



ITUPP
DOHA 2026

Conferencia de Plenipotenciarios (PP-26)
9-27 de noviembre de 2026 - Doha, Qatar

SESIÓN PLENARIA

Documento 6-S
26 de noviembre de 2025
Original: inglés

Nota de la Secretaria General

**CANDIDATURA PARA EL PUESTO DE MIEMBRO DE LA
JUNTA DE REGLAMENTO DE RADIOCOMUNICACIONES (RRB)**

En relación con la información publicada en el Documento 3, tengo el placer de transmitir a la Conferencia, en Anexo al presente documento, la candidatura del:

Sr. Edmund Yirenkyi FIANKO (Ghana)

para el puesto de miembro de la Junta de Reglamento de Radiocomunicaciones.

Doreen BOGDAN-MARTIN
Secretaria General

Anexo: 1



MISIÓN PERMANENTE DE GHANA

GINEBRA

SC/GE/ITU/01/25/204

La Misión Permanente de la República de Ghana ante la Oficina de las Naciones Unidas en Ginebra y otras organizaciones internacionales en Suiza presenta sus respetos a las Misiones Permanentes de los Estados Miembros de la Unión Internacional de Telecomunicaciones y tiene el honor de comunicar que el Gobierno de Ghana ha decidido presentar la candidatura del **Ing. Edmund Yirenkyi Fianko** para la reelección al puesto de miembro de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) para la Región D (África), para el periodo comprendido entre 2027-2030, en las elecciones que se celebrarán durante la Conferencia de Plenipotenciarios en Doha (Qatar), del 9 al 27 de noviembre de 2026.

La candidatura del Ing. Edmund Yirenkyi Fianko para la RRB está respaldada por su amplia experiencia en materia de política de radiocomunicaciones y sus contribuciones a la gestión equitativa del espectro durante su actual mandato. El liderazgo de Ghana combina conocimientos técnicos, capacidad de ejecución y perspicacia diplomática para ofrecer resultados significativos a todos los Estados Miembros.

Se adjuntan copias del curriculum vitae (CV) y retrato del Ing. Edmund Yirenkyi Fianko.

La Misión Permanente de la República de Ghana ante la Oficina de las Naciones Unidas en Ginebra y otras organizaciones internacionales en Suiza aprovecha esta oportunidad para reiterar a la Oficina de la Secretaria General de la UIT el testimonio de su más alta consideración.

(original firmado)

25 de noviembre de 2025

**SECRETARIA GENERAL
UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES
GINEBRA**



EDMUND YIRENKYI FIANKO

CANDIDATO

República de Ghana



PARA LA REELECCIÓN AL CARGO DE MIEMBRO DE LA JUNTA DEL REGLAMENTO DE RADIOCOMUNICACIONES (RRB) (REGIÓN DE ÁFRICA)

+233 24 4972464

Edmund.fianko@nca.org.gh
adomnshira@gmail.com

Fecha de nacimiento:

14 de marzo de 1981

Autoridad Nacional de Comunicaciones,
No. 6 Airport City, KIA – Accra

Estado civil: casado

Edmund Yirenkyi Fianko es un ingeniero de comunicaciones electrónicas con más de veinte (20) años de experiencia en gestión del espectro de radiofrecuencias, formulación de políticas, reglamentación de la competencia, gestión del cambio, investigación en el sector de las TIC y redacción técnica. Edmund es miembro de primer mandato de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT (2023-2026).

Comenzó su carrera profesional como Oficial de Gestión de Frecuencias en 2004 en el organismo regulador de las comunicaciones de Ghana, la Autoridad Nacional de Comunicaciones (NCA), y fue ascendiendo en el escalafón. Edmund es actualmente el Director General Interino de la NCA.

Experiencia en gestión del espectro

Edmund era Director de Ingeniería en la NCA, donde era responsable de todas las actividades de gestión del espectro de frecuencias en Ghana, incluida la planificación, la concesión de licencias, la comprobación técnica y la observancia. Inició y lideró la automatización de los procesos de gestión del espectro de la NCA para mejorar la eficiencia, la precisión, la transparencia y la conveniencia para los usuarios del espectro radioeléctrico en Ghana. Ha dirigido proyectos nacionales clave en el sector de las telecomunicaciones de Ghana, entre los que se incluyen:

- Elaboración de un marco para la concesión de licencias de servicios de satélite en Ghana.
- Coordinación de la expedición de nuevas licencias de derechos de aterrizaje de satélites, estaciones terrenas de pasarela de satélites, licencias de redes de estaciones terrenas de satélites, radiodeterminación y radionavegación.
- Dirección de la reordenación de la banda 3,4-3,7 GHz, liberando hasta 300 MHz de espectro contiguo para la implementación de 5G en Ghana.
- Coordinación de la licencia de servicio mayorista de infraestructura de comunicaciones electrónicas (telecomunicaciones) a una entidad para la prestación de servicios mayoristas 4G/5G a las entidades conectadas.
- Elaboración de reglamentos y políticas para la utilización del espectro radioeléctrico para los servicios de espacios en blanco de televisión.
- Coordinación e implementación de la sustitución del sistema automatizado de gestión del espectro (ASMS).

