basada en sus miembros y deberían introducirse nuevas energías para mejorar y fortalecer la colaboración entre ellos, sobre todo en el Sector de Radiocomunicaciones de la Unión.

”



István Bozsóki

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

CV y declaración de principios

Folleto

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

La UIT es una organización basada en sus miembros y deberían introducirse nuevas energías para mejorar y fortalecer la colaboración entre ellos, sobre todo en el Sector de Radiocomunicaciones de la Unión, a la luz de las nuevas tecnologías y del aumento de la demanda de espectro. El espectro radioeléctrico es un recurso natural, valioso y escaso, muy necesario para que funcionen muchos servicios y aplicaciones que son vitales para la evolución de la humanidad.

La UIT tiene que mostrar con el ejemplo cómo la gestión eficaz del espectro hace que su uso sea más eficiente e innovador y, al mismo tiempo, maximiza su potencial.

Estoy plenamente decidido y dispuesto a aportar esa nueva energía y espíritu al Sector con mis 38 años de experiencia, conocimientos y competencias en la esfera de las radiocomunicaciones.

“ Mi primera prioridad es garantizar la gestión eficaz de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para alcanzar los objetivos estratégicos definidos por las Conferencias de Plenipotenciarios y el Consejo de la Unión. ”

István Bozsóki

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Mi primera prioridad es garantizar la gestión eficaz de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para alcanzar los objetivos estratégicos definidos por las Conferencias de Plenipotenciarios y el Consejo de la Unión. Me gustaría que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT se convirtiera en el líder de las comunicaciones del siglo XXI, gracias a:

- mi liderazgo inclusivo;
- liderar con el ejemplo;
- ser parte integral del equipo;
- optimizar los procedimientos de trabajo internos y externos de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para garantizar la eficiencia; y
- desarrollar métodos adecuados a fin de responder de la mejor manera posible a las necesidades en materia de radiofrecuencias y a las atribuciones para los servicios pertinentes (por ejemplo, la Internet de las cosas, las telecomunicaciones móviles internacionales y la radiodifusión).

Mi segunda prioridad es ser el principal impulsor de “Una sola UIT” gracias a una estrecha colaboración con las Oficinas de Normalización de las Telecomunicaciones y Desarrollo de las Telecomunicaciones de la Unión a fin de evitar la duplicación de esfuerzos y promover la complementariedad entre las Oficinas.

Mi tercera prioridad es trabajar en estrecha colaboración con los miembros de la UIT para fomentar una gestión eficiente e innovadora del espectro de radiofrecuencias a escala mundial.

Lograría estos objetivos proporcionando:

- la mejor asistencia a las administraciones gubernamentales para la preparación de las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones, las actividades de las Comisiones de Estudio del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) y la aplicación de sus resultados;
- soluciones viables para que los miembros faciliten el acceso al espectro radioeléctrico, en particular en los países en desarrollo;
- una asistencia adaptada a los países en desarrollo que responda a sus necesidades específicas.

István Bozsóki

Candidato al puesto de
Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones de
la UIT

“ Me gustaría que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT se convirtiera en el líder de las comunicaciones del siglo XXI. ”

István Bozsóki

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

A fin de alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el acceso a tecnologías de la información y la comunicación asequibles es crucial. La comunicación inalámbrica sigue siendo la solución más eficaz para muchas de las personas desconectadas del mundo, ya que les ofrece la oportunidad de conectarse a Internet y beneficiarse de las ventajas de la transformación digital, como, por ejemplo, poder utilizar a diario los servicios de pago por teléfono móvil y los servicios electrónicos en las esferas de la agricultura, la sanidad y la administración pública, entre otros.

Además, las nuevas tecnologías emergentes, como las telecomunicaciones móviles internacionales, la Internet de las cosas, las comunicaciones M2M y la inteligencia artificial, crearán nuevas necesidades de infraestructura de próxima generación, que dependerán en gran medida de las comunicaciones inalámbricas (tanto móviles como por satélite y de radiodifusión) e irán más allá de la interpretación de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) convencionales.

Por consiguiente, la gestión eficaz y eficiente del espectro, los escasos recursos y las órbitas de los satélites deben seguir siendo el centro de atención para el logro de los objetivos de desarrollo sostenible y, a su vez, permitir que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT ocupe una posición estratégica para potenciar la contribución de las TIC a la consecución de esos objetivos.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Mi liderazgo en el departamento internacional del organismo regulador de las TIC en Hungría ha reforzado la participación y las actividades de dicho organismo en la labor internacional de las diferentes organizaciones de telecomunicaciones, tales como la UIT, la Conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telecomunicaciones y el Instituto Europeo de Normas de Telecomunicación (ETSI).

Otro logro importante fue mi liderazgo en el grupo de trabajo del acuerdo europeo de coordinación de frecuencias transfronterizas (Acuerdo Europeo del Método de Cálculo Armonizado).

István Bozsóki

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

“ A fin de alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el acceso a tecnologías de la información y la comunicación asequibles es crucial. ”

István Bozsóki

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

La mayoría de las veces negociábamos entre las partes para llegar a un consenso. Dábamos ejemplos de las ventajas y los inconvenientes de las diferentes soluciones y, finalmente, las partes quedaban satisfechas o igual de insatisfechas con los resultados.

¿Algo más que desee añadir?

La tecnología 5G, que es la tecnología del futuro, brindará numerosas oportunidades para el desarrollo social y económico, y dedicaré todos mis esfuerzos personales, mis conocimientos y mi energía a movilizar el ecosistema de las TIC para que sea más asequible para el mundo en desarrollo y beneficie a todas las personas. En los países en desarrollo, nadie debe quedarse atrás.

Tengo experiencia en diferentes Sectores de la UIT – el Sector de Radiocomunicaciones (UIT-R) y el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones (UIT-D), incluida la Oficina de Radiocomunicaciones (BR) y la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT) – y conozco las necesidades de gestión del espectro de los países en desarrollo. Deseo trabajar en estrecha colaboración con todas las divisiones de la UIT para lograr una mayor eficiencia.

Puesto de
**Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones
de la UIT**



Mario Maniewicz

Uruguay



*Debemos mejorar la
eficacia de la organización
adaptándonos mejor a las
necesidades cambiantes
de los miembros y
mejorando la respuesta
de la UIT ante ellas.*





CV y declaración de
principios

Folleto

Mario Maniewicz

Candidato al puesto de Director de la Oficina
de Radiocomunicaciones de la UIT

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Muchas, si no todas, las tecnologías más destacadas que han aparecido en los últimos años, como las comunicaciones móviles, Internet de las cosas, automóviles y ciudades conectados, la cuarta revolución industrial y la inteligencia artificial, dependen de redes, servicios y aplicaciones de telecomunicaciones y cuentan cada vez más con las radiocomunicaciones para proporcionar las bases de una conectividad ubicua.

El Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) tiene una función vital en ese ecosistema gracias a su gestión del espectro de radiofrecuencias y órbitas satelitales y al desarrollo de reglamentos y normas armonizados internacionalmente. Esas actividades son fundamentales para poder ofrecer unas telecomunicaciones y tecnologías de la información y la comunicación (TIC) accesibles y asequibles para todos. Ahora bien, para que la UIT (y en particular el UIT-R) mantenga y aumente su importancia en el ecosistema de telecomunicaciones, necesita desarrollarse en tres frentes:

En primer lugar, debemos centrarnos en nuestras competencias básicas. Durante más de 110 años la UIT ha reglamentado el uso del espectro de radiofrecuencias y las órbitas satelitales revisando y actualizando el Reglamento de Radiocomunicaciones en las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones de la UIT. El proceso de aprobación de ese tratado internacional ha creado una plataforma de debate y negociación donde la industria y las administraciones gubernamentales pueden intercambiar información y encontrar soluciones mundiales.

En segundo lugar, debemos mejorar la eficacia de la organización adaptándonos mejor a las necesidades cambiantes de los miembros y mejorando la respuesta de la UIT ante ellas.

Mario Maniewicz

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

“ Mis tres prioridades principales son aumentar la eficiencia, la transparencia y la integración en las actividades del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT. ”

Mario Maniewicz

En tercer lugar, debemos unir las fuerzas de los tres Sectores de la UIT (Sector de Radiocomunicaciones, Sector de Normalización de las Telecomunicaciones y Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones) para reducir la duplicación del trabajo y aumentar las sinergias entre las Oficinas.

Con un enfoque y una eficiencia cada vez mayores, la UIT estará en mejores condiciones para superar los principales obstáculos venideros. Para ello deberá:

- ampliar la conectividad de banda ancha mundial y reducir la brecha digital;
- alcanzar el equilibrio correcto entre la protección de las inversiones y el fomento de la innovación; y
- proporcionar un acceso rápido a los recursos de espectro y órbitas satelitales.

