

# Acta de trabajo No. 23

Jueves 27 de setiembre 2012

Viceministerio de Telecomunicaciones

---

## *Sesión Ordinaria*

*Comisión para la Implementación de la Televisión Digital en Costa Rica*

Reunidos en las instalaciones del Viceministerio de Telecomunicaciones, al ser las nueve horas del 27 de setiembre del 2012, en la sesión ordinaria convocada por la Comisión Mixta. El señor Marcos Arroyo, en ausencia del Viceministro de Telecomunicaciones, da por iniciada dicha sesión en la que se presenta el Primer Informe de Avance del trabajo realizado por las Subcomisiones correspondiente al I semestre de 2012. Además se discute sobre la propuesta a presentar al Director de Aduanas respecto al tratamiento o categorización de los dispositivos para televisión abierta ISDB-Tb por sus características técnicas e intereses sociales-país. Asimismo, se realiza una revisión del estado de los acuerdos de las sesiones anteriores de la Comisión.

Se cuenta con la presencia de los siguientes miembros: El señor Marcos Arroyo en representación del Viceministro de Telecomunicaciones, Randall García en ausencia de Rodrigo Arias (SINART), Giselle Boza (CONARE) y su suplente Roberto Román (UNED), Luis Amón (CAMTIC) y el señor Antonio Alexandre (Cámara de Infocomunicaciones). Del mismo modo, se encuentran presentes representantes de las siguientes instituciones y de la Subcomisión de Interactividad y aplicaciones:

**a. Subcomisión de Interactividad y Aplicaciones:**

Emma Fernández, MEP.

Gerardo Chavarría, Canal 15.

Mario Mora Canal 15.

Luis Fernando Fallas, UNED

Preside la sesión el señor Marcos Arroyo.

## **1. La Comisión Mixta discute y acuerda lo siguiente:**

### **1.1 Orden del día**

Marcos Arroyo da por iniciada la sesión ordinaria, en la que se cuenta con la participación de los representantes de la Comisión Mixta y demás miembros mencionados. El señor Arroyo da la palabra a Roberto Román, quien presenta al Director de Audiovisual de la UNED, el señor Luis Fernando Fallas. Señala que el señor Fallas podría aportar en la generación de contenidos durante el periodo de transición a la TVD. Para esto, solicita que una vez se reconsidere la reforma al trabajo de la Comisión Mixta (año 2013), se valore incluir a Luis Fernando como representante de la UNED para que él disponga de un espacio con voz y voto en el marco de la Subcomisión de Interactividad y Aplicaciones.

## **2. Desarrollo de Sesión y Acuerdos para declarar firmes:**

### **a. Aprobación Acta XXII**

Debido a que algunos miembros no han logrado revisar el acta remitida, esta será aprobada en la siguiente sesión.

### **b. Primer Informe de avance del trabajo realizado por las Subcomisiones correspondiente al I semestre de 2012.**

- Tal como lo establece el Plan Maestro de TV Digital, la Comisión Mixta rendirá periódicamente un informe para reflejar el avance y seguimiento de su trabajo y el de las subcomisiones que la conforman. Para esto, se expone la labor realizada durante los primeros 6 meses de vigencia de dicho Plan.
- Este informe es presentado en formato PPT y se estructura basado en el trabajo de las 3 subcomisiones. Para mayor conocimiento, se remite la PPT con el detalle de los temas expuestos.

- En seguimiento a lo anterior, a continuación se enumeran las principales consideraciones por tema:

- **Subcomisión Técnica:**

- Randall García solicita información sobre el estado del tema de la Procuraduría. Marcos Arroyo indica que de acuerdo a la conversación que el Viceministro tuvo con la Procuradora de la República, en el término de un mes (cumpliéndose a finales de setiembre) se debe definir el uso del permiso temporal. Se está a la espera de la respuesta.
- El Plan de canalización está en estudio del Despacho del Viceministro, quien en conjunto con el Ministro Alejandro Cruz, harán una revisión de la propuesta. Una vez superada esta etapa, este será expuesto ante la Comisión.
- El señor Antonio Alexandre solicita nuevamente a la Comisión Mixta y Subcomisión Técnica que se valore el interés de la Cámara de Infocomunicaciones y de los ingenieros involucrados en el proceso, de iniciar el trabajo de la recanalización desde el Volcán Irazú, de modo que el proceso se desarrolle por etapas.
- El señor Luis Amón acota que es necesario que el Plan de Canalización sea revisado y avalado por la Comisión Mixta, para así emitir una versión final. En este sentido, Randall García argumenta que el Plan de Canalización es una potestad de la SUTEL y del Viceministerio de Telecomunicaciones, por lo que la Comisión Mixta únicamente podrá emitir una propuesta o recomendación.
- Sobre el Reglamento de Receptores, éste se publicará en conjunto con el MEIC mediante una figura del Órgano de Reglamentación Técnica que permite publicar un reglamento mientras va a consulta a la OMC (60 días), de manera tal que si este organismo solicita una modificación, el cambio podrá efectuarse sin ningún inconveniente. Antonio solicita que dicho reglamento sea remitido a la Comisión Mixta para su conocimiento.
- Giselle Boza consulta cómo se diferenciará el concepto de TV Digital abierta en este reglamento. Marcos indica que este aspecto se aclara en el reglamento, donde se

describe qué es la TV Digital abierta y las reglas técnicas para el uso del estándar ISDB-Tb.

- Además, menciona sobre el registro de marca gestionado actualmente en el registro de la propiedad y el diseño de la etiqueta que será colocada en los televisores que estarán a la venta en los puntos de venta (PDV) con el fin de que sean identificados como televisores bajo la norma Japón-brasileña.
- Con respecto a la elaboración de informe técnico-económico sobre posibles transmisiones compartidas, Antonio Alexandre solicita que se aclare la posibilidad legal para que los concesionarios puedan generar alianzas entre sí, mientras se dispone de las frecuencias.
- Por lo anterior, Marcos Arroyo menciona que en la próxima sesión se invitará al coordinador de la Subcomisión Técnica para mayor detalle de los temas.
- Una vez más, Randall García solicita que se incorpore un abogado de CANARTEL a la subcomisión Técnica para el análisis jurídico de los temas.

- **Subcomisión Solidaridad:**

- Marcos Arroyo manifiesta el interés de MIDEPLAN para exponer el avance del estudio de la población beneficiaria de TVD. Esta presentación se realizará el día lunes 08 de octubre a las 9:00 a.m. en las instalaciones del Viceministerio.
- Sobre el tema de **Residuos Tecnológicos**, se informa que el señor Eugenio Androvetto representante del Ministerio de Salud, expondrá en la sesión del 18 de octubre la propuesta para incorporar el tema de residuos de TV en el plan de Gestión de Residuos que elabora el Ministerio de Salud.
- Con respecto al **Desarrollo de un Plan de Cooperación durante el proceso de transición hacia la TV digital**, se trabajará en conjunto con MIDEPLAN para su elaboración. El 18 de Octubre la señora Saskia Rodríguez, Directora de MIDEPLAN expondrá cómo opera la cooperación internacional y los mecanismos existentes para acceder a ella.

- El señor Gerardo Chavarría consulta sobre la posibilidad de que los representantes de Brasil vengan al país a compartir sus conocimientos sin necesidad de enviar a unos pocos fuera de él. Al respecto, el señor Arroyo manifiesta que se han venido desarrollando una serie de módulos o capacitaciones en Brasil con el fin proporcionar información sobre el proceso de transición a la TV Digital, a los cuales se ha dado participación al INA, de manera que por su medio puedan ser replicados a nivel nacional a los sectores vinculados a la temática.
  
- Antonio Alexandre manifiesta su preocupación sobre el avance de las acciones de la Subcomisión Técnica y Social, pues no se sabe qué pasará el 31 de diciembre 2012 si no han iniciado las transmisiones bajo la nueva norma ISDB-Tb. Consulta ¿cuál será el Plan B del Poder Ejecutivo?, ya que si algún usuario compra un convertidor ATSC y dispone de un TV analógico o una antena UHF podrá ver TVD en el estándar americano. Esto podría perjudicar las nuevas transmisiones.
  