- Implantación del sistema basado en la posición (LBS) para llamadas telefónicas y SMS al número de emergencia nacional (112).
- Determinación e integración de medidas aplicables a la detención de un poder significativo de mercado en el sector móvil, desde abril de 2020 hasta la fecha.
- Establecimiento de la plataforma común de supervisión de los ingresos públicos en el sector de las telecomunicaciones, de enero de 2018 a junio de 2020.
- Transición de la televisión analógica a la televisión digital terrenal en Ghana, proyecto en el que ejerció como Secretario y asesor técnico del Comité Nacional, de 2010 a 2017.
- Coordinación de varios proyectos de concesión de licencias de espectro entre 2008 y 2024, incluida la sexta licencia móvil y licencias en 800MHz, 2600MHz, UMTS 900, etc.

Cualificaciones educativas/profesionales

Edmund Fianko obtuvo su primer título universitario en ingeniería eléctrica y electrónica por la Universidad de Ciencia y Tecnología Kwame Nkrumah (KNUST), en Kumasi (Ghana); un máster en gestión de las comunicaciones por la Buckinghamshire New University (Bucks), en Inglaterra; y un máster en filosofía en liderazgo y gestión empresarial aplicados por la Universidad Católica de Murcia, España. Es miembro del Instituto de Ingenieros de Ghana (GhIE) y del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE).

Experiencia en gestión internacional del espectro

A Puestos/Nombramientos/Servicios de consultoría y asesoramiento

- Miembro de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones, desde 2023 hasta la fecha.
- Presidente del Grupo de Tareas Especiales de la Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT) sobre desarrollo de recomendaciones de espectro para la conectividad rural, de 2020 a 2024.
- Miembro del Comité Asesor Técnico (Techcom) de la Iniciativa de política y reglamentación para el África Digital (PRIDA) de la Unión Internacional de Telecomunicaciones, desde 2019 hasta la fecha.
- Director suplente por Ghana en el Consejo de Administración de la Organización Regional Africana de Comunicaciones por Satélite (RASCOM), con sede en Abiyán (Côte d'Ivoire), desde enero de 2022 hasta la fecha.
- Asesor de la Comisión de la CEDEAO para la transición de la televisión analógica a la digital en África occidental (2013-2014), en la que coordinó la elaboración del proyecto de especificaciones mínimas para los receptores de TDT en la CEDEAO y facilitó dos talleres de validación en Accra (Ghana), en agosto de 2013, y en Praia (Cabo Verde), en julio de 2014.
- Asesor del Organismo Regulador de los Servicios Públicos (PURA) de Gambia sobre la concesión de licencias de evolución a largo plazo (LTE) a proveedores de servicios de Internet (PSI), Banjul (Gambia), octubre de 2014.

Actividades en la UIT

1) **Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones**

- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2023 (CMR-23), Dubái (Emiratos Árabes Unidos), del 20 de noviembre al 15 de diciembre de 2023.
- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2019 (CMR-19), Sharm el-Sheikh (Egipto), del 28 de octubre al 22 de noviembre de 2019.
- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2015 (CMR-15), Ginebra (Suiza), del 2 al 27 de noviembre de 2015.
- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2012 (CMR-12), Ginebra (Suiza), del 23 de enero al 17 de febrero de 2012.

2) **Conferencia de Plenipotenciarios**

- Delegado, Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2022, Bucarest (Rumania), 26 de septiembre – 14 de octubre de 2022.
- Delegado, Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018, Dubái (EAU), 29 de octubre – 16 de noviembre de 2018.

3) **Reuniones de alto nivel**

- Reuniones del Consejo de la UIT.
- Delegado, Mobile World Congress 2025, Barcelona (España).
- Cumbre de Alto Nivel CMSI+20, Palexpo 2025, Ginebra.
- GSR-25, Riad (Arabia Saudita).

4) **Conferencias Regionales de Radiocomunicaciones**

- Delegado, **Conferencia Regional de Radiocomunicaciones (CRR-06)**, Ginebra (Suiza), 15 de mayo – 16 de junio de 2006.