¿Cuáles son sus tres prioridades principales y cómo tiene previsto conseguirlas?

Mis tres prioridades principales son aumentar la eficiencia, la transparencia y la integración en las actividades del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT.

En primer lugar, implementaría una transformación digital para aumentar la agilidad de los procesos del UIT-R (en particular, mediante la modernización de sus bases de datos y prácticas) con el objetivo de mejorar los tiempos de respuesta de la UIT y lograr el cumplimiento coherente de los plazos reglamentarios.

En segundo, velaría por que los procedimientos del Reglamento de Radiocomunicaciones se aplicasen de modo justo y transparente.

Y en tercero, mejoraría la capacidad de respuesta de la Oficina de Radiocomunicaciones a las necesidades de todos los miembros promoviendo aún más la participación de los países en desarrollo y los países menos adelantados, y de los pequeños Estados insulares en desarrollo, en la labor del Sector de Radiocomunicaciones, y proporcionando una plataforma neutral para que todos los países colaborasen.

Mario Maniewicz

Candidato al puesto de
Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones de
la UIT

“ En primer lugar, implementaría una transformación digital para aumentar la agilidad de los procesos del UIT-R. ”

Mario Maniewicz

¿Cuál considera que es la función exclusiva de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Es bien sabido que las telecomunicaciones/TIC son un facilitador clave para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y para construir un mundo donde el desarrollo social, económico, ambiental y tecnológico sea sostenible y esté disponible para todos, en todas partes.

Con todo, los ODS sólo pueden alcanzarse con el trabajo conjunto y coordinado de todos los actores y partes interesadas, incluidos Gobiernos, sector privado y organizaciones multilaterales pertinentes. La UIT, que es el principal organismo de las Naciones Unidas para las telecomunicaciones/TIC, está llamada a desempeñar un papel de liderazgo en el fomento y coordinación de esa labor conjunta, mediante la promoción de proyectos e iniciativas, la organización de foros para debatir y acordar políticas y estrategias, y la promoción al más alto nivel para que todas las partes asignen los recursos necesarios para lograr los ODS.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Creo que mi logro de liderazgo más importante es, sin duda, mi contribución a la gestión de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT como Director adjunto durante los últimos cinco años, en particular en lo que respecta a la mejora de la gestión general de la Oficina, así como al inicio de la modernización de sus procesos. Un ejemplo destacado de mi función, del que estoy particularmente orgulloso, es mi labor de liderazgo en la organización general de la última Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-15), en la que fui designado Secretario de la Plenaria y del Comité de Dirección de la Conferencia. Esa importante conferencia sobre la elaboración de tratados duró cuatro semanas y en ella participaron más de 3.500 personas.

También me siento muy orgulloso del desempeño de mis funciones en el pasado. Por ejemplo, mientras trabajaba en la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT) de la UIT dirigí la organización del Simposio Mundial para Organismos Reguladores y velé por el éxito de esa reunión mundial de órganos de reglamentación en la que participan cada año unas 700 personas.

Mario Maniewicz

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

“Velaría por que los procedimientos del Reglamento de Radiocomunicaciones se aplicasen de modo justo y transparente.”

Mario Maniewicz

También concebí y diseñé los Centros de Excelencia regionales. Empezamos con unos pocos en África y América y luego ampliamos a las seis Regiones. Eso dio lugar a una red de creación de capacidades altamente especializada basada en la recuperación de costos. Hasta la fecha, miles de personas del mundo entero han recibido formación en los Centros de Excelencia sobre materias que van desde la reglamentación de las comunicaciones por satélite hasta las redes IP.

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

A lo largo de mis 30 años de carrera en la UIT he tenido la oportunidad de desarrollar e implementar reglamentaciones, políticas e iniciativas estratégicas, en las que un factor clave de éxito fue mi capacidad para fomentar la colaboración y consenso entre todas las partes interesadas. He trabajado muy de cerca con Gobiernos, órganos de reglamentación, operadores y otras partes interesadas para guiar el trabajo de todos hacia la consecución de un objetivo común, aprovechando la fuerza de cada uno de los actores.

Algunos de los ejemplos de los resultados de esos procesos en los que he participado son: la adopción del Reglamento de Radiocomunicaciones actualizado de la UIT por la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones, las directrices de prácticas idóneas en reglamentación acordadas por el Simposio Mundial para Organismos Reguladores, la aplicación de las Iniciativas Regionales de la UIT por la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones y la creación de los Centros de Excelencia de la UIT.

¿Algo más que desee añadir?

Gracias a mis más de 30 años de servicio en la UIT he adquirido un conocimiento global de la Unión y una amplia experiencia en el sector de las telecomunicaciones. Mi experiencia en la Oficina de Radiocomunicaciones, en la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones y en las Oficinas Regionales de la UIT me permite comprender en profundidad el entorno en rápida evolución de las telecomunicaciones/TIC y sus dificultades, así como las necesidades y prioridades de los miembros de la UIT. Además poseo el liderazgo y las habilidades gerenciales necesarias para asumir el puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT y cumplir con las expectativas de los Estados Miembros, los Miembros de Sector y la Academia de la UIT.

Puesto de
**Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones
de la UIT**



Mindaugas Žilinskas

Lituania

“

Son muchos los retos a los que se enfrenta el sector de las telecomunicaciones, pero el mayor es asegurar el acceso de todos a Internet.

”



CV y declaración de
principios

Folleto

Mindaugas Žilinskas

Candidato al puesto de Director de la Oficina
de Radiocomunicaciones de la UIT

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Son muchos los retos a los que se enfrenta el sector de las telecomunicaciones, pero el mayor es asegurar el acceso a Internet de todos. Actualmente, 3.700 millones de personas en todo el mundo no tienen esa posibilidad (UIT/UNESCO, Estado de la Banda Ancha, 2018). Esas personas no disponen de aplicaciones de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) que actualmente son comunes y que nos ayudan en nuestro día a día, como las relativas al cibergobierno, la ciberbanca, la ciberseguridad, el ciberaprendizaje, etc., de forma que se niega a esas personas el acceso a una enorme cantidad de recursos de información y a una comunicación rápida y efectiva. Todos esos retos deben abordarse en paralelo, tanto la reducción de la brecha digital como la implementación generalizada de nuevos servicios y tecnologías.

Existen otros muchos retos en el sector de las TIC, como la inteligencia artificial, la convergencia de tecnologías, el rápido crecimiento de áreas como los sistemas de transporte inteligente asociados a la seguridad en el transporte; los vehículos autónomos; la Internet de las cosas, es decir, dispositivos inteligentes, ciudades inteligentes, etc.; la seguridad operacional de la aviación; la industria en permanente evolución de los satélites pequeños; la exploración de la Tierra y el espacio; el espacio profundo y el espectro radioeléctrico para la investigación científica, por citar sólo algunos.

El actual proceso de globalización hace que la armonización del espectro para atender las diversas demandas sea un factor cada vez más importante. La armonización del espectro permite utilizar el mismo equipo en todo el mundo, reducir sus costos y permitir una utilización más amplia, contribuyendo así a reducir la brecha digital y mejorar la calidad de vida de las personas, algo que debe ser una prioridad de la UIT.

Mindaugas Žilinskas

Candidato al puesto de
Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones de
la UIT

“ El actual proceso de globalización
hace que la armonización del espectro
para atender las diversas demandas sea
un factor cada vez más importante. ”

Mindaugas Žilinskas

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Las máximas prioridades de mi trabajo son la transparencia y la imparcialidad en la toma de decisiones, el trabajo en equipo y mantener un elevado nivel de conocimientos. El Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT establece las normas para un acceso equitativo de todos los países al espectro radioeléctrico; no obstante, por diversos motivos, esto no siempre se consigue. Por ejemplo, algunos países aprovechan el hecho de haber logrado un mayor dominio de los múltiples aspectos que contempla el Reglamento de Radiocomunicaciones para hacer un uso más amplio del espectro incluso a costa de países vecinos o, en otros casos, se utilizan recursos con fines especiales que limitan las posibilidades de uso de países vecinos.

El espectro radioeléctrico puede parecer un elemento físico imposible de pesar o tocar. Sin embargo, es precisamente ese elemento físico el que brinda grandes oportunidades. Es la base del desarrollo de nuevos servicios y la mejora de nuestra vida cotidiana, permite una calidad de vida más elevada y genera nuevas oportunidades de empleo. En todos los países, un mayor índice de desarrollo conlleva una mayor contribución de las TIC al PIB. Por lo tanto, la creación de un entorno con igualdad de oportunidades en la gestión del espectro promoverá un desarrollo económico más rápido de los países menos avanzados y un mayor crecimiento de sus niveles de vida. Las decisiones, las consultas, los seminarios especiales y el software que ofrece la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT son necesarios para países con menos experiencia.

