

PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA CRITICA DE COMUNICACIONES

La Ley 27.078 declaró de interés público el desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, las Telecomunicaciones y sus recursos asociados, estableciendo y asegurando la completa neutralidad de las redes debiendo garantizar el acceso al Servicio Universal.

Entre los principales objetivos del ENTE NACIONAL DE COMUNICACIONES, como Autoridad de Aplicación de la Ley N° 27.078, se encuentra la de garantizar condiciones de igualdad en el acceso de la población a servicios de calidad, contribuyendo a eliminar la brecha digital, así como la de fomentar el desarrollo de nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones, y avanzar hacia la convergencia entre distintas tecnologías disponibles, para todos los argentinos, potenciando las economías regionales.

Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) representan no sólo un portal de acceso al conocimiento, a la educación, a la información y al entretenimiento, sino que constituyen además un punto de referencia y un pilar fundamental para la construcción del desarrollo económico y social.

El acceso a los servicios de las tecnologías de la información y las comunicaciones constituye una herramienta indispensable para generar bienestar, inclusión y ampliación de derechos para toda la población.

En este orden de ideas el ENACOM lleva adelante medidas tendientes a mejorar y garantizar la conectividad, priorizando las zonas menos desarrolladas y más vulnerables de la República Argentina, a través de los programas de Servicio Universal, que aplicarán los recursos provenientes del aporte de Servicio Universal, previsto en el art. 22 de la Ley 27.078, tendientes a la disminución de la brecha digital mediante

la ampliación de la infraestructura en áreas sin cobertura, apoyar a pequeñas y medianas empresas TIC, financiar proyectos de universalización digital y desarrollar infraestructura avanzada, como redes de fibra óptica y centros de datos; el acceso al equipamiento, capacitación en el uso seguro y reflexivo de las tecnologías de la comunicación y la información, para los distintos segmentos etarios que componen la sociedad.

En tal orden de ideas, a través de la RESOL-2024-1072-APN-ENACOM#JGM, se aprobó el PROGRAMA CONECTIVIDAD DE INTERÉS PÚBLICO (C.I.P.), siendo éste un antecedente relevante, en el sentido señalado, y se integra al presente Plan.

El PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA CRITICA DE COMUNICACIONES que tiene como motivación central la materialización de los ejes de las políticas públicas llevadas adelante en la materia que nos ocupa, a través de programas que permitan acelerar el acceso a los servicios de tecnología de la información y las comunicaciones de tipo fijo y móvil.

Objetivo General:

El PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA CRITICA DE COMUNICACIONES tiene por objetivo general acelerar el acceso a los servicios de tecnología de la información y las comunicaciones de tipo fijo y móvil; incrementando la cobertura a nivel poblacional y geográfico para disponer de acceso a servicios de banda ancha fija y móvil de última generación en manos de los consumidores, hogares y servicios esenciales de salud, educación y seguridad, como así también, cubrir y satisfacer las futuras demandas de capacidades necesarias para desarrollos de inteligencia artificial y centros regionales de datos, distribuidos en el país.

Objetivos específicos:

Los objetivos específicos del Plan abordan las nuevas líneas a implementarse, pudiendo sumarse otras que se encuentran en etapas más iniciales. Entre estos objetivos se destacan los siguientes:

- Fomentar el despliegue de redes de acceso en zonas total o parcialmente desatendidas.
- Facilitar el acceso a los servicios TIC en rutas, parques, plazas, edificios públicos, bibliotecas, centros sanitarios y museos de los municipios, a instituciones públicas o privadas, que brindan servicios de carácter social, en zonas sin cobertura de red fija o móvil.
- Renovar y ampliar las redes de última milla, facilitando la interconexión a redes de servicio mayorista y el despliegue de infraestructura de conectividad, por parte de operadores PYME/Cooperativas.
- Desarrollo de la RED MAYORISTA NEUTRAL para beneficiar al ecosistema TIC que utilizan esta red mayorista (PYMES, cooperativas, grandes operadores) y a ciudadanos en zonas desatendidas.

