



SESIÓN PLENARIA

Documento 23-S
11 de marzo de 2022
Original: inglés

Nota del Secretario General

**CANDIDATURA PARA EL PUESTO DE MIEMBRO DE LA JUNTA DEL 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 del Reglamento de Radiocomunicaciones.

Houlin ZHAO
Secretario General

Anexo: 1



MISIÓN PERMANENTE DE GHANA
GINEBRA

SC/GE/ITU/05/22/61

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 **Sr. Edmund Yirenskyi FIANKO** al puesto de miembro de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones (RRB) por la Región D (África), para el periodo comprendido entre 2023 y 2026, en las elecciones que se celebrarán durante la Conferencia de Plenipotenciarios en Bucarest (Rumania) del 26 de septiembre al 14 de octubre de 2022.

La Misión Permanente de la República de Ghana ante la Oficina de las Naciones Unidas en Ginebra y otras organizaciones internacionales en Suiza desea aprovechar la ocasión para manifestar a las Misiones Permanentes de los Estados Miembros de la Unión Internacional de Telecomunicaciones el testimonio de su más alta consideración.



SECRETARIO GENERAL
UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES (UIT)
GINEBRA

PERFIL DE EDMUND YIRENKYI FIANKO

Edmund Yirenkyi Fianko es ingeniero de comunicaciones electrónicas y posee más de 17 años de experiencia en gestión del espectro de radiofrecuencias, reglamentación de las telecomunicaciones y la radiodifusión, elaboración de políticas y gestión de cambios, e investigación y redacción técnica en el sector de las TIC. Actualmente, es director en funciones de la División de Ingeniería de la Autoridad Nacional de Comunicaciones (NCA) de Ghana.

Obtuvo su primera titulación en Ingeniería Eléctrica/Electrónica por la Universidad de Ciencia y Tecnología Kwame Nkrumah y una Maestría en Gestión de Comunicaciones por la Nueva Universidad de Buckinghamshire (Inglaterra). Es miembro del Instituto de Ingenieros de Ghana (GhIE) y del Instituto de Ingenieros Electrotécnicos y de Electrónica (IEEE).

Edmund ha desempeñado funciones clave en relación con la gestión del espectro y funciones reglamentarias en la NCA. Entre los proyectos y tareas esenciales que ha llevado a cabo, conviene destacar los siguientes:

- Presidente, implantación del sistema basado en la posición (LBS) para llamadas telefónicas y SMS al número de emergencia nacional 112, desde 2021 hasta la fecha.
- Coordinador, integración de medidas aplicables a la detención de un poder significativo de mercado en el sector móvil, de abril de 2020 a 2022.
- Presidente, equipo encargado del proyecto de 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.
- Precursor y gestor de proyectos para la sustitución del sistema automatizado de gestión del espectro (ASMS), de 2020 a 2022.
- Presidente, equipo de auditoría de GF, de marzo a junio de 2017.
- Secretario, Comité nacional de migración a la radiodifusión digital (DBMC), de 2010 a 2017.
- Elaboración del proyecto de especificaciones mínimas para los receptores de televisión digital terrenal (TDT) en 2013, que se adoptó posteriormente como norma nacional (GS1099) y norma de la CEDEAO.
- Elaboración del proyecto de procedimiento de selección y concesión de las principales licencias de espectro, incluyendo la 6ª licencia de servicios móviles en 2008, la licencia de acceso inalámbrico de banda ancha en la banda de 2,6 GHz en 2011, las licencias relativas a la banda de 800 MHz en 2015 y 2018, etc.

Edmund ha ejercido y sigue ejerciendo diversos cargos en la esfera internacional. Actualmente, preside el Grupo de Tareas Especiales de la Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT) sobre desarrollo de recomendaciones de espectro para la conectividad rural, y es miembro del Comité Técnico de la Iniciativa de política y reglamentación para el África Digital (PRIDA) de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). También ha sido invitado en calidad de ponente a diversas conferencias y talleres organizados por la CEDEAO, la Organización de Telecomunicaciones del Commonwealth (OTC) y otros organismos locales e internacionales.

EDMUND YIRENKYI FIANKO

CANDIDATO DE LA REPUBLICA DE GHANA

AL PUESTO DE MIEMBRO DE LA JUNTA DEL REGLAMENTO
DE RADIOCOMUNICACIONES (RRB) (REGIÓN DE ÁFRICA)



Nacionalidad: ghanesa

Sexo: masculino

Fecha de nacimiento:

14 de marzo de 1981

Estado civil: casado



+233 24 4972464



edmund.fianko@nca.org.gh
adomshira@gmail.com



National Communications Authority,
No. 6 Airport City, KIA - Accra

Edmund Yirenkyi Fianko es un ingeniero de comunicaciones electrónicas con dieciocho (18) años de experiencia en gestión del espectro de radiofrecuencias, elaboración de políticas, reglamentación de la competencia, gestión de cambios, e investigación y redacción técnica en el sector de las TIC.

