



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/3897

11/11/2016

8155

AUTOR/A: MARTÍN LLAGUNO, Marta y RIVERA DE LA CRUZ, Marta María (GCS)

RESPUESTA:

La Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU) publicó una serie de directrices bajo la recomendación ITU-R BT.1702¹ destinadas a prevenir la aparición de casos de epilepsia fotosensible en las emisiones televisivas. La ITU consideraba necesario incrementar la seguridad en las emisiones televisivas sobre todo para los espectadores infantiles, el sector más sensible a esta enfermedad. En concreto, la ITU propuso el siguiente conjunto de medidas:

1. “Que se aliente a las organizaciones de radiodifusión a sensibilizar a los productores de programas sobre los riesgos que supone crear contenido de imágenes de televisión que puedan causar ataques de epilepsia fotosensible en telespectadores susceptibles.
2. Que los productores de material de programas para la radiodifusión de televisión, los fabricantes de equipos de usuario, y los telespectadores, consulten la información técnica que figura en los Apéndices.
3. Que se realicen más estudios en los que se reconozca la existencia de diferentes tipos de programas en los entornos de radiodifusión.
4. Que debido a la complejidad de los aspectos médicos que hay que tener en cuenta, se consulte a las organizaciones médicas internacionales adecuadas (por ejemplo, la Organización Mundial de la Salud), y se informe continuamente sobre esta cuestión.”

La ITU elaboró e hizo públicas dichas recomendaciones en 2005 con el objetivo de incrementar la seguridad de las transmisiones televisivas en cuanto a la salud pública de los espectadores.

Desde un punto de vista tecnológico, es preciso tener en cuenta que el parque de televisiones en España ha sufrido una considerable renovación desde la fecha de publicación de dichas recomendaciones por parte de la ITU. Los nuevos dispositivos presentes en el mercado que están basados en tecnologías como el LCD, plasma o LED eliminan drásticamente los parpadeos e intermitencias que se producían en las imágenes al emplear tubos de rayos catódicos. Este avance

¹ <https://www.itu.int/rec/R-REC-BT.1702/es>



tecnológico conlleva una reducción del riesgo de aparición de epilepsia fotosensible en los espectadores.

Madrid, 27 de febrero de 2016