

OFICINA DEL COMISIONADO RAMIRO CAMACHO CASTILLO

Ciudad de México a 24 de mayo de 2022

PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRESENTE

Informe que presenta el Comisionado Ramiro Camacho Castillo respecto a su participación en representación del Instituto Federal de Telecomunicaciones en el "Annual LatAm & Caribbean Telecommunications & Media Forum" que se llevó a cabo en Miami, Florida, Estados Unidos de América, del 18 al 20 de mayo de 2022, organizado por el International Institute of Communications (IIC).

El Foro Anual de Telecomunicaciones y Medios de América Latina y el Caribe (*Annual LatAm & Caribbean Telecommunications & Media Forum*) es un foro que se realiza año con año con el objetivo de reunir a diversos reguladores de la región, creadores de políticas públicas, industria y sociedad civil para discutir los desafíos y oportunidades del sector. El Instituto Federal de Telecomunicaciones es miembro del IIC desde 2015 y participa activamente en estos eventos de manera anual.

En esta ocasión, se realizaron diversos debates para compartir experiencias entre los distintos interlocutores sobre los desafíos y oportunidades que representa la transformación digital. En el primer día de actividades, el miércoles 18 de mayo, participé en la sesión "Closing the digital divide – what more can regulators do?", en la que se abordaron principalmente los siguientes temas:

- Experiencias de los países invitados sobre la reducción de la brecha digital de cobertura y alfabetización digital de los usuarios;
- Las políticas públicas que se han implementado para favorecer la reducción de la brecha digital;
- Mecanismos que fomentan la inversión.

En esta primera sesión mencioné las acciones que ha estado realizado el IFT desde los ámbitos de acceso eficiente del espectro, infraestructura y fomento a la competencia para contribuir en la reducción de las brechas digitales. Algunos de los temas que abordé fueron: 1. Barreras a la competencia en dos Estados de México para la provisión del servicio de acceso a Internet de banda ancha fija, y para los que se emitieron recomendaciones a las autoridades locales; 2. Experiencia con la regulación asimétrica impuesta al preponderante en

telecomunicaciones; 3. Otorgamientos de concesiones que benefician la reducción de la brecha digital (concesión de Altán y CFE Telecomunicaciones e Internet para todos); 4. Banda de 600 MHz; y 5. Regulación que permite el arrendamiento y el uso secundario del espectro.

Continuando con las actividades, en la sesión “New tools – sharing best practice and experiences with regulatory sandboxes, smart regulation, regulatory collaboration and cooperation”, se abordaron los siguientes temas:

- Sandboxes regulatorios;
- Experiencia de los países invitados sobre regulación inteligente;
- Regulación colaborativa.

En esta sesión mencioné la creación del Comité 5G en el IFT, como un órgano técnico con naturaleza consultiva y no vinculante, para realizar regulación colaborativa a través del intercambio de opiniones, criterios y puntos de vista con la industria de telecomunicaciones, la academia, las dependencias de gobierno, las asociaciones civiles y en general con cualquier persona interesada en apoyar en la creación de estrategias, prospectivas y mecanismos que faciliten la implementación efectiva de las redes 5G en México.

El día jueves 19 de mayo participé en la sesión “Connectivity - what are the innovative economic and technical solutions to enable access for all? Universal service - time for a rethink”, en la que se abordaron los siguientes temas:

- La participación e importancia de los proveedores del servicio de acceso a Internet inalámbrico (WISP);
- La importancia de la integración de las redes de fibra óptica con los operadores de servicios satelitales;
- El costo del espectro radioeléctrico y su impacto.

En esta sesión mencioné de manera general la problemática con la que actualmente nos enfrentamos en México por los altos costos del espectro radioeléctrico, particularmente mencioné los aspectos que contemplamos para el cálculo de los valores mínimos de referencias en licitaciones, para el cálculo de las contraprestaciones en prórrogas y el análisis que ha realizado el IFT sobre el pago de derechos por el espectro radioeléctrico que se establece en nuestra Ley Federal de Derechos.

Posteriormente, tuve la oportunidad de asistir a otras sesiones del foro en las que pude escuchar diversos comentarios, propuestas y opiniones sobre varios temas que tienen gran relevancia en nuestro sector y que contribuyen a construir una regulación efectiva.

