

OFICINA DEL COMISIONADO
JAVIER JUÁREZ MOJICA
IFT/100/PLENO/OC-JJM/016/2019

Ciudad de México, a 13 de noviembre de 2019.

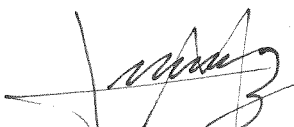
DAVID GORRA FLOTA
SECRETARIO TÉCNICO DEL PLENO
PRESENTE

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 23, fracción II, de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y en el artículo 15, fracción I, del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, me permito enviar para conocimiento del Pleno de este Instituto el informe sobre mi participación en diversas reuniones realizadas en el marco del evento "*Meeting of the Working Group of the World Commission on the Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST) on the Internet of Things*", que tuvo lugar del 31 de octubre al 1 de noviembre de 2019 en París, Francia.

Se anexa el informe de actividades correspondientes al evento mencionado.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE



JAVIER JUÁREZ MOJICA
COMISIONADO

OFICINA DEL COMISIONADO
JAVIER JUÁREZ MOJICA

Ciudad de México, a 13 de noviembre de 2019

PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
PRESENTE

Informe que presenta el Comisionado Javier Juárez Mojica, respecto a su participación en el evento "Meeting of the Working Group of the World Commission on the Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST) on the Internet of Things" realizado en París, Francia, del 31 de octubre al 1 de noviembre de 2019.

Se da cuenta al Pleno de este Instituto que quien suscribe es miembro honorario de la *Commission on the Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST)* de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia, y la Cultura (UNESCO).

En mi calidad de integrante de COMEST, participé en la sesión del grupo de trabajo enfocado en el Internet de las Cosas. En dicha sesión se revisó la versión preliminar del documento de trabajo "Reporte sobre Implicaciones Éticas del Internet de las Cosas" (*Concept Note on Ethical Implications of the Internet of Things*)¹, como parte del programa de trabajo 2019-2020 de COMEST.

Como integrante del grupo de trabajo de COMEST, asistí a reuniones en las que se revisaron a detalle cada uno de los capítulos que integran el documento con la finalidad de generar consenso sobre su contenido principal. Como resultado, se asignaron tareas adicionales para cada uno de los participantes con la pretensión de contar con una versión más acabada del documento hacia el primer trimestre del 2020 que pueda ser presentada y probablemente aprobada en la 11ª sesión extraordinaria a celebrarse en 2020.

¹ Documento disponible en la siguiente liga electrónica:

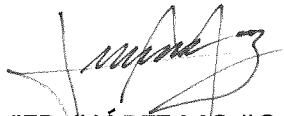
http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/HQ/SHS/pdf/COMEST_Concept_Note-IoT_en.pdf Fecha de consulta: 13 de noviembre de 2019.

Es importante mencionar que dentro del documento se contemplan las tres diferentes capas que involucra el Internet de las Cosas, esto es: sensores, conectividad y procesamiento de datos, analizando las diversas implicaciones éticas que pueden surgir en cada una de éstas, de tal manera que en el reporte final se puedan incluir recomendaciones que se traduzcan en el adecuado desarrollo del Internet de las Cosas, en beneficio de los usuarios.

Como todo regulador en el sector de telecomunicaciones y radiodifusión, el Instituto debe mantenerse a la vanguardia del desarrollo tecnológico y de la regulación, para lo cual resulta fundamental que se inserte oportunamente en el debate internacional con la finalidad no sólo tener acceso de primera mano a información de alta especialización y calidad, sino también, que el punto de vista del regulador de México se vea reflejado en la discusión internacional y sus productos.

Además de promover el intercambio de experiencias y puntos de vista con actores relevantes y especializados en el ámbito internacional, mi participación en este evento se encuentra alineada a los objetivos e intereses del Instituto en materia de generación de ambientes propicios para el desarrollo del Internet de las Cosas, promoción de condiciones para el acceso a las tecnologías maximizando el bienestar social, alfabetización digital y gobernanza de Internet, entre otros.

ATENTAMENTE



JAVIER JUÁREZ MOJICA
COMISIONADO