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas es la industria, la innovación y las infraestructuras. El uso apropiado del espectro radioeléctrico crea oportunidades de desarrollo de nuevas infraestructuras, como las de radio y televisión, las redes fijas, móviles y por satélite, que impulsan el avance científico, generan nuevos empleos necesarios para el despliegue y el mantenimiento de la infraestructura y, a partir de esta, se desarrollan nuevos servicios que a su vez generan nuevos empleos.

Este proceso se produce cuando se aborda adecuadamente la cuestión del espectro, se armoniza su utilización, se amplían los límites geográficos del uso del espectro y los servicios alcanzan una masa crítica. Entonces aumenta la producción industrial, se reducen los precios de los equipos y se amplía el círculo de potenciales usuarios.

Mindaugas Žilinskas

Candidato al puesto de
Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones de
la UIT

“ Las máximas prioridades de mi trabajo son la transparencia y la imparcialidad en la toma de decisiones, el trabajo en equipo y mantener un elevado nivel de conocimientos. ”

Mindaugas Žilinskas

La armonización del espectro radioeléctrico y de las normas conexas realizada por la UIT durante más de 150 años, es una tarea muy importante. Un empleo creado en el sector da lugar a 2,2 empleos adicionales, por lo que cada vez es más evidente el papel del sector de las TIC. Internet reduce la diferencia entre las zonas urbanas y rurales, dando pie a una situación de igualdad de oportunidades para hombres y mujeres que acceden al mercado con independencia del género. Incluso contribuye a modificar las formas de vida al permitir que las personas se desplacen a lugares donde puedan tener una vida mejor conforme se hace realizada la oportunidad del trabajo a distancia.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Mi logro más importante ha sido crear un gran equipo de expertos altamente cualificados en Lituania, que nos permitió dar un gran paso adelante en el desarrollo de las redes de televisión, incluida la televisión digital. Tuvimos éxito en la creación de condiciones favorables para los operadores móviles y como consecuencia de todo ello se ha reconocido que disponemos de la mejor red LTE de Europa en 2016 (datos de “Open Signal”).

En lo que se refiere a la televisión, nuestra actividad no se ha limitado a Lituania. Tras un análisis de la situación en Europa, vimos que los países de Europa Oriental se encontraban en desventaja con relación al desarrollo del plan de televisión de Estocolmo de 1961. Invitamos a 15 países y elaboramos un plan de televisión digital con más de 60 canales, incluidos los procedimientos de modificación y coordinación. A este plan se unieron países de Europa Oriental, así como Suecia, Finlandia y Turquía. El plan “Nida-Kiev 2003”, que fue coordinado con los planes de Alemania y Suecia, abarca Rusia y también se extiende su cobertura a Turquía. Fue aprobado y firmado por 15 países y notificado a la UIT. Desde nuestro punto de vista, fue un estímulo para que Europa volviera a planificar los canales de TV, adaptándolo a la televisión digital, de cara al desarrollo del nuevo Plan de radiodifusión digital terrenal (DVB-T) de Ginebra 2006.

(PP-18 elecciones)

Mindaugas Žilinskas

Candidato al puesto de
Director de la Oficina de
Radiocomunicaciones de
la UIT

“ La creación de un entorno con igualdad de oportunidades en la gestión del espectro promoverá un desarrollo económico más rápido de los países menos avanzados y un mayor crecimiento de sus niveles de vida. ”

Mindaugas Žilinskas

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

Alcanzar cualquier consenso es una de las tareas más difíciles que existen, y es algo que he experimentado personalmente durante la coordinación de redes de radio y televisión. Lituania tiene fronteras con cuatro países, pero en el proceso de coordinación de las redes debemos tratar con tres o cuatro países adicionales en función de los parámetros de las estaciones. Es necesario tener en cuenta sus intereses y tratar de ajustarse a todos ellos. En cinco años hemos mantenido 40 procesos de negociación bilateral o multilateral y en todos los casos hemos tenido éxito en encontrar soluciones satisfactorias para todos nuestros vecinos.

¿Algo más que desee añadir?

El papel de la UIT es importante no sólo en términos de armonización del espectro a nivel mundial y de creación de normas armonizadas que impulsen el crecimiento económico de los países. Lo que también es importante es que la comunicación activa entre países pone en contacto a personas de distintas culturas y con diferentes puntos de vista. Por último, cualesquiera que sean nuestras diferencias, con discusiones pueden prolongarse durante interminables noches, nos permiten trabajar juntos, más cercanos unos a otros, para llegar a acuerdos.



Sector de Radiocomunicaciones de la UIT

El Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) desempeña un papel primordial en la gestión del espectro de frecuencias radioeléctricas y de las órbitas de satélite, recursos naturales limitados que son cada vez más necesarios para un gran número de servicios como los servicios fijo, móvil, de radiodifusión, de radioaficionados, de investigación espacial, de telecomunicaciones de emergencia y de meteorología, los sistemas mundiales de determinación de posición, la gestión medioambiental y los servicios de comunicaciones que garantizan la seguridad de la vida en el mar y en el aire.

Lea más sobre el **UIT-R**.

Puesto de
**Director de la
Oficina de Normalización
de las Telecomunicaciones
de la UIT**



Chaesub Lee

República de Corea

“

Utilizar mejor los dispositivos y servicios de las tecnologías de la información y la comunicación en un entorno conectado se está convirtiendo en un requisito fundamental para poder vivir en la sociedad de la información actual.

”



CV y declaración de
principios

Folleto

Chaesub Lee

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

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Utilizar mejor los dispositivos y servicios de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en un entorno conectado se está convirtiendo en un requisito fundamental para poder vivir en la sociedad de la información actual.

La UIT, en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas en el desarrollo de las telecomunicaciones/TIC, debe seguir ayudando a la gente a mejorar la conectividad y a que cada vez más personas tengan una mejor calidad de vida.

Ayudar a las personas a disfrutar de una mayor posibilidad de conexión debe ir acompañado de una mejora en la calidad de esa conexión, por ejemplo velocidad ultra alta y banda ancha de mejor calidad y funciones de red convergente fijo-móvil, de manera más eficiente y rentable.

La UIT también debe desempeñar una función importante para mejorar nuestras vidas conectadas, para que sean seguras y fiables, no solo en el espacio físico sino también en los espacios cibernéticos y sociales.

Por último, la UIT debe seguir trabajando para que más personas se beneficien de las telecomunicaciones/TIC, colaborando con los sectores público y privado y con los países desarrollados y en desarrollo.

Chaesub Lee

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

“ La UIT debe seguir trabajando por ayudar a que más personas se beneficien de las telecomunicaciones/TIC colaborando con los sectores público y privado y con los países desarrollados y en desarrollo. ”

Chaesub Lee

¿Cuáles son sus tres prioridades principales y cómo tiene previsto conseguirlas?

Las telecomunicaciones/TIC se organizan y operan por productos (dispositivos y sistemas) y servicios, los cuales están fuertemente influenciados por las innovaciones tecnológicas y sus normas. Esa es la función fundamental de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) de la UIT. Si se mejoran las normas se mejoran los productos y sus servicios, razón por la que la mejora de la calidad de esas normas por la UIT se convierte en la prioridad principal de la TSB.

La segunda prioridad de la TSB debe ser la mejora de los procesos de elaboración de normas mediante un incremento en su eficiencia y eficacia, teniendo en cuenta las “necesidades de los usuarios” y el “tiempo de comercialización”. Por último, pero no por ello menos importante, también es prioritario crear programas integrales, por ejemplo: el mantenimiento de la fiabilidad en la evolución continua de la infraestructura de las TIC; la adopción de nuevas tecnologías; mejores soluciones para productos y servicios TIC que mejoren la inteligencia, y el establecimiento de relaciones de confianza en una vida cotidiana conectada.

Estoy convencido de que lograr todo eso sería un paso fundamental para que los miembros del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) se involucrasen más en los procesos de elaboración de normas. Para mejorar el entorno de las telecomunicaciones/TIC debe estudiarse la adopción de nuevas tecnologías, invitar a nuevos grupos de expertos al UIT-T y estimular la innovación en el Sector. La UIT también necesita mejorar la colaboración con las organizaciones pertinentes de elaboración de normas.

¿Cuál considera que es la función exclusiva de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Impulsar el avance hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas implica la participación en muchos planteamientos y esferas. Por mencionar uno de ellos, “la innovación tecnológica, en particular las TIC,” debe tener una gran influencia en el logro de los ODS mediante soluciones mejores, eficientes, eficaces y económicas. Por ejemplo, al ampliar y mejorar la conectividad, la UIT ayudará a acelerar la inclusión financiera.

