

En la Ciudad de México, siendo las 13 horas con 55 minutos del 17 de noviembre de 2016, en el piso 1 del inmueble ubicado en la Avenida de los Insurgentes Sur 1143, Colonia Nochebuena, Código Postal 03720 y de conformidad con los artículos 17, fracción XI y 34 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como 4, último párrafo, 78 y 79 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, se celebra la:

**SÉPTIMA SESIÓN ORDINARIA DE 2016  
II CONSEJO CONSULTIVO DEL  
INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES**

En la sesión estuvieron presentes sus siguientes integrantes:

Clara Luz Álvarez González de Castilla  
Carlos Arturo Bello Hernández  
Enriqueta Cabrera Cuarón  
Ernesto M. Flores-Roux  
Gerardo Francisco González Abarca (Webex)  
Santiago Gutiérrez Fernández  
Salma Leticia Jalife Villalón  
Irene Levy Mustri  
Elisa V. mariscal Medina  
Luis Miguel Martínez Cervantes (Webex)  
Carlos Alejandro Merchán Escalante  
Rodrigo Morales Elcoro

Prosecretaria Técnica del Pleno:

Yaratzet Funes López, realizando las funciones de Secretario en la sesión.

Una vez hecho del conocimiento de los Consejeros presentes lo anterior, el Presidente del Consejo Ernesto M. Flores-Roux, inició la sesión que se realizó de conformidad con el siguiente:

**ORDEN DEL DÍA**

**I.- LISTA DE ASISTENCIA.**

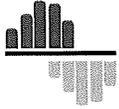
**II.- APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.**

**III.- ASUNTOS QUE SE SOMETEN A CONSIDERACIÓN DEL CONSEJO.**

**III.1.-** Aprobación del Acta de la VI Sesión Ordinaria del Consejo, celebrada el 06 de octubre de 2016.

**III.2.-** Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones respecto del Internet de los objetos (IoT) como aplicación que comprometa la implementación de redes IPV6/6LowPAN.

 1/5



**III.3.-** Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre acceso dinámico del espectro, el aprovechamiento de los espacios blancos y de las bandas altas para el servicio de microondas.

**III.4.-** Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre los trámites ante el IFT.

**III.5.-** Informe de los avances de los Grupos de Trabajo.

#### **IV.- Asuntos Generales.**

**IV.1.-** Estudios relativos a sistemas y aplicaciones inalámbricos para el desarrollo de la Internet de las cosas.

**IV.2.-** Foro de Gobernanza de Internet (IGF) 2016, que se llevará a cabo del 6 al 9 de diciembre de 2016 en Guadalajara, Jalisco.

**IV.3.-** Exposición del Dr. Martín Cave, especialista en derecho de la competencia y en las industrias de redes, aeropuertos, radiodifusión, energía, postes, ferrocarriles, telecomunicaciones y agua.

#### **I.- LISTA DE ASISTENCIA.**

La Prosecretaria Técnica dio cuenta de la asistencia de los Consejeros, tanto de los que se encontraban presencialmente, como de quien participó vía Webex, según se acredita con la lista de asistencia anexa a la presente acta.

#### **II.- APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.**

El Dr. Ernesto M. Flores-Roux sometió a consideración de los Consejeros presentes el Orden del Día. En uso de la voz, solicitó se incluyera en Asuntos Generales la Reunión sostenida con el Comisionado Presidente del IFT.

Posteriormente, el Consejo aprobó por unanimidad el Orden del Día con la inclusión señalada.

#### **III.- ASUNTOS QUE SE SOMETEN A CONSIDERACIÓN DEL PLENO**

**III.1.- Aprobación del Acta de la VI Sesión Ordinaria del Consejo, celebrada el 06 de octubre de 2016.**

Una vez puesta a consideración de los Consejeros, emitieron su voto.

#### **Votación**

La Prosecretaria Técnica dio cuenta de y levantó las votaciones en el siguiente sentido:

El Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprobó por unanimidad de votos de los Consejeros presentes, el siguiente:



### Acuerdo

**CC/IFT/171116/10**

**PRIMERO.** Se aprueba el Acta de la VI Sesión Ordinaria del Consejo, celebrada el 06 de octubre de 2016.

**SEGUNDO.** Se instruye a la Prosecretaría Técnica a publicar en la página electrónica del Consejo el Acta aprobada en el Acuerdo anterior.