5) **Actividades en Comisiones de Estudio del UIT-R**

- Delegado, **Comisión de Estudio 1 (CE 1)** Gestión del espectro del UIT-R, Ginebra (Suiza), 28 de mayo – 7 de junio de 2019.
- Delegado, **Reunión del Grupo de Tareas Especiales (GTE) 5/1 del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 15-23 de mayo de 2017.
- Participante, **Reunión de la Comisión de Estudio 6A (Radiodifusión) del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 10-20 de noviembre de 2014.
- Participante, **Reunión de la Comisión de Estudio 6 (Radiodifusión) del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 11-22 de noviembre de 2013.
- Participante, **Reunión de la Comisión de Estudio 5 del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 20-31 de mayo de 2013.
- Participante, **Reunión de la Comisión de Estudio 5 (Grupo de Trabajo 5A) del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 5-15 de noviembre de 2012.
- Participante, **Reunión de la Comisión de Estudio 1 del UIT-R**, Ginebra (Suiza), 25 de mayo – 2 de junio de 2011.

6) **Telecom World**

- Delegado, **ITU Telecom World 2017**, Busán (República de Corea), 25-28 de septiembre de 2017.
- Participante, **ITU Telecom World 2009**, Ginebra (Suiza), 5-9 de octubre de 2009.

UAT, CEDEAO y otras actividades en África

- Orador/anfitrión, **Grupo de Trabajo de WATRA sobre transformación digital**, Accra (Ghana), 21-24 de julio de 2025.
- Participante, **Reunión preparatoria de África para la CMR-19**, East London (Sudáfrica), 28-30 de agosto de 2019.
- Delegado/Coordinador de capítulo, **Reunión preparatoria de la CEDEAO para la CMR-19**, Abuja (Nigeria), 24-27 de abril de 2019.
- Delegado, **Reunión preparatoria de África para la CMR-19**, El Cairo (Egipto), 16-21 de septiembre de 2018.
- Delegado, **Reunión preparatoria de África para la CMR-19**, El Cairo (Egipto), 16-21 de septiembre de 2018.
- Conferenciante, **Conferencia SADIBA sobre establecimiento de la televisión digital en África**, Johannesburgo (Sudáfrica), 8-10 de noviembre de 2017.
- Relator, **2ª Reunión Preparatoria de la CEDEAO para la CMR-15**, Praia (Cabo Verde), 20-23 de mayo de 2015.
- Conferenciante para la **Comisión Nacional de transición digital de Benín** sobre la finalización del marco jurídico y reglamentario de la TDT en Benín, Agoué (Benín), 17-20 de marzo de 2014.
- Conferenciante, **Seminario AUT-Eutelsat sobre TDT en África occidental**, Abiyán (Côte d'Ivoire), 15-16 de diciembre de 2014.
- Conferenciante, **Primera reunión de Coordinadores de la Red de Reguladores de las Comunicaciones de África (ACRAN) para los países anglófonos**, Arusha (Tanzanía), 22-24 de junio de 2011.
- Conferenciante, **Taller de Radiodifusión Digital** organizado por la Asociación de Reguladores de Telecomunicaciones de África occidental (WATRA), Accra (Ghana), 4 de junio de 2011.

Actividades del Commonwealth

- Conferenciante, **Foro del Commonwealth sobre gestión del espectro de 2018**, Balaclava (República de Mauricio), 4-6 de septiembre de 2018.
- Relator, **Reunión Preparatoria del Commonwealth para la CMR-15**, Londres (Reino Unido), 7-9 de octubre de 2015.
- Conferenciante, **Foro sobre la transición hacia la radiodifusión digital (África 2016)** organizado por la Organización de Telecomunicaciones del Commonwealth (OTC), Lagos (Nigeria), 11-13 de mayo de 2016

- Conferenciante, **Foro sobre la transición hacia la radiodifusión digital (África 2014)**, organizado por la Organización de Telecomunicaciones del Commonwealth (OTC), Johannesburgo (Sudáfrica), 17-18 de febrero de 2015.
- Conferenciante, **Foro sobre la transición hacia la radiodifusión digital (África 2014)**, organizado por la Organización de Telecomunicaciones del Commonwealth (OTC), Arusha (Tanzanía), 11-14 de febrero de 2014.