- Además, manifiesta la necesidad de efectuar una reunión para analizar la posibilidad de permitir a algunos concesionarios transmitir desde el Volcán Irazú, en caso que estén preparados en analógico y digital. En este sentido, Giselle Boza solicita un análisis jurídico del contenido de las concesiones actuales y de si hay un cambio del régimen concesional con las licencias de televisión para Digital.
  
- **Subcomisión de Contenidos e Interactividad:**
  - Se menciona el avance de los estudios elaborados por esta subcomisión, principalmente los realizados por la UCR y el MEP. En el mes de noviembre los mismos serán presentados en su versión final.
  
  - Los miembros presentes consideran necesario definir en el corto plazo algunos aspectos importantes de este proceso de transición:
    - Transmisiones
    - Permisos precarios
    - Reglamento de Receptores

- Marcos Arroyo agrega que estos temas serán discutidos en la próxima sesión, en presencia del Viceministro de Telecomunicaciones, para tomar las decisiones correspondientes.
- Finalmente y basado en lo anterior, Luis Amón solicita explicar a la Procuraduría sobre la situación que está provocando el lento avance del proceso hacia la TVD y necesidad de contar con respuesta pronta a la consulta realizada por SUTEL.

#### **c. Tratamiento Aduanero de Dispositivos bajo la norma ISDB-Tb**

- Antonio Alexandre propone elaborar una propuesta de modificación arancelaria a la Directriz DGT 2007 o una ampliación a la misma; donde se indique específicamente que los dispositivos bajo el estándar ISDB-Tb (no de uso comercial) exclusivo para ver TV Digital abierta deben contar con un tratamiento especial.
- Para lo anterior se preparará una PPT que será expuesta al Director de Aduanas, con el fin de evidenciar la necesidad de un código aduanero diferenciado para la importación de estos dispositivos, o bien, conocer la posibilidad de exonerarlos en algún sentido; de modo tal que favorezca su adquisición en el país a precios accesibles.

#### **d. Revisión de temas Pendientes**

- Se realiza una revisión de los acuerdos pendientes acordados en el marco de las sesiones realizadas.
- Dicha matriz será remitida a los miembros responsables para un mayor seguimiento de los acuerdos.

#### **e. Temas varios.**

##### **- Canal Click**

- Según acuerdo de la sesión anterior, la propuesta realizada por el Canal Universitario de Antioquia, Colombia, sería canalizada a través del Sinart. Randall García comenta que ya se logró un primer acercamiento con ellos, donde externaron el interés de ambas partes. Se trabaja en la elaboración de un convenio conjunto.

- **Conversatorios:**

- Una vez se disponga de las fechas y horas, se remitirá la agenda propuesta de los conversatorios para que los miembros de la Comisión indiquen su disponibilidad de asistencia. Además, donde se indique quien colaborará en las grabaciones de las mismas.
- Luis Amón señala su total disposición a colaborar en los conversatorios, siempre y cuando se haga uso del recurso que ofrece la tecnología para hacer presentaciones por vía remota.

- **Acuerdos con el sector de Importadores y Distribuidores:**

- Se presentan los temas en los cuales el sector de importadores y distribuidores están anuentes a colaborar. Estos son:



En materia de capacitación, se plantea la opción de realizar una videoconferencia en las instalaciones de la UNED, donde la fuerza de ventas de los distribuidores de equipo para TV Digital pueda trasladarse hasta las sedes de esta institución y recibir dicha capacitación por parte de la Comisión Mixta. En este sentido, el señor Román recomienda enviar una nota al

Rector de la UNED, solicitando su autorización para hacer uso de las instalaciones para dicho fin.

### **3. Acuerdos declarados en firme:**

#### **a. Primer Informe de avance del trabajo realizado por las Subcomisiones correspondiente al I semestre de 2012.**

- Se remitirá a los miembros de la Comisión el I informe de avance (en formato PPT) correspondiente al primer semestre 2012 para reflejar el seguimiento de su trabajo.

