

**Palabras del Comisionado Javier Juárez Mojica  
en el Foro Perspectivas de los Sectores  
de Telecomunicaciones y Radiodifusión  
en la Reactivación Económica de la Nueva Normalidad**



Ciudad de México, a 12 de octubre de 2020

*“Las epidemias no las combaten solo los virólogos y epidemiólogos,  
sino también los informáticos y los especialistas en macrodatos.”*  
**Byung-Chul Han.**

Creo que esta cita es solo una pequeña muestra de la importancia estratégica de las telecomunicaciones y tecnologías de la información que, como sector transversal, tiene el potencial de impactar y beneficiar en todas las actividades.

En febrero de este año, la pandemia del Coronavirus golpeó a la economía mundial, con el mayor impacto desde la Segunda Guerra Mundial. Apenas un mes después, en marzo, la Jornada Nacional de Sana Distancia que se implementó en nuestro país, suspendió una gran cantidad de actividades, confinamiento que ha generado un impacto severo a la economía.

Tal como se ha dado cuenta en diversas mesas, la pandemia ha acelerado la digitalización en México, el teletrabajo, la educación a distancia, los pagos digitales, el comercio electrónico, todo eso y más ha sido posible gracias a las redes de telecomunicaciones, pero también se han revelado de manera más evidente las desigualdades -se ha comprobado que México está compuesto de varios Méxicos, los que tienen la conectividad del nivel de los países más avanzados y los que no cuentan con cobertura de ningún servicio-.

La educación a distancia ha sido un reto para muchas familias, sobre todo en los hogares que no cuentan con acceso a internet. Y aquí quiero aprovechar para reconocer a la industria mexicana de las telecomunicaciones y la radiodifusión por su compromiso y sensibilidad con los usuarios, los planes de apoyo han sido muy importantes para mitigar desconexiones, y a la radiodifusión por su compromiso con la educación a distancia a través de la multiprogramación que permite la Televisión Digital Terrestre. Recientemente, incluso, autorizamos la transmisión de contenidos Aprende en Casa a través de radio de amplitud modulada. Mi reconocimiento a la industria por esos esfuerzos.

**Palabras del Comisionado Javier Juárez Mojica  
en el Foro Perspectivas de los Sectores  
de Telecomunicaciones y Radiodifusión  
en la Reactivación Económica de la Nueva Normalidad**



Durante este foro, hemos escuchado a los expertos de diferentes sectores de la industria y de los tres niveles de gobierno, federal, estatal y municipal; así como a integrantes del poder legislativo, y en general hay coincidencia de que, para salir adelante, será fundamental la digitalización.

Las empresas y organizaciones digitalizadas son más resilientes, tienen una mayor productividad y potencial de crecimiento y generan más empleo que comparadas con aquellas no digitalizadas.

La reactivación de la economía a través de las telecomunicaciones y radiodifusión pasa por intensificar la competencia, la digitalización de las pequeñas y medianas empresas, una auténtica política de estado para fomentar el desarrollo del sector y el cierre de las brechas digitales a través de políticas que ataquen sus múltiples dimensiones -zonas rurales, la brecha de género, la brecha de adopción, impulsar transformación digital en las regiones con mayor rezago en el país-.

Por ello, debe ser prioridad para todos nosotros que la conectividad llegue a cada rincón del país, tener un país conectado nos permitirá un mejor futuro para las nuevas generaciones y una puerta de entrada a la cuarta revolución industrial, a la economía digital.

A través de cualquiera de sus alternativas, quisiera puntualizar que aun cuando somos un sector abierto a la competencia, al mercado, regulado por el estado, desde la propia constitución se contempla la posibilidad de que existan proveedores sociales y comunitarios, esa posibilidad siempre ha estado ahí y de hecho en el IFT hemos apoyado esos modelos que se convierten en una alternativa en aquellos lugares donde la cobertura no ha sido resuelta por el mercado igualmente está la posibilidad de tener concesiones públicas cumpliendo el principio de neutralidad a la competencia, es decir, no distorsionar el mercado como consecuencia de la propiedad pública.

