

MINUTA DCR-07-2010

1. Información Básica

Fecha	18-febrero-2010 / 10:30am
Objetivo	Reunión Subcomisión Técnica TV Digital Presentación Estándar ATSC
Lugar	Universidad Veritas, salón 414
Unidad(es) responsable(s)	Dirección Espectro radioeléctrico

2. Asistentes a la reunión

Funcionario	Puesto
2.1. Mark Richer	Experto ATSC
2.2. Mario Mora	Miembro de subcomisión, UCR
2.3. Allan Ruiz	Director Espectro radioeléctrico, Rectoría Telecomunicaciones, miembro de subcomisión
2.4. Melvin Murillo	Funcionario Rectoría Telecomunicaciones
2.5. Juan Carlos Brenes	Canal 7, técnico
2.6. Roberto Román González	Miembro de subcomisión, UNED
2.7. Manuel Alfaro	Miembro de subcomisión
2.8. Javier Barboza	Miembro de subcomisión, Cámara de Tecnología, Información y Comunicación
2.9. Adrian Umaña	Funcionario Rectoría Telecomunicaciones

2. Temas Tratados y Detalle de los Acuerdos

1. La reunión inicia a las 10:30am, Allan Ruiz indica el motivo de la reunión, y hace referencia a la agenda.
2. Carlos Brenes hace la primera pregunta referente a los transmisores, Manuel Alfaro comenta el nivel de señal y la importancia en la recepción de interiores
3. Mark Richer aclara que ATSC, tiene flexibilidad en conseguir recepción en movilidad
4. Mark Richer indica que la geografía de Costa Rica, ya es un reto tecnológico, comenta que la sincronización de los transmisores se puede realizar de diferentes maneras, y que no se encuentra diferencia significativa en lo que respecta a la sincronización entre los estándares de TVD.
5. Javier Barboza consulta la distancia en la cual tiene que estar los repetidores del Transmisor, Mark Richer indica que depende de: potencia, terreno, altura de la antena, montañas y la asignación de los canales.
6. Allan Ruiz comenta el tema de la distribución del Espectro en nuestro país.
7. Melvin Murillo indica el problema en la transición y las consecuencias, además del tema del plan los Estados Unidos, la tecnología emplea y como se asigno un segundo canal de TVD.
8. Javier Barboza, pregunta por los productos multiestándar, Mark Richer indica que no los conoce, pero que es posible que alguien construya el receptor multiestándar.
9. Se indica como puntos difíciles: interferencia de canal adyacente y ruido.
10. Mario Mora, pregunta, si para ser miembro de ATSC, se debe pagar alguna membresía. Mark Richer contesta afirmativamente, pero aclara que es más importante el costo final para los usuarios
11. La reunión finaliza alrededor de las 12pm