Lineamientos generales:

Para la confección de los diferentes programas se deberá tener en cuenta los siguientes lineamientos generales, que a continuación se detallan:

Para garantizar la eficiencia y el impacto de las inversiones se deberá establecer en cada una de los programas mecanismos de supervisión y control adecuados y métricas que permitirán evaluar la efectividad de los diferentes Programas.

Los programas a crearse deberán tener como destinatarios, entre otros a prestadores TIC, usuarios directos de la infraestructura y a los consumidores finales en zonas de

difícil acceso. Al ecosistema PYME y cooperativas que impacten en usuarios localizados en áreas en las que el servicio es provisto por las mismas.

A los fines del cumplimiento de los objetivos, los programas podrán implementar el otorgamiento de créditos a tasa subsidiada, la entrega de materiales y/o software, para la renovación y ampliación de las redes de última milla, la interconexión a redes de servicio mayorista y el despliegue de infraestructura de conectividad.

En cuanto a la metodología de asignación de recursos, los Programas podrán prever la ejecución en un modelo híbrido público-privado donde el ENACOM y los operadores podrán coparticipar en el financiamiento del despliegue, pudiendo celebrarse acuerdos con entidades financieras, que serán las encargadas de los análisis crediticios correspondientes y del otorgamiento de los fondos y la cobranza de las devoluciones.

Los programas a elaborar deberán prever la certificación de los avances de obras y prestación de servicio por parte de un tercero independiente, seleccionado a través de un concurso o licitación, sin perjuicio de las verificaciones que el ENACOM pueda efectuar.

Lineamientos específicos de los programas a elaborar:

REDES DE ACCESO MOVIL EN AREAS SIN COBERTURA:

1. Fomentar el despliegue de redes de acceso SCM/STEFI en zonas total o parcialmente desatendidas (no podrán estar incluidas dentro de las áreas previstas para el cumplimiento de obligaciones asumidas por los licenciatarios).
2. Propiciar el despliegue de redes de distribución y/o de acceso en zonas que por sus características geográficas y/o de infraestructura de servicios existentes, requieran la adopción de soluciones técnicas de difícil ejecución y/o excesivo costo para brindar cobertura; pudiendo abarcar zonas puntuales dentro

localidades de cumplimiento obligatorio, siempre que pudieran demostrarse y verificarse, en forma determinante, las dificultades existentes.

3. La infraestructura pasiva y activa construida en el marco de estos programas será de uso compartido obligatorio entre los prestadores del SCM/STEFI, en orden de eficientizar las inversiones y promover condiciones de competencia efectiva.
4. Los fondos serán otorgados mediante concursos de asignación de fondos. Las ventajas de esta metodología consisten en dotar de una mayor eficiencia en la asignación de recursos y en el despliegue de redes, ya que una sola empresa llevará adelante el proyecto y se verá obligada a compartir la infraestructura (RAN Sharing) con los otros operadores.
5. Previo al concurso se realizará un relevamiento de zonas desatendidas con necesidades de despliegue de infraestructura y recursos necesarios.
6. Definida la zona, se establecerán parámetros (costo estimado, densidad poblacional, potenciales beneficiarios, características de la zona, etc.) que permitan seleccionar el proyecto a través de un método de scoring, y que ponderará los montos a asignar y los porcentajes a financiar por parte del SU.

RED MAYORISTA NEUTRAL:

1. Desarrollar la red mayorista de neutral, con el objetivo de generar un impacto positivo en todo el ecosistema de prestadores TIC que utilizan esta red mayorista (PYMES y grandes operadores) y ciudadanos en zonas desatendidas.
2. Adaptar la infraestructura de fibra óptica tendida para facilitar la distribución y transmisión del tráfico de SCM, a ser utilizada por los prestadores de SCM; con posibilidad de establecer convenios de complementariedad.