Chaesub Lee

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

“ Si se mejoran las normas se mejoran los productos y sus servicios, razón por la que la mejora de la calidad de esas normas por la UIT debe ser la prioridad principal de la TSB. ”

Chaesub Lee

La adopción de la IA (inteligencia artificial) mejorará la salud, la educación y fomentará la protección del medio ambiente. La UIT, como organismo de las Naciones Unidas especializado en las TIC y su innovación, es una plataforma de colaboración para diversas organizaciones hermanas de las Naciones Unidas, así como para el sector privado.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Durante mi primer mandato como Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT, he recibido un gran apoyo de nuestros miembros como resultado de muchas normas valiosas que hemos elaborado bajo mi dirección.

Los grupos de expertos del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T), como las Comisiones de Estudio y los Grupos Temáticos, han elaborado más de 600 Recomendaciones y 50 Informes técnicos en el ámbito de la red óptica de transporte, entre otros: G.fast, redes fijas 5G, códecs multimedia, compatibilidad electromagnética (CEM)/campos electromagnéticos (EMF), residuos electrónicos, Internet de las cosas (IoT)/ciudades inteligentes, calidad de servicio (QoS)/calidad percibida (QoE), televisión inteligente por cable, falsificación, numeración, itinerancia mundial/aplicaciones superpuestas, servicios financieros digitales, etc.

Para facilitar y acelerar la elaboración de normas y descubrir nuevas tecnologías, se ha ampliado y profundizado en gran medida la colaboración con las organizaciones y foros de elaboración de normas pertinentes, incluida la incorporación de documentos técnicos en las Recomendaciones del UIT-T (es decir, las especificaciones oneM2M y el sistema Continua Health Alliance).

Además, se están iniciando nuevas iniciativas para crear una “plataforma de encuentro”. Por ejemplo, “Smart ABC” permite un debate intersectorial entre tres comunidades diferentes de inteligencia artificial, banca y ciudades, mientras que la revista “ICT Discoveries” de la UIT es una plataforma de conocimiento colectivo de las comunidades académicas y las instituciones de investigación y desarrollo.

(PP-18 elecciones)

Chaesub Lee

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

“ **Crear una plataforma de diálogo entre las partes interesadas es la base fundamental para alcanzar acuerdos y permitirles concentrarse en los puntos de desacuerdo para poder llegar a un consenso.** ”

Chaesub Lee

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

Uno de los elementos esenciales de las normas debe ser el razonamiento técnico, y el elemento más fundamental en la creación de consenso debe basarse en una comprensión común de la tecnología entre las distintas partes interesadas, las cuales deben poder participar y definir los requisitos necesarios, incluidas las arquitecturas.

Así, crear una plataforma de diálogo entre las partes interesadas es la base fundamental para alcanzar acuerdos y permitirles concentrarse en los puntos de desacuerdo para poder llegar a un consenso.

ITUPP
DUBAI 2018



Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT

El Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) elabora normas internacionales conocidas como Recomendaciones UIT-T, que actúan como elementos definitorios de la infraestructura mundial de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC). Las normas resultan indispensables para la interoperabilidad de las TIC y cuando intercambiamos mensajes de voz, vídeo o datos, las normas hacen posibles las comunicaciones globales asegurando que las redes y dispositivos de TIC de los distintos países utilizan un mismo lenguaje.

Lea más sobre el **UIT-T**.

Puesto de
**Directora de la Oficina
de Desarrollo de las
Telecomunicaciones
de la UIT**



Doreen Bogdan-Martin

Estados Unidos



La UIT debe establecer alianzas para la colaboración y la innovación entre sus Miembros, así como con inversores, operadores, empresas tecnológicas, bancos de desarrollo, organismos especializados y otras instituciones internacionales.





CV y declaración de
principios

Folleto

Doreen Bogdan-Martin

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

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Aprovechar nuestras redes mediante alianzas. La UIT debe establecer alianzas para la colaboración y la innovación entre sus Miembros, así como con inversores, operadores, empresas tecnológicas, bancos de desarrollo, organismos especializados y otras instituciones internacionales. Las alianzas son catalizadores fundamentales para la innovación, el crecimiento progresivo y la ejecución.

Hacer más con nuestros datos en el mundo actual impulsado por los datos. La UIT debe mejorar la asistencia que presta para atender las necesidades de nuestros Miembros mediante la conversión de los datos en bruto disponibles en información útil, el fortalecimiento de nuestras capacidades de predicción y el análisis de los macrodatos. Debemos innovar en los ámbitos de la recopilación y el análisis de los datos.

Mejorar nuestra actividad de creación de capacidad en el entorno actual complejo y sometido a cambios permanentes. Debemos ofrecer a los Miembros los conocimientos más avanzados aportados por el sector privado y las universidades, así como modernizar nuestros cursos de formación y publicaciones.

Reforzar nuestra presencia sobre el terreno. El mundo actual presenta características muy diversas en las diferentes regiones, por lo tanto, la UIT debe acercarse más a sus Miembros, actuando sobre el terreno. Debemos prestar una asistencia técnica más adaptada a las necesidades y desarrollar proyectos y servicios directamente en los países.

Aumentar nuestra eficacia. La UIT debe ser más ágil y rápida en la prestación de asistencia a sus Miembros. Debemos priorizar nuestros recursos, aumentar la transparencia, reforzar la rendición de cuentas y mejorar la gestión de los proyectos.

Doreen Bogdan-Martin

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

“ La UIT debe mejorar la asistencia que presta para atender las necesidades de nuestros Miembros mediante la conversión de los datos en bruto disponibles en información útil, el fortalecimiento de nuestras capacidades de predicción y el análisis de los macrodatos. ”

Doreen Bogdan-Martin

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Prioridad 1: Reforzar los recursos dedicados a los datos de la UIT y la creación de capacidad para la era digital

Para disponer de fuentes de datos más rigurosas y coherentes, tengo previsto incorporar a los datos remitidos por las administraciones datos en tiempo real y de usuarios finales, así como recursos para el análisis de datos mediante acuerdos con grupos innovadores como la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible, el Grupo de gestión de datos sobre el desarrollo del Banco Mundial, la GSMA y el Global Pulse de las Naciones Unidas.

El fortalecimiento de los recursos de datos internos también ampliará las oportunidades para el establecimiento de alianzas con Miembros de Instituciones Académicas. Podemos desarrollar conjuntamente cursos en áreas clave para incrementar los conocimientos y las habilidades digitales. Haremos que los cursos sean más accesibles para nuestros Miembros, utilizando herramientas de aprendizaje modernas, como los cursos abiertos masivos en línea (MOOC), seminarios en línea y podcasts. Los mismos expertos que contribuyan a elaborar nuestros productos de conocimientos prepararán e impartirán los módulos de instrucción conexos e impulsarán proyectos conjuntos de investigación.

Prioridad 2: Prestar asistencia a nivel local a nuestros Miembros

Reforzaré con carácter estratégico y de forma sistemática nuestras oficinas regionales, dotándolas de personal experimentado sobre las materias de interés, con la participación del sistema de desarrollo de las Naciones Unidas y de organizaciones asociadas a las Naciones Unidas. Nos aseguraremos de que nuestras oficinas estén diseñadas para cumplir su propósito y que tengan la capacidad necesaria para prestar una asistencia efectiva y eficaz a nuestros Miembros a fin de ejecutar las iniciativas aprobadas por la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones.

Prioridad 3: Multiplicar nuestra repercusión mediante alianzas

Priorizaré la colaboración con nuestra red de asociados para incrementar la utilización de recursos. Trabajando con organizaciones externas, como el IEEE y el Foro Económico Mundial (WEF), así como con organismos hermanos del sistema de las Naciones Unidas, intensificaremos nuestra repercusión sobre el terreno y la capacidad de ampliar nuestra actividad.

