

**Xinhua. 2015. "Ecuador firma contratos con empresas privadas para redes 4G de telefonía móvil". Xinhua, febrero 19**

QUITO, 18 feb (Xinhua) -- El gobierno de Ecuador firmó hoy contratos de Asignación de Espectro Adicional para la tecnología 4G con las operadoras privadas de telefonía celular Movistar, filial de Telefónica de España, y Claro, filial de América Móvil de México, hasta 2023.

Los contratos fueron firmados por el vicepresidente ecuatoriano Jorge Glas, el ministro de Telecomunicaciones Augusto Espín y el coordinador de Sectores Estratégicos, Rafael Poveda, con los representantes de las operadoras móviles privadas.

Las redes con tecnología de cuarta generación (4G) de telefonía móvil permiten una transmisión de datos de 100 megabits por segundo para movilidad alta y de un gigabit en reposo, con base en el protocolo internet (IP).

El acuerdo alcanzado permitirá "promover el acceso a nuevas tecnologías de la comunicación, optimizar el servicio de las operadoras móviles y masificar el ancho de banda en el Ecuador", señaló la Vicepresidencia de Ecuador en un comunicado.

La tecnología de redes 4G sólo era ofrecida desde 2013 en Ecuador por la operadora estatal Corporación Nacional de Telecomunicaciones (CNT).

El ministro de Telecomunicaciones, Augusto Espín, dijo a periodistas que el contrato "permite implementar un sistema de cuarta generación a precios más asequibles y a mayor velocidad en la transmisión de voz y datos".

Los contratos se firmaron luego de que el pasado 2 de febrero se cerraron las negociaciones con el gobierno para la ampliación del espectro radioeléctrico.

Las operadoras están comprometidas a brindar cobertura de voz y datos en 1.000 kilómetros adicionales de carreteras en el país.

Para ello, el gobierno entregó en concesión a Movistar y a Claro 50 y 60 megahertz (MHz), respectivamente.

El vicepresidente Jorge Glas destacó la inversión realizada por ambas operadoras privadas para llevar a cabo el proyecto.

"Esto ha sido un proceso de negociación difícil y complejo, pero las empresas celulares han ratificado que continuarán invirtiendo y generando más servicios en Ecuador. Gracias por confiar en el país, transmitan esto también en sus casas matrices", dijo Glas.

Agregó que sin el acceso real a las tecnologías de la información y de la comunicación no habrá un tránsito efectivo a la "economía del conocimiento", ni un cambio real de la matriz productiva, que impulsa el gobierno.

Según los términos del contrato, ambas operadoras pagarán por la frecuencia al Estado 330 millones de dólares cada año.

Las operadoras Movistar y Claro ofrecerán el servicio 4G en unas cinco semanas, según estimaciones, ya que todavía no terminan las adecuaciones de su red.

Claro prevé invertir entre 1.000 y 1.200 millones de dólares en la red 4G, mientras que Movistar unos 800 millones de dólares, según sus ejecutivos.

Ecuador cuenta con 16,9 millones de abonados en telefonía celular, según datos registrados hasta mayo de 2013 por la Superintendencia de Telecomunicaciones.

La operadora Claro es la que domina el mercado con el 68,39 por ciento del total de abonados, seguida por Movistar con el 29,49 por ciento de clientes.

La estatal CNT apenas concentra el 2,12 por ciento de abonados. Fin