

## Prevén mejoría en redes con 2.5 GHz (Reforma 06/08/18)

Prevén mejoría en redes con 2.5 GHz (Reforma 06/08/18) Alejandro González Cd. de México (06 agosto 2018).- La subasta de la banda de 2.5 GHz traerá beneficios a los usuarios de servicios móviles principalmente en la calidad del ancho de banda en zonas saturadas, coincidieron especialistas. Se trata de la licitación de 120 MHz de dicha banda que inicia este lunes y en la que participarán dos empresas, que aunque no se ha hecho oficial, se prevé que sea AT&T y Telefónica México. Telcel no entró a la licitación, ya que acusó que las condiciones no eran favorables, pues el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) puso reglas de tenencia de espectro que no le permitía participar en una primera ronda. Además, la empresa de Carlos Slim cuenta ya con espectro en la banda de 2.5 GHz que le ha permitido ser el primero de los tres en escalar su red 4G LTE a 4.5G desde la que ofrece incluso servicios para internet de las cosas. Jesús Romo, analista de Telconomía, dijo que una vez que las empresas inviertan en el espectro, también deberán hacerlo en infraestructura para poder mejorar sus redes, sobre todo en la banda ancha móvil, que es el servicio que más demanda tiene por los usuarios. "Los participantes de la subasta deberán invertir en espectro, pero también en el despliegue de más infraestructura para que los usuarios puedan ver mejoras en aspectos como velocidad, disponibilidad de red y menor latencia. Concretamente, la expectativa es que tras la subasta se anuncie el lanzamiento de redes 4.5G o 4G+, términos meramente comerciales que se usan para referirse a redes LTE-Advanced o LTE-Advanced Pro, que son la evolución de las redes LTE que se comercializan como 4G", señaló el analista. Jorge Fernando Negrete, especialista en telecomunicaciones, explicó que una vez que se adjudique el espectro de la banda de 2.5 y que los operadores que lo hayan ganado desplieguen sus antenas, habrá una mayor competencia, ya que al mejorar su calidad de servicio de banda ancha móvil comenzarán a pelear más por atraer nuevos usuarios y a los de su competencia. "En el momento que se haga la adjudicación del espectro comenzará una competencia entre los operadores de otro nivel porque es una banda monetizable fácilmente. Vamos a ver un empujón más en términos de portabilidad, de decisión de usuarios con quién se quedan y con quién se van. En esta banda sí notas mucho la diferencia de la velocidad y eficiencia de servicios en la banda 4.5G", comentó Negrete. Se estima que sea entre el 5 y 12 de septiembre de 2018 cuando se entreguen las actas del fallo a los ganadores.