



Tegucigalpa, M.D.C. 02 de junio de 2016

SEC/138/16

Distinguido Señor:

Por medio de la presente se hace una cordial invitación a participar en la **CUMBRE CENTROAMERICANA: "TELEVISION DIGITAL TERRESTRE Y DIVIDENDO DIGITAL"**, a realizarse en la ciudad de San Salvador el 25 y 26 de julio de 2016, organizada conjuntamente por COMTELCA, la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) y la Superintendencia General de Electricidad y Telecomunicaciones de El Salvador (SIGET).

La Cumbre está orientada a armonizar las acciones actuales y futuras de cada uno de los países Miembros de COMTELCA para el proceso de transición y migración a la Televisión Digital Terrestre (TDT), así como al uso eficiente del espectro radioeléctrico remanente, luego de concluir el proceso de transición y migración a la TDT, conocido como Dividendo Digital (DD). Para ello, se pretende reunir a todos los actores involucrados en la temática: reguladores, proveedores de servicio, academia y usuarios en general interesados en conocer sobre los pasos a realizar para una óptima migración.

Durante esta Cumbre se presentaran los trabajos que la UIT ha realizado en diferentes regiones del mundo para la armonización del proceso de transición y migración a la Televisión Digital Terrestre, su Dividendo Digital y los resultados obtenidos; asimismo, se presentara el levantamiento del estado actual en los países Miembros de COMTELCA, las propuestas de acciones a seguir para agilizar esta transición y migración, y facilitar su armonización regional. Igualmente se analizara las posibles interferencias en las zonas fronterizas y se propondrán acciones para minimizarlas.

Por medio de una Declaración Conjunta se pretende armonizar la migración a la Televisión Digital Terrestre y definir procedimientos que permitan realizar un uso óptimo del Dividendo Digital, que resulte en mejoras significativas en los servicios a los usuarios finales, tanto de la televisión como de la banda ancha móvil, así como la prevención y corrección de posibles interferencias en zonas fronterizas

Para efectos logísticos y de coordinación, le agradeceré remitir al Lic. Elmer Palma ([elmer.palma@siget.gob.sv](mailto:elmer.palma@siget.gob.sv)), con copia a esta Secretaria ([sec@comtelcaint](mailto:sec@comtelcaint)) el nombre de los funcionarios que estarán representando a su Institución, información que se



necesita a más tardar el 30 de junio de 2016. La participación no tiene costo alguno, sin embargo, cada representante deberá cubrir los gastos relacionados con el viaje a la ciudad de San Salvador, incluyendo los tramites de visa, si fuese el caso.

Para mayor información, favor visitar el URL de COMTELCA ([www.comtelca.int](http://www.comtelca.int)), SIGET ([www.siget.gob.sv](http://www.siget.gob.sv)) o la UIT ([www.itu.int](http://www.itu.int)).

Agradeciendo su amable atención, aprovecho la oportunidad para saludarle y suscribirme.

Atentamente,

ING. OSCAR A. ESTRADA VALLE  
Secretario Ejecutivo



*Anexos:* Propuesta de Agenda de la Cumbre; Documento general de Logística

*Cle:* Archivo  
OE/JT/gv

## Cumbre Centroamericana: Televisión Digital Terrestre y Dividendo Digital 25-26 Julio 2016; San Salvador, El Salvador Agenda

