

Renzo Giaverini Parada (QIN Technology SpA)

Consulta 10: ¿Cree factible la coexistencia de equipos 5G con los de baja potencia, como los señalados en la Resolución 1985 de 2017, que además son de uso profesional y esporádico?

Absolutamente

Consulta 14: ¿Qué otro tipo de fomento de uso de infraestructura pasiva debería impulsar el estado y con qué tipo de mecanismos?

La creación de un nuevo modelo de operadoras móviles basados en operaciones locales o regionales, con ámbitos geográficos de operación acotada y adjudicación de espectro específico para aplicaciones determinadas mejoraría la oferta y competitividad en industrias [M2M/IoT] como también en zonas rurales o de baja densidad. Al mismo tiempo impulsaría el uso eficiente de las torres existentes e instalaciones adicionales. Ejemplos de esto existen en el exterior.

Consulta 15: ¿Qué mecanismos de compartición de infraestructura sugiere se pueda implementar en los concursos 5G?

Modelos de Neutral Host para cobertura Indoor son muy efectivos para eficientar la inversión en infraestructura. Técnicamente hay protocolos definidos en 3GPP para lograr eficientar el espectro e infraestructura a nivel de Core, Radio y Gw.