#### **- Subcomisión Técnica:**

- El Plan de canalización será expuesto ante la Comisión una vez que culmine su revisión por el Despacho del Viceministro Rowland Espinosa y el Ministro Alejandro Cruz.
- Se discutirá en el seno de la Comisión la solicitud del señor Antonio Alexandre sobre el interés de la Cámara de Infocomunicaciones de iniciar el trabajo de la recanalización desde el Volcán Irazú, de modo que el proceso tenga lugar por etapas.
- El Reglamento de Receptores, será publicado en conjunto con el MEIC en los próximos días, mediante una figura del Órgano de Reglamentación Técnica que permite publicar dicho reglamento mientras va a consulta a la OMC (60 días). El reglamento será remitido a la Comisión Mixta para su conocimiento.
- En la siguiente sesión se convocará al coordinador de la Subcomisión Técnica para que exponga a los miembros de la Comisión sobre el detalle de la elaboración del informe técnico-económico sobre posibles transmisiones compartidas y se evacue la consulta relacionada con la posibilidad legal para que los concesionarios puedan generar alianzas entre sí mientras se dispone de las frecuencias.
- Tras solicitud de Randall García, se solicita al Viceministerio valorar la posibilidad de incorporar un abogado de CANARTEL a la subcomisión Técnica para el análisis jurídico de los temas.



- **Subcomisión Solidaridad:**

- Sobre el tema de **Residuos Tecnológicos**, el señor Eugenio Androvetto representante del Ministerio de Salud, expondrá en la sesión del 18 de octubre la propuesta para incorporar el tema de residuos de televisores en el plan de Gestión de Residuos que elabora el Ministerio de Salud.
- Con respecto al **Desarrollo de un plan de cooperación durante el proceso de transición hacia la TV digital**, el 18 de Octubre la señora Saskia Rodríguez, Directora de MIDEPLAN expondrá cómo opera la cooperación internacional y los mecanismos existentes para acceder a ella.
- En la sesión del 18 de octubre, el Viceministerio presentará una propuesta de programa de capacitación para que los representantes de las distintas instituciones que han participado en los cursos impartidos por el gobierno de Brasil, impartan charlas sobre los conocimientos adquiridos.

- **Subcomisión de Contenidos e Interactividad:**

- Los estudios elaborados por esta subcomisión, principalmente por la UCR y el MEP, serán presentados en su versión final a la Comisión Mixta en el mes de noviembre 2012.
- Los miembros presentes consideran necesario definir en el corto plazo algunos aspectos importantes de este proceso de transición:
  - Transmisiones
  - Permisos precarios
  - Reglamento de Receptores
  - Explicar a la Procuraduría el estado de la transición hacia la TV Digital y, en esa dirección, la importancia de contar con una respuesta a lo consultado por SUTEL.

#### **b. Tratamiento Aduanero de Dispositivos bajo la norma ISDB-Tb**

- Se elaborará una PPT que será expuesta al Director de Aduanas con el fin de evidenciar la necesidad de un código aduanero diferenciado para la importación de los dispositivos bajo el estándar ISDB-Tb exclusivo para ver TV Digital abierta (no de uso comercial), o bien, conocer la posibilidad de exonerarlos mediante algún mecanismo que la legislación permita.

#### **c. Revisión de temas Pendientes**

- Se remitirá a los miembros responsables la matriz que contempla los acuerdos de las sesiones anteriores para un mejor seguimiento.

#### **d. Temas varios.**

##### **- Conversatorios:**

- Una vez se disponga de las fechas y horas, se remitirá la agenda propuesta de los conversatorios para que los miembros de la Comisión indiquen su disponibilidad de asistencia. Se hará la consulta a la Agencia de Publicidad del SINART, de las alternativas para intervenir por vía remota.

##### **- Acuerdos con el sector de Importadores y Distribuidores:**

Con el fin de capacitar al sector de importadores y distribuidores en TV Digital, se solicitará al Rector de la UNED su colaboración para hacer uso de las instalaciones de dicha institución y realizar una capacitación general por videoconferencia.

Se levanta la sesión a las doce horas del medio día.