Día 1	Lunes 25 de Julio 2016
07:30 – 08:00	Registro
08:00 – 09:00	<b>Ceremonia de apertura y palabras de bienvenida</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ing. Blanca Noemi Coto Estrada, Superintendente General de Electricidad y Telecomunicaciones, SIGET El Salvador.</li> <li>2. Ing. Oscar Atilio Estrada Valle, Secretario Ejecutivo de COMTELCA.</li> <li>3. Ing. Francois RANCY, Director del BR-UIT, Presentación Magistral: Resultados de la CMR-15 y Agenda de la CMR-19.</li> </ol>
09:00 – 10:00	<b>Experiencias mundiales de la migración a Televisión Digital Terrestre (TDT)</b> Moderador: UIT Américas: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. CITEL</li> <li>2. COMTELCA</li> <li>3. CTU</li> <li>4. REGULATEL</li> </ol> <p><i>Esta sesión estará dedicada a abordar los desafíos que se enfrentan en la transición a la radiodifusión digital y su fecha límite para el apagón analógico. Los panelistas explicarán las medidas que los gobiernos en la región han tomado (o planeado) para reducir los costos y acelerar la adopción de servicios de la Televisión Digital Terrestre, incluyendo</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Costo del despliegue de la red de radiodifusión digital: ¿Quién y cómo paga?</i></li> <li>• <i>Masificación de los receptores de TDT: subvenciones de STB (Set Top Box); exenciones tributarias a los STB y otros tipos de receptores.</i></li> <li>• <i>Cadena de Valor de la TDT: Distribuidores de señal únicos o múltiples y operadores multiplex.</i></li> <li>• <i>Efectos de la transición a la TDT sobre las emisoras existentes: Canales Públicos y Privados.</i></li> <li>• <i>Dónde obtener los recursos necesarios para financiar / subvencionar el proceso de migración.</i></li> </ul>
10:00 – 10:30	<b>Pausa Café</b>
10:30 – 12:00	<b>Sesión Ministerial: La transición a la Televisión Digital Terrestre, TDT, y la implementación del Dividendo Digital: impacto para el Desarrollo de la Región</b> <b>Moderador:</b> Superintendente SIGET, El Salvador <b>Presentaciones Magistrales:</b> Estudio sobre el estado de la migración en Centroamérica (UIT- COMTELCA) <b>Panelistas:</b> UIT- COMTELCA <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>La UIT proporcionará un resumen de la migración digital y el dividendo digital a nivel global; igualmente los resultados de la CMR-15, y la agenda de la CMR-19, relacionados específicamente con estos temas, así como la forma en que impactan a los países de la región. También proporcionará información sobre los métodos de armonización y su aplicación en actividades de coordinación de frecuencias Transfronterizas</i></li> <li>• <i>COMTELCA y UIT presentarán el informe regional sobre la TDT y el DD, detallando:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <i>El estado de cada uno de los Países miembros de COMTELCA</i></li> <li>○ <i>Actividades a realizar para garantizar las fechas propuesta</i></li> </ul> </li> </ul>
12:00 – 13:30	<b>Foto del Grupo; Pausa Almuerzo</b>
13:30 – 15:00	<b>Sesión Ministerial (cont.): La transición a la Televisión Digital Terrestre (TDT), y la implementación del Dividendo Digital (DD): impacto para el Desarrollo de la Región</b> <b>Moderador:</b> Superintendente SIGET, El Salvador <b>Panelistas:</b> Todos los directores de los organismos miembros de COMTELCA <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Intercambio de puntos de vista sobre las iniciativas de política y reglamentación que están / han contemplado para la masificación de la TDT, y la óptima utilización del DD para asegurar que el despliegue de las redes inalámbricas de banda ancha ofrezcan el acceso universal a servicios asequibles</i></li> <li>• <i>Recomendaciones sobre las cuestiones políticas y regulatorias que deben abordar los Estados miembros con el fin de alcanzar estas fechas recomendadas de migración, y garantizar el pleno despliegue de la TDT y que el espectro del dividendo digital resultante sea utilizado pronta y adecuadamente</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <i>Posibles medidas adicionales que deben tomarse para asegurar estos plazos.</i></li> <li>○ <i>Campañas de información a la ciudadanía, para lograr una transición armónica</i></li> <li>○ <i>¿Qué políticas y medidas de reglamentación se prevén con respecto al uso del dividendo digital resultante del proceso de migración a la TDT y el apagón analógico?</i></li> <li>○ <i>¿Qué otras bandas de frecuencias se podrían armonizar regionalmente para contribuir a la masificación de los servicios de banda ancha?; retos conlleva esta armonización.</i></li> </ul> </li> </ul>
15:00 – 16:00	XXIV Reunión Foro Mesoamericano de Autoridades de Telecomunicaciones (FMAT): <ol style="list-style-type: none"> <li>I. Avances de la Agenda Mesoamericana para la Integración de los Servicios de Telecomunicaciones (AMIST)</li> <li>II. Informe en la implementación y elaboración de iniciativas</li> </ol>
16:00 – 16:30	<b>Pausa Café</b>
16:30 – 18:30	XXIV Reunión Foro Mesoamericano de Autoridades de Telecomunicaciones (FMAT) CONTINUACIÓN: <ol style="list-style-type: none"> <li>I. Institucionalización del Foro Mesoamericano de Autoridades de Telecomunicaciones</li> <li>II. Programa de capacitación / formación de la AMIST</li> <li>III. Firma de Acta de Acuerdos</li> </ol>