Doreen Bogdan-Martin

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

“ La UIT debe acercarse más a sus Miembros, actuando sobre el terreno. Debemos prestar una asistencia técnica más adaptada a las necesidades y desarrollar proyectos y servicios directamente en los países. ”

Doreen Bogdan-Martin

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Las TIC constituyen un factor habilitante transversal para todos y cada uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y son el eje dorsal de la actual economía digital. La UIT goza de una posición privilegiada para acelerar el progreso en su doble condición de 1) organismo del sistema de las Naciones Unidas comprometido con una perspectiva de desarrollo mundial; y 2) un punto central integral a nivel mundial para el sector de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), los responsables políticos y los responsables de la reglamentación. Podemos aportar un valor muy importante en tres dimensiones:

- **Aprovechar los “horizontales”:** la UIT debería ayudar a sus Estados Miembros a integrar los ODS en los marcos políticos y estratégicos de desarrollo nacional para que aumente la inversión, la competencia y la innovación en redes, servicios y aplicaciones habilitantes. Estos esfuerzos pueden quedar reflejados en un “examen nacional voluntario” anual de la implementación de los ODS mejorado que se traslada al Foro Político de Alto Nivel de las Naciones Unidas (HLPF).
- **Intermediar en los “verticales”:** la UIT debería jugar un papel estratégico para lograr una mayor comprensión específica del sector e incrementar las oportunidades entre el “lado de la demanda de los ODS” y el “lado de la oferta de las TIC”. Estamos posicionados de manera muy ventajosa para asociarnos con otros organismos del sistema de las Naciones Unidas y poder reunir a responsables políticos de las TIC y de sectores específicos con proveedores de redes y aplicaciones. Podemos contribuir al aprovechamiento de las oportunidades de desarrollo mediante la inclusión financiera digital, la ciberseguridad, el aprendizaje en línea y de por vida y la capacitación digital, el comercio electrónico, el emprendimiento digital (creación de empleos) y el transporte inteligente para la gestión urbana.
- **Tener una mayor participación en el proceso de los ODS de las Naciones Unidas:** Deberíamos reforzar la labor de la UIT en el Equipo de Tareas Interorganismos sobre ciencia, tecnología e innovación para los ODS, contribuyendo activamente al evento anual sobre Ciencia, Tecnología e Innovación (STI). Ello incluirá tener un papel de liderazgo en el examen anual del ODS 17, que se centra en alianzas mundiales. También deberíamos participar directamente en la aplicación de la estrategia del foro Juventud 2030 (“Youth 2030”), centrándonos en la creación de capacidad y promoviendo una cultura de innovación y emprendimiento para alcanzar los ODS.

Doreen Bogdan-Martin

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

“Reforzaré con carácter estratégico y de forma sistemática nuestras oficinas regionales, dotándolas de personal experimentado sobre las materias de interés, con la participación del sistema de desarrollo de las Naciones Unidas y de organizaciones asociadas a las Naciones Unidas.”

Doreen Bogdan-Martin

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Una de mis fortalezas es identificar necesidades y ejecutar soluciones para la UIT y nuestros Miembros. En este sentido, he diseñado y puesto en práctica varias iniciativas y asociaciones creativas, incluido el Simposio Mundial para Organismos Reguladores, el establecimiento de la Oficina de Enlace de la UIT ante las Naciones Unidas en Nueva York, la Comisión de la Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible, la Alianza Mundial para la Igualdad de Género en la Era Digital (EQUALS), la Cumbre Mundial de la Juventud BYND 2015 y el equipo de tareas interorganismos que dirigió la labor de divulgación sobre las TIC para los ODS (ICT4SDG).

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

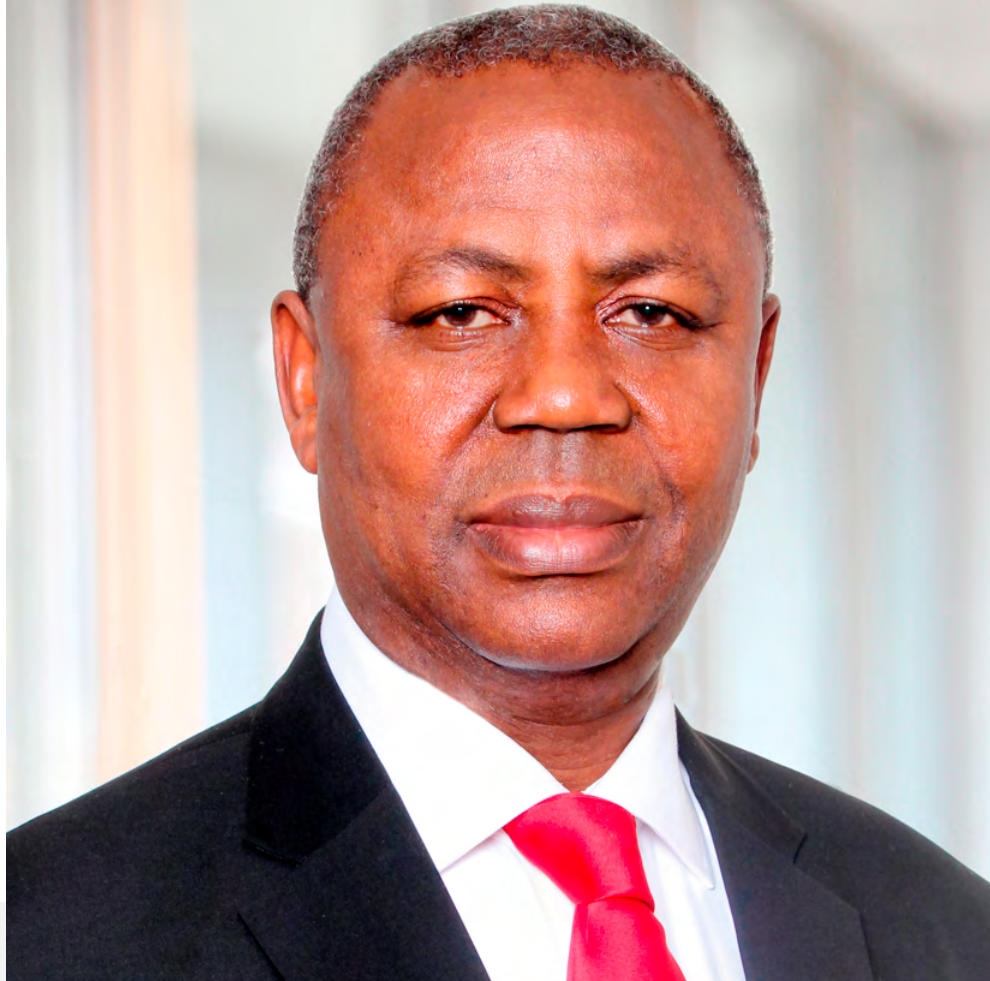
Dicho de forma sencilla, creo consenso escuchando, consolidando intereses comunes y proponiendo alternativas que aborden los objetivos de las partes interesadas. He aplicado esos principios básicos en toda la labor que he mencionado anteriormente, así como cuando fui Secretaria del Consejo de la UIT o en la Conferencia de Plenipotenciarios y en la presidencia de diversas comisiones.

¿Algo más que desee añadir?

Soy miembro del cuerpo docente de la Academia de los ODS y actualmente imparto el curso Tech4Good. Soy miembro del Consejo de Administración de la Escuela Superior del Personal del sistema de las Naciones Unidas, Asociada al Centro Berkman Klein de Harvard para la Sociedad de la Información. Actualmente presido la Red de Planificación Estratégica de las Naciones Unidas y soy miembro del Comité Directivo de la Internet para Todos del Foro Económico Mundial (WEF). Soy miembro del comité de dirección de la Swiss Network for International Studies. Soy radioaficionada. Esposa y madre orgullosa de cuatro adolescentes increíbles.

Creo en la misión y los valores de la oficina de desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT (BDT) y deseo tener la oportunidad de liderar una BDT dinámica que avance en aras de un acceso equitativo y asequible que ofrezca conectividad para todos.

Puesto de
**Director de la Oficina
de Desarrollo de las
Telecomunicaciones
de la UIT**



William Ijeh

Nigeria

“

La UIT debe mantenerse a la vanguardia del desarrollo tecnológico y conservar así su capacidad para brindar el apoyo necesario a sus miembros y a las partes interesadas en las TIC.

”



CV y declaración de
principios

Folleto

William Ijeh

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

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

La UIT, en su calidad de organismo de las Naciones Unidas especializado en las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), debe mantenerse a la vanguardia del desarrollo tecnológico y conservar así su capacidad para brindar el apoyo necesario a sus miembros y a las partes interesadas en las TIC. De esta forma, la UIT reforzará su papel de líder en la promoción de las tecnologías en todo el mundo, manteniendo al mismo tiempo sus valores fundamentales de neutralidad, transparencia y equidad para todos.

La UIT debería seguir ofreciendo plataformas adecuadas para entablar debates sobre todos los temas relacionados con las TIC, congregando tanto a países desarrollados como a países en desarrollo y a otras partes interesadas en las TIC, en un espíritu de cooperación y colaboración.

Las Naciones Unidas han encomendado a la UIT la importante tarea de coordinar las operaciones y los servicios de telecomunicaciones en todo el mundo. Las tres Oficinas de la UIT deben trabajar en equipo para garantizar la utilización racional del espectro de frecuencias radioeléctricas, la rápida elaboración de normas y la prestación oportuna de asistencia a los países en desarrollo.

