



"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

**INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
OFICINA DEL COMISIONADO ADOLFO CUEVAS TEJA
IFT/100/PLENO/OC-ACT/0021/2019**

Ciudad de México, 1° de octubre de 2019.

**PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
PRESENTE**

En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 15, fracción I, del Estatuto Orgánico de este Instituto, en relación con artículo 23, fracción II, de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, presento a este H. Pleno el informe sobre mi participación en "Huawei Connect 2019", que se llevó a cabo en Shanghái, China, del 18 al 20 de septiembre de 2019.

I. Huawei Connect

Es una plataforma abierta en el que industria, líderes de opinión, analistas, reguladores, expertos, proveedores de aplicaciones, entre otros, intercambian visiones y opiniones respecto a los avances en las tecnologías de la información, donde se muestran resultados de la innovación y se comparten las mejores prácticas en la transformación digital.

El Foro orientó su discusión en torno a las soluciones más recientes de inteligencia artificial, tecnologías en la nube, digitalización, autonomía industrial, economía digital, conectividad, ciudades inteligentes, ciberseguridad, transporte inteligente, finanzas inteligentes, principalmente.

A petición del comité organizador participé en el "1st ICT Policy Governance Roundtable", en el cual se me pidió expresar ideas relacionadas con los desafíos para la regulación y la legislación, así como el enfoque de gobernanza para abordar los incentivos para promover la inversión y fomentar la innovación a través de la

conectividad, la creación de economías de datos para impulsar la transición de internet de consumo a internet de producción, contenidos digitales, acceso e inclusión, competencia y concentración del mercado, cobertura rural, brecha de acceso y 5G.

A continuación, señalo los temas y participantes en cada una de las sesiones del evento:

DÍA 1: MIÉRCOLES 18 DE SEPTIEMBRE DE 2019

KEYNOTES

1. Inteligencia avanzada

- Ken Hu Vicepresidente, Huawei.

2. Una máquina de física y datos para explorar el universo

- Philip Diamond, Director General, Matriz de kilómetros cuadrados (SKA).

3. Peng Cheng CloudBrain: Impulsando una plataforma de innovación abierta para Inteligencia Artificial (IA).

- Profesor Gao Wen, Miembro de la Academia China de Ingeniería, Director de Peng Cheng Lab.

CUMBRE

1. Cómo la innovación inclusiva puede empoderar al mundo

- Tecnología para todos, Ken Hu, Vicepresidente, Huawei.
- Las TIC y la IA en el logro de los ODS, Ann Therese Ndong_Jatta, Directora y Representante Oficina Regional de la UNESCO para África Oriental.
- Construyendo una economía digital sostenible, Danil Kerimi, Jefe adjunto, Foro Económico Mundial (WEF).
- La IA permite un mundo sin niños con discapacidad visual sin diagnosticar, Victoria Pueyo, Co-fundadora de DIVE Medical.

- Protegiendo la biodiversidad con tecnología, LO Sze Ping, principal representante, WWF, China.
- Protegiendo la selva tropical con IA, Topher White, Fundador & CEO "Rainforest Connection".
- + Al Huawei Cloud Promoviendo el desarrollo social y económico sostenible, Catherine Du, GM de Global Marketing Cloud BU, Huawei.

DÍA 2: JUEVES 19 DE SEPTIEMBRE DE 2019

KEYNOTES

1. Potenciar la nueva informática con Ascend + Kunpeng

- Hou Jinlong, Presidente, Productos y Servicios de Cloud & AI, Huawei.

2. Innovando para la máxima potencia informática

- Michael Ma, Presidente, Departamento de Negocios de Computación Inteligente, Huawei.

3. Impulsando productos con Kunpeng para un futuro digital

- Li Jianhang, COO, Tongfang.

4. IA industrial: la clave para la autonomía industrial

- Bazmi R. Husain, CTO, ABB.

5. Construyendo el mejor sistema operativo de código abierto

- Liu Wenhuan, Presidente, Wuhan Deepin Technology.