3. Fomentar el despliegue y extensión del tendido de la REFEFO, así como nuevos puntos de acceso a la REFEFO ampliando la capacidad y actualizando el equipamiento de la misma.
4. Desplegar redes de última milla que permitan incrementar la cobertura y mejorar la calidad del acceso a Internet de banda ancha en aquellas zonas de menor interés para los operadores del sector privado.
5. Desplegar una red mayorista neutral para ser utilizada por los operadores móviles actuales.

FINANCIAMIENTO Y APOYO A PROVEEDORES DE SERVICIOS TIC:

1. El objetivo es que pequeños y medianos operadores de servicios TIC fijos (todo el ecosistema de PYME'S y cooperativas) utilicen los fondos para actualizar la infraestructura instalada y desarrollar infraestructura en zonas sin cobertura, beneficiando así indirectamente a los ciudadanos residentes en sus zonas de prestación con una mejor calidad de servicio.
2. A fin de cumplir con los objetivos del programa a elaborar, se contemplará el otorgamiento de créditos a tasa subsidiada a micro, pequeñas y medianas empresas, empresas con participación de los estados provinciales (EPEP), y cooperativas prestadoras de Servicios TIC, por parte de entidades financieras debidamente autorizadas (vrg. Banco de Inversión y Comercio Exterior Sociedad Anónima (BICE), el Banco Nación (BNA)), así como proveer equipamiento de red, con el objetivo de mejorar la infraestructura TIC ya desplegada, y/o extender servicios a zonas sin cobertura.
3. En orden de seleccionar aquellos proyectos y adjudicatarios que posean capacidad técnica y económica suficiente, los programas deberán exigir la contratación de una garantía por parte de una institución regulada por la Superintendencia de Seguros (Compañías aseguradoras y/o Sociedades de

Garantía Recíproca), ejecutable ante el incumplimiento exigible de las obligaciones asumidas.

4. Los programas podrán contemplar distintos instrumentos de financiamiento, entre los cuales se destacan:
 - a. Créditos para adquisición de bienes de uso y bienes de capital nuevos para reemplazar los actuales tendidos con la incorporación de fibra óptica redes TIC.
 - b. Créditos para ampliación de las redes de última milla.
 - c. Créditos para facilitar la interconexión a redes de servicio mayorista.
 - d. Créditos para proyectos de extensión y actualización de la infraestructura de redes mayoristas en áreas con necesidades insatisfechas.
 - e. Créditos para despliegue de infraestructura de conectividad en parques industriales, instituciones públicas dedicadas a la prestación de servicios de salud, administrativa y/o cultural.
 - f. Créditos para nuevos emprendimientos.
 - g. Cualquier otra línea de financiamiento que se encuentren disponibles y conforme la normativa que rige en la materia.
 - h. Provisión de equipamiento con el objetivo de mejorar la infraestructura TIC ya desplegada, extender servicios a zonas sin cobertura como asimismo brindar los elementos para la instalación de accesos de nuevos usuarios.
5. Previo al concurso se realizará un relevamiento de zonas desatendidas con necesidades de despliegue de infraestructura y recursos necesarios.
6. Definida la zona, se establecerán parámetros (costo estimado, densidad poblacional, potenciales beneficiarios, características de la zona, etc.) que

permitan seleccionar el proyecto a través de un método de scoring, y que ponderará los montos a asignar y los porcentajes a financiar por parte del SU.

Es dable destacar, que los programas citados son enunciativos, pudiendo ser agregados nuevos en torno a los lineamientos del presente Plan, vinculado con el desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, las Telecomunicaciones y sus recursos asociados, estableciendo y asegurando la completa neutralidad de las redes debiendo garantizar el acceso al Servicio Universal.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: EX-2025-21875494- APN-DNFYD#ENACOM- S/ PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA
CRITICA DE COMUNICACIONES

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 8 pagina/s.