**III.2.- Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre acceso dinámico del espectro, el aprovechamiento de los espacios blancos y de las bandas altas para el servicio de microondas.**

### Deliberación

Los Consejeros deliberaron sobre la recomendación. Se incluyen en la versión estenográfica todas y cada una de las intervenciones realizadas al efecto por los presentes. Habiéndose agotado la discusión, los Consejeros emitieron su voto.

### Votación

La Prosecretaría Técnica dio cuenta de y levantó las votaciones en el siguiente sentido:

El Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones aprobó por unanimidad de votos de los Consejeros presentes: Clara Luz Álvarez González de Castilla, Carlos Arturo Bello Hernández, Enriqueta Cabrera Cuarón, Ernesto M. Flores-Roux, Gerardo Francisco González Abarca, Salma Leticia Jalife Villalón, Irene Levy Mustri, Luis Miguel Martínez Cervantes, Elisa V. Mariscal Medina, Carlos Alejandro Merchán Escalante y Rodrigo Morales Elcoro.

El Grupo de Trabajo Espectro Radioeléctrico que desarrolló el proyecto de Recomendación, está integrado por los miembros primarios Luis Miguel Martínez Cervantes y Carlos Alejandro Merchán Escalante y los miembros secundarios Salma Leticia Jalife Villalón, Irene Levy Mustri, Gerardo Francisco González Abarca, Erik Huesca Morales y Ernesto M. Flores-Roux.

Por lo anterior, emitieron el siguiente Acuerdo:

### Acuerdo

**CC/IFT/171116/11**

**PRIMERO.** Se aprueba la "Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre acceso dinámico del espectro, el aprovechamiento de los espacios blancos y de las bandas altas para el servicio de microondas".

**SEGUNDO.** Se instruye a la Prosecretaría Técnica a publicar en la página electrónica del Consejo la Recomendación señalada.



**III.3.- Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones respecto sobre la facilitación del acceso al espectro radioeléctrico a los pueblos indígenas.**

El Consejero Luis Miguel Martínez Cervantes dio cuenta de avances en el proyecto se acordó sería votada en línea.

**III.4.- Recomendación que emite el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones sobre los trámites ante el IFT.**

No se trató durante la sesión.

**III.5.- Informe de los avances de los Grupos de Trabajo.**

Las Consejeras Clara Luz Álvarez González de Castilla y Enriqueta Cabrera Cuarón dieron cuenta de avances de la Recomendación y se acordó sería votada en línea.

**IV.- Asuntos Generales.**

**IV.1.- Estudios relativos a sistemas y aplicaciones inalámbricos para el desarrollo de la Internet de las cosas.**

El Consejero Carlos Alejandro Merchán Escalante dio cuenta de avances en el proyecto se acordó sería votada en línea.

**IV.2.- Foro de Gobernanza de Internet (IGF) 2016, que se llevará a cabo del 6 al 9 de diciembre de 2016 en Guadalajara, Jalisco.**

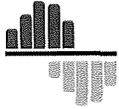
No se trató durante la sesión.

**IV.3.- Exposición del Dr. Martín Cave, especialista en derecho de la competencia y en las industrias de redes, aeropuertos, radiodifusión, energía, postes, ferrocarriles, telecomunicaciones y agua.**

Se llevó a cabo la exposición del Dr. Martín Cave.

**IV.4.- Reunión del Presidente del Consejo con el Presidente del Instituto Federal de Telecomunicaciones.**

El Presidente del Consejo Consultivo Ernesto M. Flores-Roux informó respecto de la reunión sostenida con el Presidente del Instituto Gabriel Contreras Saldívar.



**II Consejo Consultivo**  
**INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES**

No habiendo otro asunto que tratar, se levantó la sesión a las 17 horas con 04 minutos del día de su inicio, firmando para constancia la presente Acta el Presidente del Consejo y la Prosecretaria Técnica del Pleno.

---

**Dr. Ernesto M. Flores-Roux**  
**Presidente**

**Lic. Yaratzet Funes López**  
**Prosecretaria Técnica**

La presente Acta fue aprobada por el Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones por unanimidad de votos de los Consejeros presentes: Clara Luz Álvarez González de Castilla, Patricia Arriaga Jordán, Carlos Arturo Bello Hernández, Ernesto M. Flores-Roux, Gerardo Francisco González Abarca, Santiago Gutiérrez Fernández, Erick Huerta Velázquez, Erik Huesca Morales, Salma Leticia Jalife Villalón, Irene Levy Mustri, Elisa V. Mariscal Medina, Luis Miguel Martínez Cervantes y Carlos Alejandro Merchán Escalante, en su I Sesión Ordinaria celebrada el 12 de enero de 2017, mediante Acuerdo CC/IFT/120117/1.