Otros talleres y programas de formación

- Participante, **Administración de radioaficionados para reguladores (USTTI)**, formación facilitada por la Liga Americana de Radioaficionados (ARRL), Newington, Connecticut (EE. UU.), 27 de septiembre – 5 de octubre de 2012.
- Participante, **curso del USTTI sobre gestión eficiente en el cambiante entorno de las telecomunicaciones**, Universidad de Colorado, Boulder, Colorado (EE. UU.), 13-17 de julio de 2015.
- Participante, **curso del USTTI sobre las principales tendencias en la evolución de la red pública**, HP, Palo Alto, California (EE. UU.), 20-21 de julio de 2015.
- Participante, **curso del USTTI sobre la revolución de la banda ancha inalámbrica**, Intel, San José, California (EE. UU.), 22-23 de julio de 2015.
- Participante, **cursos del USTTI sobre "Diseño y funcionamiento de estudios de radiotelevisión"** (30 de abril - 14 de mayo de 2014) y **"Radiodifusión pública universitaria"** (29 de abril de 2014), Washington D.C. (EE. UU.).
- Participante, transmisores de TDT y formación en DVB, Rohde & Schwarz, Teisnach, Baviera (Alemania), 24 de mayo – 3 de junio de 2016.
- Participante, **Simposio de la URA sobre radiodifusión digital y formación sobre la actualización de la serie de pruebas en SONY EMCS**, Kuala Lumpur (Malasia), 29 de febrero – 7 de marzo de 2016.
- Participante, **curso de transición digital y políticas de comunicaciones**, Seúl (Corea del Sur), 4-11 de noviembre de 2010.
- Participante, **talleres sobre gobernanza de Internet/cursos sobre banda ancha móvil de la USTTI**, Washington D.C. Y Santa Clara (EE. UU.), 21 de abril – 8 de mayo de 2009.
- Participante, **curso de políticas y gestión de radiocomunicaciones**, Seúl (Corea del Sur), 7-14 de octubre de 2008.
- Participante, **Programa de comunicaciones inalámbricas de la UKTA**, Blandford Forum, Dorset (Reino Unido), 30 de julio - 3 de agosto de 2007.
- **Taller de formación de la UIT y la CE sobre prácticas reglamentarias**, Accra, (Ghana), 4-8 de julio de 2005.

DECLARACIÓN DE PRINCIPIOS DE EDMUN YIRENKYI FANKO, CANDIDATO DE LA REPÚBLICA DE GHANA AL PUESTO DE MIEMBRO DE LA JUNTA DEL REGLAMENTO DE RADIOCOMUNICACIONES (RRB) (REGIÓN DE ÁFRICA)

A lo largo del último siglo y medio, la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) se ha situado a la vanguardia de la planificación del uso del espectro de radiofrecuencia y los recursos orbitales con miras al despliegue de tecnologías y servicios de comunicaciones para conectar a personas y sistemas de todo el mundo y acelerar el desarrollo y el crecimiento socioeconómico. La República de Ghana ha sido un miembro activo y un eficaz contribuyente a las labores de la UIT en todos los niveles y sectores, y ha auspiciado la participación en la Unión de algunos de sus mejores talentos en su apogeo.

La Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) es uno de los órganos más importantes del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) y detenta la responsabilidad de fomentar la justa aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones, formular recomendaciones sobre la investigación de casos de interferencia perjudicial entre administraciones y considerar los recursos interpuestos contra las decisiones adoptadas por la Oficina de Radiocomunicaciones en relación con las asignaciones de frecuencias, entre otras cuestiones. Para cumplir eficazmente su mandato, los miembros de la RRB deben ser justos, firmes, flexibles, éticos y minuciosos, y atesorar tanto una vasta experiencia en gestión del espectro como un conocimiento suficiente de las condiciones geográficas, económicas y demográficas de una región específica de la UIT.

He acumulado casi dos décadas de experiencia en gestión de frecuencias a nivel nacional, regional e internacional. Mi participación en actividades de gestión del espectro en África y en el Commonwealth me ha permitido conocer de primera mano las condiciones geográficas, económicas y demográficas de África.

He servido a la comunidad de la UIT mediante el diligente desempeño de mis obligaciones como miembro de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) para el periodo 2023-2026. Mi experiencia en materia de reglamentación de la competencia, solución de controversias, coordinación transfronteriza de frecuencias y solución de interferencias perjudiciales me ha dotado de los valores de equidad, transparencia y solución sistemática de problemas que forman parte de la actual labor de la Junta.

Estoy convencido de que la experiencia y los atributos que he adquirido a lo largo de los años serán de gran utilidad para la consecución efectiva de los objetivos de la RRB y, por consiguiente, me presento a la reelección como miembro de la Junta.

Cuando sea reelegido miembro de la RRB, apoyaré la mejora de la transparencia y eficacia de los métodos de trabajo de la RRB mediante una interpretación y aplicación diligentes, éticas, justas y transparentes del Reglamento de Radiocomunicaciones con fidelidad a la Constitución de la UIT, al Convenio y a las decisiones de las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones.

Trabajará en colaboración con otros miembros para seguir manteniendo la confianza de todos los Estados Miembros en el desempeño de las funciones de la RRB.