Comenzó su carrera profesional en 2014 como oficial de gestión de frecuencias en el organismo regulador de las comunicaciones de Ghana, la Autoridad Nacional de Comunicaciones (NCA). En la actualidad, Edmund ejerce de Director en funciones de la División de Ingeniería y es responsable de todas las actividades de gestión del espectro de frecuencias en Ghana, incluyendo la planificación, la concesión de licencias, la supervisión y la aplicación de la normativa. Además, puso en marcha y lideró la automatización de los procesos de gestión del espectro de la NCA, con el objetivo de aumentar la eficiencia, la precisión, la transparencia y la practicidad para los usuarios del espectro de radiofrecuencias en Ghana. Por otro lado, ha dirigido proyectos nacionales de gran importancia en el sector de las comunicaciones de Ghana, entre los que se encuentran los siguientes:

- 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 2020, incluyendo la 6ª licencia móvil y las licencias relativas a las bandas de 800 MHz, 2 600 MHz, etc.

Formación y cualificaciones profesionales

Edmund Fianko obtuvo su primera titulación en Ingeniería Eléctrica/Electrónica por la Universidad de Ciencia y Tecnología Kwame Nkrumah (KNUST) de Kumasi (Ghana), así como una Maestría en Gestión de Comunicaciones por la Nueva Universidad de Buckinghamshire (Inglaterra). Es miembro del Instituto de Ingenieros de Ghana (GhIE) y del Instituto de Ingenieros Electrotécnicos y de Electrónica (IEEE).

Experiencia internacional en gestión del espectro

A) *Puestos/Nombramientos/Servicios de consultoría y asesoramiento*

- Presidente del **Grupo de Tareas Especiales de la Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT) sobre desarrollo de recomendaciones de espectro para la conectividad rural**, desde 2020 hasta la fecha.
- Miembro del Comité Asesor Técnico (CAT) de la **Iniciativa de política y reglamentación para el África Digital** de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), desde 2019 hasta la fecha.
- Director suplente por Ghana en el **Consejo de Administración de la Organización Regional Africana de Comunicaciones por Satélite (RASCOSAT)**, 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.

B) *Actividades en la UIT*

1) *Conferencia de Plenipotenciarios*

- Delegado, Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT de 2018, Dubái (EAU), 29 de octubre - 16 de noviembre de 2018.

2) *Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones*

- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2019 (CMR-19), Sharm el-Sheikh (Egipto), 28 de octubre - 22 de noviembre de 2019.
- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2015 (CMR-15), Ginebra (Suiza), 2 - 27 de noviembre de 2015.
- Delegado, Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2012 (CMR-12), Ginebra (Suiza), 23 de enero - 17 de febrero de 2012.

3) *Conferencias Regionales de Radiocomunicaciones*

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

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

- Delegado, **Comisión de Estudio 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.

5) **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.

C) **UAT, CEDEAO y otras actividades en África**

- 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.
- Jefe de la Delegación de Ghana, **Reunión preparatoria de África para la CMR-19**, Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT), Nairobi (Kenya), 19 - 22 de septiembre de 2016.
- 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, Agoue (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)**, 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.

D) 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.

E) 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 FIANKO, 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. Mi experiencia en reglamentación de la competencia, solución de controversias, coordinación transfronteriza de frecuencias y resolución de casos de interferencia perjudicial me ha dotado de valores como la justicia y la transparencia, así como de enfoques sistemáticos para la resolución de problemas. Estoy convencido de que la experiencia y las capacidades que he desarrollado a lo largo de los años serán de gran ayuda para la consecución eficaz de los objetivos y del mandato institucional de la RRB; por lo tanto, ofrezco mi candidatura para mi elección a la Junta.

Si resulto elegido para formar parte de la RRB, fomentaré la mejora de la transparencia y la eficacia de los métodos de trabajo de la Junta mediante una interpretación y una aplicación diligentes, éticas, justas y transparentes del Reglamento de Radiocomunicaciones, conforme a lo dispuesto en la Constitución de la UIT, el Convenio y las decisiones de las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones. Además, trabajaré en colaboración con otros miembros para mantener la confianza de todos los Estados Miembros en el ejercicio de las funciones de la RRB.