Finalmente, anexo la agenda del foro para una mejor apreciación del evento.

ATENTAMENTE

**RAMIRO CAMACHO CASTILLO
COMISIONADO**



Annual LatAm & Caribbean Telecommunications & Media Forum – in person

Date: 18th - 20th May 2022

Location: Miami, USA

Agenda: Wednesday 18 May 2022 - Regional Regulators Forum (RRF)

0815: Registration and Refreshments

0900: There will be simultaneous translation in English/Spanish for all sessions today

0910-0915: Welcome

Lynn Robinson, Director General, International Institute of Communications

0915-1045: Closing the digital divide – what more can regulators do?

Chair:

Dr Allyson Leacock, Chairman, Barbados Broadcasting Authority; Director, National Transformation Initiative, Government of Barbados

Panellists

Claudio Ambrosini, President, National Communications Entity (ENACOM), Argentina

Priscilla Delgado Argeris, Chief Legal Advisor, Office of the Chairwoman, Federal Communications Commission (FCC)

Annie Baldeo, Executive Officer Policy, Planning and Economics, Telecommunications Authority of Trinidad and Tobago (TATT)

Ramiro Camacho Castillo, Commissioner, Federal Telecommunications Institute (IFT), Mexico

1045-1115: Break

1115-1245: New tools - sharing best practice and experiences with regulatory sandboxes, smart regulation, regulatory collaboration & cooperation

Chair

Thomas Sullivan, Chief, International Bureau, Federal Communications Commission (FCC)

Panellists

Ernesto Orozco Orozco, Audiovisual Content Commissioner, Commission for Communications Regulation, Colombia

Ramiro Camacho Castillo, Commissioner, Federal Telecommunications Institute (IFT), Mexico

Tim Ringsdore, Chief Executive and Board Member, Jersey Competition Regulatory Authority (JCRA)

Gerry George, Commissioner, National Telecommunications Regulatory Commission (NTRC), Saint Lucia

1245-1345: Lunch

1345-1515: Regulatory implications of incoming immersive technologies and services – the metaverse, AR/VR et al

XR (extended reality) technologies are posed to be the next computational platform that will essentially transform the Internet as we know it. This presentation and discussion will cover the status quo, moral dilemmas, and the promise of the metaverse.

Kim Grinfeder, Associate Professor and Chair, Department of Interactive Media, University of Miami

Agenda: Wednesday 18 May 2022 - Small Nations Regulators Forum (SNRF)

1515-1530: Registration and Refreshments

1530: There will be simultaneous translation in English/Spanish for all sessions today

1530-1700: Addressing the challenges of scale and speed for regulators as enablers of digital transformation in smaller countries and economies

Chair:

Dr Allyson Leacock, Chairman, Barbados Broadcasting Authority; Director, National Transformation Initiative, Government of Barbados

Panellists

Tim Ringsdore, Chief Executive and Board Member, Jersey Competition Regulatory Authority (JCRA)

Héctor Lizárraga, Specialist Engineer, Regional Telecommunications Technical Commission (COMTELCA)

Giovanni King, Chief Operating Officer, Regulatory Authority of Curaçao

Agenda: Thursday 19 May 2022 - Telecommunications and Media Forum

0815: Registration and Refreshments

0900: There will be simultaneous translation in English/Spanish for all sessions today

0900-0915: Welcome

Lynn Robinson, Director General, International Institute of Communications

Professor Antonio García Zaballos, Telecommunications Lead Specialist- Leader of the Broadband Program, Institutions for Development (IFD), Connectivity Markets and Finance (CMF), Inter-American Development Bank

(Pre-recorded)

0915-1045: Digital transformation in the LatAm and Caribbean regions – what are the missing pieces of the jigsaw?

