

Foro: Perspectivas de los sectores de Telecomunicaciones y Radiodifusión en la Reactivación Económica de la Nueva Normalidad

Mtro. Alejandro Islas López

Coordinador de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de la SCT

COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



Retos para la cobertura de los servicios de Telecomunicaciones en el País



La combinación de factores como:

Grandes elevaciones - Sierritas y cerros en la Sierra Madre Occidental, en México habitaban **112.3 millones de personas** en **192,247 localidades**. Donde la mayor parte de la población (**66%**) se concentra en sólo **930 localidades** de 10 mil habitantes o más, mientras que el **9%** de la población, aproximadamente 10.1 millones de habitantes, viven en más de **170 mil localidades**. **desiertos, selvas, matorrales y pantanos**

Localidad pequeña
Bajo nivel de ingreso
Difícil acceso

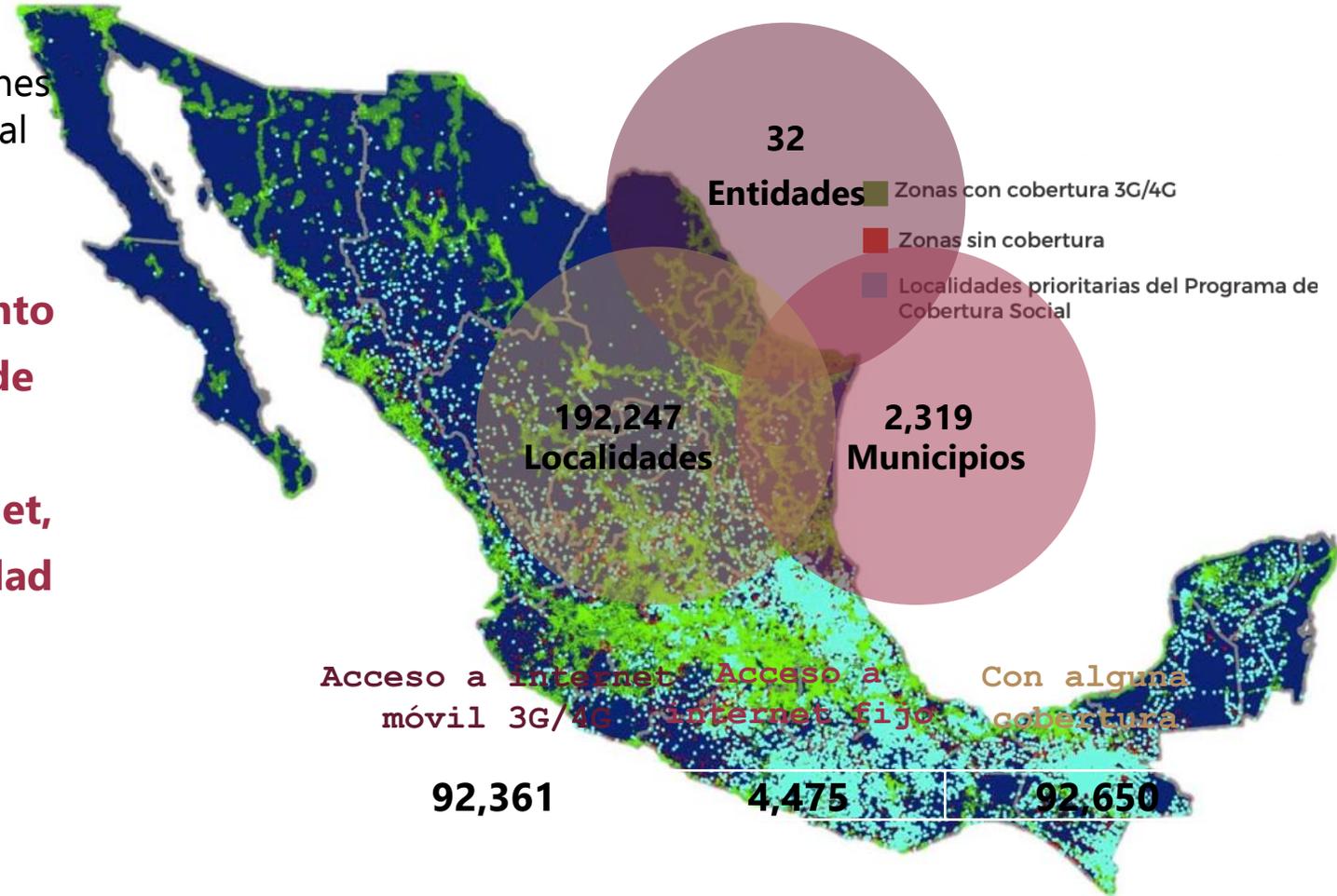
tan y encarecen el despliegue de infraestructura de telecomunicaciones

Contribuye a la existencia de un importante porcentaje de mexicanos sin cobertura de servicios de telecomunicaciones

Programa de Cobertura Social

El 01 de octubre de 2019 la Secretaría de Comunicaciones y Transportes publicó el Programa de Cobertura Social cuyo objetivo es:

Establecer las bases para promover el incremento en la cobertura de las redes y la penetración de los servicios de telecomunicaciones y radiodifusión incluyendo banda ancha e Internet, bajo condiciones de disponibilidad, asequibilidad y accesibilidad, en las Zonas de Atención Prioritaria de Cobertura Social



Fuente: elaboración propia con datos de INEGI, IFT, CONAPO, IMT, INPI y SCT

Asignación de espectro para IMT en CMR-19

Como resultado de la **Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2019 (CMR-19)**, celebrada en noviembre del año pasado, se identificaron 17.25 GHz para Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT), incluyendo IMT-2020 (conocida también como 5G); y de forma global se identificaron **14.75 GHz** armonizados.



Conectividad en la nueva normalidad

Durante la contingencia sanitaria por el Covid 19 las herramientas y tecnologías digitales han funcionado como habilitadores de la productividad en diversos sectores

Económico



Comercio electrónico

Salud



Telemedicina

Educativo



Educación a distancia

Laboral



Trabajo remoto

El reto principal de cara a la nueva normalidad lograr que éstas herramientas sean incorporadas de forma orgánica en el día a día de los mexicanos para que nuestra nueva realidad sea más productiva, competitiva, justa y equitativa.