6. Centro de innovación conjunta de Kunpeng: nuevo motor para la economía digital

- Pan Feng, Subdirector, Oficina Municipal de Economía y Tecnología de la Información de Beijing.

7. Compartir el éxito en la nueva era informática

- Guo Jing, CTO, Consorcio de Computación Verde.
- Allen Wu, Presidente Ejecutivo y CEO, Arm China.
- Hou Jinlong, Presidente, Productos y Servicios de Cloud & AI, Huawei.

CUMBRE

1. Construyendo un Sistema Integral de Seguridad de AI y Protección de Privacidad

- Tendencias, políticas y desafíos de la seguridad de la IA y la protección de la privacidad, Wu Shenkuo, Director del Comité de Gobierno de Datos de China Info 100.
- Proporcionando una garantía de IA segura y confiable para construir un mundo inteligente, Sean Yang, Director de la Oficina Global de Privacidad y Seguridad Cibernética de Huawei.
- Innovación tecnológica confiable de IA: construcción de un motor seguro para habilitar IA, Laboratorio de escudo Huawei.
- + AI, construcción de un sistema de defensa proactivo para el mundo digital-Huawei Denzel Song, Presidente del dominio de productos de seguridad de Huawei.
- Colaborando en la creación de un mundo de IA confiable, Benson Ng, socio de EY's Greater China Digital y asesor en asuntos de inteligencia artificial.

DÍA 3: VIERNES 20 DE SEPTIEMBRE DE 2019

1ST ICT POLICY GOVERNANCE ROUNDTABLE

KEYNOTES

- Introducción, Jorge Fernando Negrete, Presidente de Digital Policy & Law Group.
- Discurso inicial, Huawei.
- Cobertura, Brecha de acceso, Acciones para aumentar la cobertura social y 5G en México, Adolfo Cuevas Teja, Comisionado del Instituto Federal de Telecomunicaciones, México.
- Prepararse para 5G, Tide Xu, Vicepresidente de la línea de productos inalámbricos, Huawei.
- Construyendo el camino hacia un LATAM digital, Edward Zhou, Vicepresidente de asuntos gubernamentales, Huawei.
- Discusión abierta:
 - Participantes:
 - Nelson José Guillén, Presidente del Consejo Directivo del Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL).
 - Maryleana Mendez, Asesora de Regulación en HBM Group Central America (ASIET).
 - Galé Mallol, Presidenta de la Asociación de Operadores de Tecnologías de Información y Comunicaciones de Colombia.
 - Gabriel Székely, Director General en Asociación Nacional de Telecomunicaciones, México.
 - Fernando Borjón, experto en telecomunicaciones, Miembro honorario de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones.
 - Rodrigo Ramírez Pino, Presidente Cámara Chilena de Infraestructura Digital AG.
 - Patricia Falconi, Abogada experta en regulación y telecom. Socia en Prospectus Law Firm, Docente Universitario en Universidad Indoamérica.
 - Juan Gnius, Director en Telracom, Consultoría en materia TIC.
 - Adolfo Cuevas Teja, Comisionado del IFT, México.

o Temática:

- Políticas públicas para conectar a los desconectados en Latinoamérica.
- Evolución hacia 5G con énfasis en nación inteligente.
- Conclusiones.

REUNIONES BILATERALES

De manera paralela al *Huawei Connect* 2019, sostuve la siguiente reunión bilateral:

Viernes 20 de septiembre de 2019

Reunión con el Consulado General de México en Shanghai, en la que se abordaron temas de agenda digital relacionados, a nivel internacional, y nacional con énfasis particular en soluciones para ciudades, en el marco de los avances tecnológicos presentados en el *Huawei Connect* 2019.

Participaron en la reunión Lorena Larios Rodríguez, Cónsul General; Fernando Borjón, experto en telecomunicaciones, Miembro honorario de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones; Jorge Fernando Negrete, Presidente de *Digital Policy & Law Group* y miembros de Huawei Latinoamérica.

ATENTAMENTE,



ADOLFO CUEVAS TEJA
COMISIONADO