Panellists

Eduardo Guzmán, Partner, Squire Patton Boggs (US) LLP

Rodney Taylor, Secretary General, Caribbean Telecommunications Union (CTU)

Stephen Seitz, Attorney, Microsoft Corporation

Miguel Calderón, Director of Public Policy Strategy, Telefónica HISPAM

1045-1115: Break

1115-1245: Connectivity - what are the innovative economic and technical solutions to enable access for all? Universal service – time for a rethink

Chair:

Ambassador David A Gross, Partner, Wiley Rein LLP, USA

Panellists

Hernán P. Verdaguer, Regulatory Affairs Director, Telecom Argentina

Ivana Kriznic, Head of Public Policy Canada, Latin America, Emerging Markets, Verizon

Pedro Lucas da Cruz Pereira Araújo, Director, Department of Investment and Innovation, Secretariat of Telecommunications, Ministry of Communications, Brazil

Ramiro Camacho Castillo, Commissioner, Federal Telecommunications Institute (IFT), Mexico

Priscilla Delgado Argeris, Chief Legal Advisor, Office of the Chairwoman, Federal Communications Commission (FCC)

1245-1400: Lunch

1400-1530: Content futures – supporting the creative economy, promoting media diversity and local content, tackling piracy and copyright protection

Chair:

Ángel Melguizo, Independent Consultant

Panellists

Ernesto Paul Orozco Orozco, Audiovisual Content Commissioner, Commission for Communications Regulation, Colombia

Pedro Lucas da Cruz Pereira Araújo, Director, Department of Investment and Innovation, Secretariat of Telecommunications, Ministry of Communications, Brazil

Dr Allyson Leacock, Chairman, Barbados Broadcasting Authority; Director, National Transformation Initiative, Government of Barbados

Felipe Senna, Director, Policy & Industry Relations, LTAHub

Reuben Smith-Vaughan, Head of Public Policy, Latin America, Amazon

1530-1545: Break

1545-1730: Approaches to online platform regulation – balancing economic and social considerations

Chair

Sebastián M Cabello, CEO, SmC+

Panellists

Dr Eliana Garcés, Director, Economic Policy, Meta

Sally Ng, Senior Vice President, Business and Legal Affairs, NBCUniversal Media, LLC

James Bellis, Director, Telecommunications Practice, Frontier Economics

Julio Spiegel, Vice President Government Affairs, Liberty Latin America

Lucas Gallitto, Head of Latin America, GSMA

Gianpaolo Peirano, Assistant Vice President Regulatory Strategy, Vrio

1800-1930: Reception

Time: 1800:1930

Crazy About You, 1155 Bicknell Bay Drive, Miami, FL 33130

Pre-booking required

Agenda: Friday 20 May 2022 - Telecommunications and Media Forum

08.30: Registration and Refreshments

0915: There will be simultaneous translation in English/Spanish for all sessions today

0915-1045: Spectrum - are traditional policies of direct and specific allocation of spectrum still appropriate as demand increases and as 5G evolves?

Chair

Carolina Limbatto, Head of Americas, Cullen International

Panellists

Elizabeth Peña Jáuregui, Head of Government & Industry Relations for LATAM North & Caribbean, Ericsson

Mario De La Cruz Sarabia, Executive Director, Public Policy & Government Affairs Latin America, Cisco

Horacio Romanelli, Regulatory and Sustainability Affairs Director, Millicom (TIGO)

Lester B. Garcia, Head of Connectivity and Access Policy LATAM and Caribbean, Meta

Dr Martha Liliana Suárez Peñaloza, President, Dynamic Spectrum Alliance (DSA)

1045-1100: Break

1100-1215: Artificial intelligence and data governance - regulatory initiatives & considerations

Chair

Kyle R Dull, Senior Associate, Squire Patton Boggs (US) LLP

Panellists

Carlos Rebellón, Director Americas, Mexico & Canada, Global Government Affairs, Intel

Vitilio Ruiz Bernal, General Director of Investigation and Verification of the Private Sector, National Institute of Transparency, Access to Information and Protection of Personal Data (INAI), Mexico

Dr Nicholas F Tsinoremas, Vice Provost for Research Computing and Data, Institute for Data Science and Computing, University of Miami

Ángel Melguizo, Independent Consultant

1215-1330: Cybersecurity and critical infrastructure protection – building a collaborative approach

Chair

Juan Ignacio Cacace, Director, Global Market Access, Access Partnership

Panellists include

Joshua Forman, General Counsel and Chief Compliance Officer, GlobeNet

Hector Marín, Senior Director, Government Affairs, Qualcomm International Inc.

Arturo Cabanas, Regulatory & Industry Security Engagement (RISE), Amazon Web Services (AWS)

1330: Close of Forum followed by Lunch