La UIT debe incorporar una política de género en todos los aspectos de sus actividades, incluidas la contratación y la gestión de proyectos.

Actualmente las TIC ofrecen una plataforma integrada increíble para todos. Sin embargo, la mitad de la población mundial sigue sin tener conexión a Internet. Aún existe una brecha digital y la UIT deberá seguir esforzándose por solucionar este problema fundamental. Las TIC son esenciales para el desarrollo socioeconómico y los países que no tienen un acceso adecuado a ellas se encontrarán en clara desventaja. La UIT debe estar preparada para afrontar este desafío.

William Ijeh

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

**“ Aún existe una brecha digital y la UIT
deberá seguir esforzándose por solucionar
este problema fundamental. ”**

William Ijeh

Las TIC desempeñarán un papel clave en la aplicación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Por lo tanto, la UIT, en su calidad de socio importante para la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, debe promover las TIC en todo el mundo como catalizador para implantarlas garantizando lo siguiente:

- conectividad de banda ancha en todo el mundo;
- tarifas asequibles;
- reducción de la brecha digital;
- promoción de la utilización de las TIC entre las PYME, en particular en las economías en desarrollo;
- espectro adecuado para las TIC;
- incorporación de las cuestiones de género.

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Mis tres prioridades principales son:

- Asegurar la gestión eficiente y eficaz de los recursos financieros y humanos en el marco de la BDT. Para ello se deberán aplicar políticas de gestión financiera sólidas que permitan gestionar los fondos de la BDT haciendo hincapié en las actividades sobre el terreno.
- Promover el acceso a la banda ancha universal a precios asequibles. Para ello será preciso tomar varias medidas, por ejemplo, elaborar políticas adecuadas para los miembros de la UIT, promover políticas reglamentarias propicias y colaborar con asociados para el desarrollo para asegurar la financiación de proyectos sobre las TIC.
- Establecer alianzas entre los sectores público y privado en favor del desarrollo. Para ello se deberá estrechar la cooperación con los miembros de la UIT y recabar la participación de los sectores público y privado, organizaciones internacionales y regionales, instituciones financieras internacionales e instituciones especiales de inversión en las TIC, el sector privado y la sociedad civil, de manera concertada para lograr que las TIC estén al alcance de todos los ciudadanos.

William Ijeh

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

“ La UIT debería seguir ofreciendo plataformas adecuadas para entablar debates sobre todos los temas relacionados con las TIC, congregando tanto a países desarrollados como a países en desarrollo y a otras partes interesadas en las TIC, en un espíritu de cooperación y colaboración. ”

William Ijeh

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

La UIT debería contribuir a la consecución de los ODS velando por que las TIC estén integradas en el proceso de aplicación. El uso de las TIC contribuirá positivamente a la consecución de muchos de los ODS. Por consiguiente, la UIT debería redoblar esfuerzos junto con las Naciones Unidas y las demás partes interesadas para promover la función de las TIC en la consecución de los ODS, así como establecer alianzas con organismos internacionales y regionales para que se alcancen con éxito.

Debería hacerse hincapié en la conectividad mundial y en el acceso asequible a las TIC, especialmente para las economías con necesidades especiales, los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países sin litoral. Estoy convencido de que el uso de las TIC contribuirá a alcanzar muchos de los ODS, y se espera que la UIT desempeñe un papel fundamental para garantizar que las TIC estén plenamente integradas, siempre que sea posible, en el proceso de aplicación.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Mi logro más significativo como líder tal vez haya sido la organización de una Cumbre de Jefes de Estado del Grupo de los 15 (G15) en Harare (Zimbabue) en 1996. Esta Cumbre fue un evento SurSur en el que se estableció una agenda de desarrollo para la cooperación mutua para el desarrollo destinada al Grupo, y en el que me encargué de dirigir al equipo organizador.

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

Mi estrategia para que las diversas partes interesadas llegasen a un consenso consistía en escuchar a las partes, evaluar sus distintos puntos de vista, analizar sus posiciones respectivas y abordar los temas desde un punto de vista neutro. El diálogo establecido entre las partes se basó en la buena comprensión de la situación y el establecimiento de una relación de confianza. A todas las conclusiones se llegó adoptando un enfoque imparcial y garantizando, en la medida de lo posible, una situación beneficiosa para todos y resultados satisfactorios también para todos.

William Ijeh

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

“ Mi estrategia para que las diversas partes interesadas llegasen a un consenso consistía en escuchar a las partes, evaluar sus distintos puntos de vista, analizar sus posiciones respectivas y abordar los temas desde un punto de vista neutro. ”

William Ijeh

¿Algo más que desee añadir?

La UIT es el organismo más antiguo de las Naciones Unidas y ha estado a la vanguardia de muchos avances tecnológicos en el ámbito de las TIC. La organización ha sido fiel a su mandato y debe mantenerse a la vanguardia del desarrollo de las TIC, siempre tomando en consideración las disposiciones de la Constitución y el Convenio de la UIT. La organización debería seguir al servicio de toda la población mundial, garantizando el acceso a la conectividad de banda ancha para todos. A este respecto, las tres Oficinas de la UIT deben seguir trabajando de manera conjunta por el bien de sus miembros.

En lo que respecta a la BDT, debería ponerse mayor énfasis en sus actividades regionales. Por lo tanto, los representantes de la BDT sobre el terreno deben considerarse representantes de la UIT y deberían estar provistos de los medios requeridos para atender a las necesidades de las distintas regiones. El fortalecimiento de la presencia regional permitirá reforzar las actividades de la UIT y estrechar su relación con los Estados Miembros y todas las partes interesadas en las TIC, y prestar mejores servicios a escala mundial.

Respaldo las iniciativas Norte-Sur y Sur-Sur, ya que estoy convencido de que con ellas se facilitará el intercambio de conocimientos y la transferencia de tecnologías.

Como funcionario de la UIT, reconozco plenamente las competencias y aptitudes del personal y lo valoro en gran medida como principal activo de la Unión. Quisiera expresar mi agradecimiento al personal de la UIT, alentarlos y asegurarles que sus valores son ciertamente respetados.

Puesto de
**Director de la
Oficina de Desarrollo
de las Telecomunicaciones
de la UIT**



Jean Philémon Kissangou

República del Congo

“

Al abrirse al mundo exterior para hacer frente a los diferentes retos que se le plantean, la UIT ha elegido la mejor manera de garantizar que los altos directivos rindan cuentas y estén abiertos a todas las partes interesadas.

”



CV y declaración de
principios

Folleto

Jean Philémon Kissangou

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

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

Al abrirse al mundo exterior para hacer frente a los diferentes retos que se le plantean, la UIT ha elegido la mejor manera de garantizar que los altos directivos rindan cuentas y estén abiertos a todas las partes interesadas. Este paso es revolucionario y se ha llevado a cabo de buena fe. No obstante, también sería conveniente iniciar alguna forma de “discriminación positiva” para que se tengan en cuenta los desequilibrios mundiales. Estoy a favor de introducir una cláusula de “discriminación positiva” para que todos los países tengan una oportunidad, sea cual sea su situación.

En el caso de los países en desarrollo, la UIT debería hacer hincapié en la inclusión digital, mientras que para los países desarrollados las actividades deberían centrarse en la innovación. En ambos casos, es necesario tener en cuenta las cuestiones relativas a la inversión y la asociación.

Internamente, la Unión debería esforzarse por garantizar la calidad (establecimiento de procedimientos) y mejorar la gobernanza. En la era de la “Industria 4.0”, la UIT tiene la responsabilidad de potenciar la inteligencia artificial (IA) y las tecnologías asociadas, que cada vez tendrán un mayor impacto en el mundo. Se prevé que la inversión en esta esfera alcance los 47.000 millones de dólares en 2020, frente a los 4.800 millones de 2016 (Deloitte, 2017). Esta evolución muestra claramente el papel predominante que desempeñarán en los próximos años las telecomunicaciones/TIC, gracias a las tecnologías innovadoras, en lo que respecta a las organizaciones, los puestos de trabajo y las competencias. Además, debería crearse un órgano de supervisión para promover un equilibrio entre el desarrollo de las telecomunicaciones/TIC y la necesidad de mantener nuestro planeta limpio y verde.

**Jean Philémon
Kissangou**

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

“ En el caso de los países en desarrollo, la UIT debería hacer hincapié en la inclusión digital, mientras que para los países desarrollados las actividades deberían centrarse en la innovación. En ambos casos, es necesario tener en cuenta las cuestiones relativas a la inversión y la asociación. ”

Jean Philémon Kissangou

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

- La inclusión digital, mediante el acceso a redes y servicios de banda ancha.
- La promoción de la innovación por medio de mecanismos de asociación innovadores.
- La mejora de la gobernanza, sobre todo en el contexto de los proyectos.