## Cumbre Centroamericana: Televisión Digital Terrestre y Dividendo Digital 25-26 Julio 2016; San Salvador, El Salvador Agenda

Día 2	Martes 26 de Julio 2016
08:00 – 09:30	<p><b>Declaración de San Salvador: Televisión Digital Terrestre y el Dividendo Digital en Centroamérica</b></p> <p><b>Moderador:</b> Secretario Ejecutivo COMTELCA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisión final del texto de la Declaración</li> <li>• Aprobación del texto final</li> <li>•</li> </ul>
09:30 – 10:00	<b>Pausa Café</b>
10:00 – 11:00	<p><b>Rueda de Prensa:</b> Presentación de la Declaración de San Salvador</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Superintendente SIGET El Salvador</li> <li>• Secretario Ejecutivo COMTELCA</li> <li>• Director Oficina de Radiocomunicaciones UIT</li> <li>• Directores de los organismos miembros de COMTELCA</li> </ul>
11:00 – 12:00	<p><b>Actividades de los entes reguladores relacionadas con el dividendo digital y los resultados de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-15) y la Agenda de la CMR-19</b></p> <p>Moderador: Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Actividades de la UIT pre CMR-15, post CMR-15 (hacia la CRM-19)</i></li> <li>• <i>Actividades de la CITEL</i></li> <li>• <i>Actividades de REGULATEL</i></li> <li>• <i>Actividades de COMTELCA – CEABAD</i></li> <li>• <i>Actividades de CTU</i></li> </ul>
12:00 – 13:30	<b>Pausa Almuerzo</b>
13:30 – 14:30	<p><b>Convergencia con los servicios de banda ancha, Economía Digital</b></p> <p>Moderador: por definir            Conferencista CULLEN Int            Conferencista ICANN            Conferencista LACNIC</p>
14:30 – 15:30	<p><b>El futuro Economía Digital, IPv6, IXP, Convergencia de Servicios</b></p> <p>Moderador: Por Definir</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conferencista del ATSC</li> <li>2. Conferencista del DVB</li> <li>3. Conferencista del ISDB</li> <li>4. Conferencista de GSMA</li> <li>5. Conferencista OTT</li> </ol> <p><i>Esta sesión abordará los retos y oportunidades de la TDT en sus diferentes estándares</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>TV móvil: Televisión en terminales móviles y portátiles</i></li> <li>• <i>TV por satélite: ¿Qué papel pueden desempeñar las redes por satélite para lograr la migración?</i></li> <li>• <i>TV sobre plataformas IP: ¿convergencia o competencia a la TDT?</i></li> <li>• <i>Evolución de la TDT: UHD (Ultra High Definition), qué estándar (4K, 8K)</i></li> <li>• <i>TDT vs IMT (International Mobile Telecommunications): ¿competencia o convergencia?</i></li> </ul>
15:30 – 16:00	<p><b>Resumen y Conclusiones de la Cumbre</b></p> <p>COMTELCA, SIGET, UIT</p>
16:00 – 16:30	<p><b>Ceremonia de Clausura</b></p> <p>SIGET, COMTELCA, UIT</p>