**Palabras del Comisionado Javier Juárez Mojica  
en el Foro Perspectivas de los Sectores  
de Telecomunicaciones y Radiodifusión  
en la Reactivación Económica de la Nueva Normalidad**



Para el programa Aprende en Casa II, hoy estamos aprovechando muy bien las facilidades que nos ofrece la Televisión Digital Terrestre, pero es importante reconocer que eso es gracias a que en el pasado México hizo su tarea; el IFT, cumpliendo con su mandato constitucional, realizó diversos trabajos para lograr el apagón analógico y el tránsito a la televisión digital.

Me parece muy bien aprovechar lo que tenemos a nuestro alcance, pero no podemos conformarnos con una educación a través de la televisión radiodifundida, tenemos que trabajar para lo que serán los requerimientos del futuro, de los nuevos tiempos.

Y aquí no me refiero solamente a tomar clases a través de internet con la capacidad de interacción entre los profesores y los alumnos, sino a la adopción de tecnologías como la realidad virtual, lo que les permitirá a los alumnos viajar por el espacio y entender mejor el sistema solar, visitar épocas del pasado para estudiar la historia. Son soluciones que ya están adoptándose y México no se puede quedar atrás.

Para que eso sea posible, debemos empezar a trabajar desde hoy en diseñar el futuro digital que México quiere y requiere, generar las condiciones que permitan el despliegue de redes de nueva generación en el país, por ejemplo: 5G, WiFi 6, despliegue de fibra óptica, por supuesto.

Redes que van a incrementar la capacidad, conectarán a más usuarios y más dispositivos, su adopción será muy importante para la digitalización del país y no hay duda que será definitivo para la trayectoria de nuestro desarrollo económico en el mediano y largo plazo.

Para el despliegue de estas redes de nueva generación es necesario incentivar las inversiones y el despliegue sostenido de infraestructura, continuar la expansión de 4g, un despliegue continuo de fibra óptica, homologar requerimientos regulatorios para el despliegue de infraestructura a nivel local, y asegurar la disponibilidad del espectro en bandas bajas, medias y altas.

**Palabras del Comisionado Javier Juárez Mojica  
en el Foro Perspectivas de los Sectores  
de Telecomunicaciones y Radiodifusión  
en la Reactivación Económica de la Nueva Normalidad**



Y, sobre todo, y lo resalto, certeza jurídica. No solamente en cuanto a las leyes, sino también de nuestro lado, del regulador, debemos ser una autoridad transparente, que escuche y sea predecible, resolver conforme a derecho y no por las coyunturas ajenas al deber ser, nuestra brújula debe ser el interés público en el largo plazo.

En el IFT somos el asesor técnico del estado mexicano, como ya lo mencionamos en un escrito público, aquí solo reiterar la disponibilidad del IFT con el Congreso de la Unión para asistirle en la revisión de la reforma propuesta a la Ley Federal de Derechos.

El espectro en México es caro, ya tiene un sobreprecio del 60% respecto a la media internacional y un incremento en su costo como el que se prevé en la iniciativa lo llevaría a un 70%, lo que podría comprometer los avances que hemos tenido, detener el cierre de la brecha digital e incluso retrasar la incorporación de nuevas tecnologías y aplicaciones en el país.

Gracias a todos por su presencia y su trabajo, agradezco especialmente al involucramiento de las diversas áreas del Instituto que hicieron posible el foro, gracias también al compromiso de todos los comisionados que integran el Pleno del Instituto, Adolfo Cuevas, Mario Fromow, Arturo Robles, Sostenes Díaz y Ramiro Camacho. Es un honor compartir con ellos y con los servidores públicos del IFT la realización de estos proyectos, que sabemos son solamente uno de los muchos pasos que tendremos que dar para construir y dar forma, juntos, al futuro digital de México.

Gracias de nuevo, siendo las 13:58 horas, damos por clausurados los trabajos, que tengan muy buena tarde.