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

En cuanto a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, la UIT podría contribuir eficazmente a alcanzar al menos cinco de ellos:

- La innovación tecnológica (Objetivo 9).
- La inclusión digital como medio para promover el bienestar público (Objetivo 3).
- Las tecnologías digitales, para facilitar el acceso a la educación (Objetivo 4).
- Gracias a su labor en materia de regulación de tarifas, acceso universal y protección del consumidor, la UIT contribuirá a reducir las desigualdades (Objetivo 10).
- En el sector de las telecomunicaciones/TIC, se ha producido un aumento anual del 8% en el consumo de energía debido al uso de sistemas digitales y un aumento del 12% anual en el uso de metales raros como el tántalo y el coltán, aunque la huella de carbono estimada del sector es del 24% (GISW, 2010). Al contribuir a la búsqueda de soluciones innovadoras en las que se utilice energía verde y a la reducción de la energía que consumen los equipos de TIC, la UIT contribuiría también a la creación de una sociedad más justa y sostenible (Objetivo 16).

**Jean Philémon
Kissangou**

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

“ La UIT tiene la responsabilidad de
potenciar la inteligencia artificial (IA) y las
tecnologías asociadas, que cada vez tendrán
un mayor impacto en el mundo. ”

Jean Philémon Kissangou

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?

Como señalo en mi CV, he ocupado sucesivamente puestos de dirección en organizaciones no gubernamentales (ONG), en el sector privado y en la administración pública. Mi mayor éxito ha sido, con diferencia, el cargo de coordinador de la ONG CACSUP (Centre Africain de Complémentarité Scolaire-Universitaire et de Promotion). En 2001, CACSUP puso en marcha el proyecto ECES (una universidad comunitaria de educación superior). Este proyecto ha permitido ofrecer educación superior sin fines de lucro a 2.500 jóvenes africanos y los ha ayudado a establecerse profesionalmente en las administraciones, en el sector privado y en organismos de las Naciones Unidas como el ACNUR, el PNUD y el UNFPA.

Bajo mi dirección y durante 14 años, tuvimos que organizar y gestionar un equipo de 153 colaboradores en la República del Congo y Senegal (los dos países en los que se lleva a cabo el proyecto). El proyecto ha mejorado la vida y el destino de los jóvenes en la República del Congo, África Central, Senegal, Camerún, Gabón y Chad. Este trabajo supuso para mí un alto grado de exigencia en cuanto a capacidad organizativa, aspectos éticos y gestión de personas, equipos y recursos, a fin de obtener los resultados que ahora todo el mundo puede comprobar.

¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

Tengo la suerte de haber estudiado cuatro facetas clave de las telecomunicaciones (los aspectos técnicos, normativos, de política y de investigación) y he seguido las actividades de la UIT al menos desde el inicio de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI). He publicado varios libros y artículos sobre telecomunicaciones. En 2012 realicé, para la BDT, dos pequeños estudios en la Sede de la UIT en Ginebra, uno de ellos sobre cuestiones de itinerancia y el otro sobre el servicio universal en el mundo en desarrollo. También he adquirido una sólida formación en el Programa de Gestión de Proyectos (PMP), que es uno de los mejores referentes en materia de gestión de proyectos.

**Jean Philémon
Kissangou**

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

“ **Debería crearse un órgano de supervisión para promover un equilibrio entre el desarrollo de las telecomunicaciones/TIC y la necesidad de mantener nuestro planeta limpio y verde.** ”

Jean Philémon Kissangou

A escala internacional, soy miembro de la Internet Society y presidente de su sección congoleña. He sido miembro del Consejo de Administración de AFRINIC (el registro africano de recursos de Internet) de 2008 a 2011, y he sido invitado a participar en numerosos foros de telecomunicaciones/TIC. En el plano académico, he dado conferencias a estudiantes de alto nivel sobre la transformación digital y los desafíos que plantean las TIC en una sociedad de la información inclusiva.

¿Algo más que desee añadir?

En el marco de su misión de conectar al mundo, y en aras de mejorar su credibilidad, la UIT podría tener en cuenta los siguientes aspectos.

La Oficina que mejor conozco, la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, debería reforzar la evaluación de sus proyectos a fin de aprender, siempre que sea posible, las lecciones necesarias para evitar las deficiencias del pasado, dado que varios proyectos, como ONE Africa (1996-1999), el Fondo de Ayuda para la Reconstrucción de Iraq (IRRF, 2003-2005) o la Armonización de las Políticas TIC en el África Subsahariana (HIPSSA, 2008-2012), no generaron los efectos esperados sobre la población de la región en cuestión.

Al no abrirse suficientemente a la supervisión interna y externa, la UIT corre el riesgo de ser considerada una organización no transparente. Sería conveniente que la Unión diera ejemplo en materia de gobernanza. Por ejemplo, debería aumentar considerablemente la proporción del presupuesto global que se asigna a los servicios de auditoría, con el fin de mejorar su posición en la clasificación de los organismos de las Naciones Unidas, donde actualmente ocupa el puesto 19º de un total de 22 (ICC, 2015).

Los proyectos prioritarios de la Unión deberían ser los de carácter endógeno.

Al ayudar a las organizaciones a prepararse para los desafíos que plantea la inteligencia artificial (IA), la BDT debería redoblar sus esfuerzos para informar a los Estados y a las empresas, alentarlas a que inviertan en la IA y fomentar la aceptación por parte de la sociedad de los cambios resultantes de la IA.

Puesto de
**Director de la
Oficina de Desarrollo
de las Telecomunicaciones
de la UIT**



Cosmas Zavazava

Zimbabwe



La adaptación al cambio exige la evaluación minuciosa de las necesidades de los Estados Miembros de la UIT y otras partes interesadas, el análisis de los nuevos requisitos en materia de capacidad dentro de la UIT y la adaptación a las nuevas tendencias tecnológicas.





CV y declaración de
principios

Folleto

Cosmas Zavazava

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

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

La UIT debe adaptarse al cambio, debe ser una organización que aprende y debe ser innovadora para poder mantener su relevancia en el mundo de hoy en día.

La UIT tiene la ventaja de que, además de gobiernos, cuenta con una amplia base de interesados, que incluye entre sus miembros a entidades del sector privado y del mundo académico. Estos interesados son el motor de la investigación y la innovación.

La adaptación al cambio exige una evaluación minuciosa de las necesidades de los Estados Miembros de la UIT y otras partes interesadas, el análisis de los nuevos requisitos en materia de capacidad dentro de la UIT y la adaptación a las nuevas tendencias tecnológicas.

La cultura de una organización que aprende es importante en el sentido de que alienta y apoya al personal en sus esfuerzos por desarrollar nuevas competencias transformadoras que permitan mantener la competitividad, dinamismo y prosperidad de la UIT en un entorno que evoluciona rápidamente.

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Mis tres prioridades principales son las siguientes:

- **Aplicar plenamente los resultados de la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT-17)** adoptados por los miembros de la UIT con responsabilidad, eficiencia y prudencia financiera, de conformidad con los principios de la "gestión basada en los resultados".

Cosmas Zavazava

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

“ También es importante crear capacidad interna para que el personal adopte tecnologías de vanguardia que, a su vez, le permita brindar un apoyo más eficaz a los países. ”

Cosmas Zavazava

Para ello es necesario simplificar y precisar los métodos de trabajo, así como revisar y simplificar los procesos y procedimientos.

- **Concentrarse en la inclusión digital**, lo que implica que todos los países y sus ciudadanos, con independencia de sus circunstancias, deben gozar de igualdad de acceso a las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y disfrutar de los beneficios que conllevan estas tecnologías. Se otorgará alta prioridad al apoyo específico a los países menos adelantados, los países en desarrollo sin litoral, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países con necesidades especiales (los que se recuperan de conflictos armados y de grandes catástrofes naturales). Es importante ayudar a los países a mejorar el acceso (conectividad), las competencias y la utilización de las TIC, en particular a los habitantes de zonas remotas, a las mujeres y a los niños, así como a las personas con necesidades especiales. Igualmente importante es contribuir a fomentar las inversiones en el sector de las TIC para que la mitad restante de la población mundial pueda conectarse en línea.
- **Apoyar a los países en la creación de capacidad humana e institucional** para ayudarles a asimilar los adelantos tecnológicos y evitar que se produzca una brecha de conocimientos. También es importante crear capacidad interna para que el personal adopte tecnologías de vanguardia que, a su vez, le permita brindar un apoyo más eficaz a los países.

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Las TIC son importantes, con distintos grados, para todos y cada uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Por este motivo, el papel de la UIT es fundamental para acelerar la consecución de los ODS de las Naciones Unidas, en virtud de su mandato de elaborar normas técnicas que garanticen la interconexión armoniosa de las redes y tecnologías, la atribución a escala mundial del espectro radioeléctrico y de las órbitas de los satélites, el fomento de la cooperación internacional en la prestación de asistencia técnica, la creación de un entorno propicio y la ejecución de proyectos.

Actualmente, los principales retos mundiales son la pobreza, el cambio climático, las catástrofes y las epidemias, que son temas centrales de los ODS. Las TIC y sus tecnologías digitales asociadas pueden facilitar el emprendimiento para reducir la pobreza. La observación del medio ambiente mediante la teledetección puede ayudar a detectar los efectos del cambio climático y ayudar a los países a mitigarlos y a adaptarse. Las TIC pueden contribuir a mitigar las catástrofes. Las tecnologías modernas, como los macrodatos, Internet de las cosas y la inteligencia artificial, pueden ayudarnos a hacer frente a las epidemias.

Cosmas Zavazava

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

“ La medición de la sociedad de la información
y los progresos actuales hacia la consecución de
los ODS basadas en estadísticas empíricas es
una de las principales funciones de la UIT. ”

Cosmas Zavazava

La medición de la sociedad de la información y los progresos actuales hacia la consecución de los ODS basadas en estadísticas empíricas es una de las principales funciones de la UIT.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder? ¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

El logro más importante como líder se enmarca en el campo de abordar nuevas necesidades y la reingeniería.

Por lo que respecta a las nuevas necesidades, en 2001 reconocí que la UIT podía intervenir directamente para ayudar a salvar vidas cuando se produjeran catástrofes naturales. Me puse en contacto con una entidad del sector privado para que hiciera una contribución destinada a adquirir terminales de satélite que la UIT podría desplegar para ayudar a los países a coordinar la labor humanitaria. Esa organización se dio cuenta rápidamente de la importancia de este proyecto. Conseguí 105.000 euros, que utilizamos para adquirir 15 terminales de satélite. Se debatió mucho, tanto dentro de la UIT como entre las partes interesadas, sobre cómo podría funcionar esto. Después de una explicación detallada, el proyecto recibió autorización. El primer despliegue se realizó inmediatamente después del terremoto y el maremoto que azotó la región del Océano Índico. Hasta la fecha, el proyecto ha beneficiado a casi todas las regiones del mundo.

Asimismo, en 2014, dirigí un proyecto innovador sobre la mitigación de la enfermedad del virus del Ébola basado en el análisis de macrodatos para contrarrestar la transmisión. El proyecto benefició a los países afectados de África Occidental. En el marco de este proyecto se ha puesto en marcha una plataforma que puede ayudar al personal sanitario a realizar un seguimiento anónimo (preservando así el derecho a la privacidad) de los movimientos de personas procedentes de las zonas afectadas por la enfermedad de Ébola hacia otras zonas, para poder poner en cuarentena esas zonas y verificar si se han producido nuevos contagios.

Por motivos de confidencialidad de los datos de llamada, tuve que crear un consenso entre los operadores de telecomunicaciones, los reguladores de telecomunicaciones, los ministerios responsables de las telecomunicaciones/TIC y la sociedad civil. Este proyecto ahora se puede duplicar en todo el mundo para la observación de epidemias y también puede aplicarse a actividades económicas, tales como la planificación de redes de carreteras y la planificación comercial y de negocios.

Cosmas Zavazava

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

“ En calidad de Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, tenemos una gran oportunidad de mejorar la vida de las personas ofreciendo resultados tangibles y prácticos. ”

Cosmas Zavazava

En cuanto a las actividades de reingeniería, he dirigido el proceso de cambio del programa de Centros de Excelencia de la UIT, que fue financiado al 100% por la UIT. Esta estrategia de cambio ha permitido que los Centros de Excelencia (CoE) se autofinancien mediante la recuperación de costos. En esta estrategia ha surgido una simbiosis entre el CoE y la Academia de la UIT, en la que mi contribución ha sido fundamental, y ha ayudado a miles de personas a beneficiarse de las actividades de capacitación de la UIT.

También he iniciado el desarrollo de contenidos revisados por homólogos en colaboración con los otros dos Sectores de la UIT (el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT y el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT). Parte de este contenido ya ha sido acreditado e incorporado en módulos universitarios tanto para programas de licenciatura como de posgrado.

Además, he rediseñado reuniones importantes que se convirtieron en eventos estratégicos de alto nivel, como el Simposio sobre Capacitación Humana (CBS), el Simposio Mundial de Indicadores de Telecomunicaciones/TIC (SMIT) y el Foro Mundial sobre Telecomunicaciones de Emergencia (GET).

También formulé y puse en práctica una estrategia para la creación de una coalición sobre residuos electrónicos, que reúne a la UIT y al PNUMA, que engloba organismos de las Naciones Unidas, a la industria y al Foro Económico Mundial, con el objetivo de lograr coherencia entre los países en el tratamiento de los residuos electrónicos. Esta iniciativa contribuye a la protección del medio ambiente, que es uno de los pilares del desarrollo sostenible.

¿Algo más que desee añadir?

Por último, en calidad de Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, tenemos una gran oportunidad de mejorar la vida de las personas ofreciendo resultados tangibles y prácticos. Dada la diversidad de nuestros miembros, podemos hacer y haremos más, con el fin de proporcionar TIC para mejorar la vida de las personas.



Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

El Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones (UIT-D) fomenta la cooperación internacional y la solidaridad en la prestación de asistencia técnica y en la creación, desarrollo y perfeccionamiento de redes y equipos de telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en los países en desarrollo. El UIT-D tiene el cometido de dar cumplimiento a la doble responsabilidad de la Unión en su calidad de organismo especializado de las Naciones Unidas y organismo de ejecución de proyectos en el marco del sistema de desarrollo de las Naciones Unidas.

Lea más sobre el **UIT-D**.

Candidatos a la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones y a los Estados Miembros del Consejo

Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) – 12 escaños

Región A: Las Américas (2 escaños)

- Chantal Beaumier (Canadá) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Fernando Borjón Figueroa (México) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Oscar Martín González (Argentina) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto

Región B: Europa Occidental (2 escaños)

- Yvon Henri (Francia) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Lilian Jeanty (Países Bajos) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto

Región C: Europa Oriental y Asia septentrional (2 escaños)

- Sahiba Hasanova (Azerbaián) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Ievgen Khairov (Ucrania) – [CV y declaración de principios](#)
- Rizat Nurshabekov (Kazajistán) – [CV y declaración de principios](#)
- Nikolay Varlamov (Federación de Rusia) – [CV y declaración de principios](#)

Región D: África (3 escaños)

- Elsayed Azzouz (Egipto) – [CV y declaración de principios](#)
- Ahmed Jean Boraud (Níger) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Simon Bugaba (Uganda) – [CV y declaración de principios](#)
- Samuel Mandla Mchunu (Sudáfrica) – [CV y declaración de principios](#)
- Hassan Talib (Marruecos) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto

Región E: Asia y Australasia (3 escaños)

- Tariq Alamri (Arabia Saudita) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Akira Hashimoto (Japón) – [CV y declaración de principios](#) – Folleto
- Doan Quang Hoan (Viet Nam) – [CV y declaración de principios](#)

Más información sobre la [Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones](#).

Candidatos a la Junta
del Reglamento de
Radiocomunicaciones y
a los Estados Miembros
del Consejo

Estados Miembros del Consejo* – 48 escaños

Región A: Las Américas (9 escaños)

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

Región B: Europa Occidental (8 escaños)

- Francia
- Alemania
- Grecia
- Hungría
- Italia
- Lituania
- España
- Suiza
- Turquía

Región C: Europa Oriental y Asia septentrional (5 escaños)

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

Región D: África (13 escaños)

- Argelia
- Burkina Faso
- Camerún
- Côte d'Ivoire
- Egipto
- Ghana
- Kenya
- Malí
- Mauritania
- Marruecos
- Nigeria
- Rwanda
- Senegal
- Sudáfrica
- Sudán
- Tanzania
- Togo
- Túnez
- Uganda

Región E: Asia y Australasia (13 escaños)

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

*Ordenados alfabéticamente por nombre oficial abreviado en inglés
Más información sobre el [Consejo de la UIT](#).



..... Stay current.
Stay informed.



The weekly ITU Newsletter
keeps you informed with:

- Key ICT trends worldwide
- Insights from ICT Thought Leaders
- The latest on ITU events and initiatives

»
**Sign
up
today!**