

# Plan de Acción de Infraestructura de Telecomunicaciones



Comisión de Coordinación para  
la Instalación o Ampliación  
de Infraestructura de  
Telecomunicaciones  
**2022-2023**

Documento avalado por la Comisión de Coordinación para la Instalación o Ampliación de Infraestructura de Telecomunicaciones en la sesión del martes 08 de febrero del 2022.

**Miembros:**

Instituto de Fomento y Asesoría Municipal

Superintendencia de Telecomunicaciones

Ministerio de Economía, Industria y Comercio

Ministerio de Ciencia, Innovación, Tecnología y Telecomunicaciones

**Con la colaboración y participación de:**

Ministerio de Salud

Ministerio de Obras Públicas y Transportes

Cámara Nacional de Radio y Televisión

Cámara de Infocomunicación de Costa Rica

Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos

Pilares	Tarea	I semestre 2022	II semestre 2022	I semestre 2023	II semestre 2023
Mejora Normativa	Actualización de los integrantes Comisión de Infraestructura		1 propuesta de modificación parcial al Decreto Ejecutivo 38366-MICITT, que reformó el Decreto Ejecutivo 36577-MINAET <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	1 publicación de la reforma al Decreto Ejecutivo 38366-MICITT <b>(Actores Clave: MICITT)</b>	
	Revisión del estado actual de las municipalidades (torres y postes)			1 Actualización del informe de valoración de las municipalidades <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	82 notas remitidas del informe a los alcaldes y presidentes municipales <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>
	Modificación reglamento de construcciones (incluyendo postes y celdas pequeñas)		1 Informe técnico - jurídico con una propuesta de modificación, avalado por la Comisión <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, MOPT)</b>	1 Propuesta de modificación entregada al INVU <b>(Actores Clave: SUTEL, MICITT)</b>	1 Reglamento de construcciones modificado <b>(Actores Clave: MICITT, SUTEL, INVU)</b>
	Monitoreo y seguimiento cambios en normativa que involucran al sector telecomunicaciones (Proyectos de ley, reglamentos vigentes)	1 Informe técnico con el análisis de los cambios en la normativa <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	1 Informe técnico con el análisis de los cambios en la normativa <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	1 Informe técnico con el análisis de los cambios en la normativa <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	1 Informe técnico con el análisis de los cambios en la normativa <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>
	Modificación reglamento radiaciones no ionizantes	1 Informe con la valoración técnica - jurídica de la propuesta avalada por los miembros de la Comisión <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, Ministerio de Salud)</b>	1 Propuesta de modificación entregada al Ministerio de Salud <b>(Actores Clave: MICITT, Ministerio de Salud)</b>	1 Reglamento de radiaciones no ionizantes publicado <b>(Actores Clave: MICITT, Ministerio de Salud)</b>	
	Acompañamiento proceso de reformas municipales		6 propuestas de mejora a reglamentos municipales enviadas <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura Municipalidades)</b>	6 propuestas de mejora a reglamentos municipales enviadas <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, Municipalidades)</b>	6 propuestas de mejora a reglamentos municipales enviadas <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, Municipalidades)</b>

Pilares	Tarea	I semestre 2022	II semestre 2022	I semestre 2023	II semestre 2023
Uso eficiente de recursos existentes	Emisión normativa técnica que habilite la construcción de ductos como parte del proceso de construcción y mejoramiento vial	1 Consulta pública realizada (Actores Clave: MICITT)	1 informe técnico con el análisis de las observaciones recibidas con respecto a la propuesta técnica. (Actores Clave: MICITT, MOPT)	1 Reglamento publicado (Actores Clave: MICITT, MOPT)	
	Emisión normativa operativa que habilite la construcción de ductos como parte del proceso de construcción y mejoramiento vial			1 Consulta pública y análisis de las observaciones recibidas con respecto a la propuesta operativa (Actores Clave: Comisión de Infraestructura)	1 Reglamento operativo emitido (Actores Clave: MICITT, MOPT)
	Actualización de la Directriz de cobro por arrendamiento y Tributación	(Proceso de conformación del grupo de trabajo Hacienda - MOPT - MICITT - SUTEL, INFOCOM)	1 informe técnico y propuesta para actualizar la directriz de cobro por arrendamiento para incluir otro tipo de infraestructura (Actores Clave: Comisión de Infraestructura, Ministerio de Hacienda)	1 Propuesta de modificación de entrega al Ministerio de Hacienda, para incluir otro tipo de infraestructura (Actores Clave: MICITT, Ministerio de Hacienda)	1 Modificación parcial de directriz para excluir procedimientos ajenos (Actores Clave: MICITT, Ministerio de Hacienda)
	Arrendamiento en azoteas		1 informe técnico que contenga el procedimiento para arrendamiento en azoteas, semáforos y otro tipo de infraestructura pública (Actores Clave: Comisión de Infraestructura, Aviación Civil)	1 consulta pública no vinculante para y revisión de observaciones del procedimiento para arrendamiento de azoteas, semáforos y otro tipo de infraestructura pública. (Actores Clave: MICITT, Ministerio de Hacienda)	1 Decreto Ejecutivo o Directriz que establezca el procedimiento para utilizar el arrendamiento en azoteas, semáforos y otro tipo de infraestructura pública (Actores Clave: MICITT, Ministerio de Hacienda)

Pilares	Tarea	I semestre 2022	II semestre 2022	I semestre 2023	II semestre 2023
Formación de capacidades	Uso compartido de infraestructura		1 Informe con un análisis de mecanismos y procedimientos que permitan fomentar el uso compartido de infraestructura, de red, proveedores de servicios los actores y sus responsabilidades. <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura)</b>	1 compendio de recomendaciones y mejores prácticas, dirigido a operadores de telecomunicaciones, y empresas constructoras de infraestructura. <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, INFOCOM)</b>	
	Actualización con respecto a buenas prácticas para el desarrollo de infraestructura de telecomunicaciones	5 municipalidades priorizadas y visitadas <b>(Actores clave: MICITT, SUTEL)</b>	5 municipalidades priorizadas y visitadas <b>(Actores Clave: MICITT, SUTEL)</b>	5 municipalidades priorizadas y visitadas <b>(Actores Clave: MICITT, SUTEL)</b>	5 municipalidades priorizadas y visitadas <b>(Actores Clave: MICITT, SUTEL)</b>
			1 taller de actualización dirigido a gobiernos locales (incluyendo el tema de urbanismo) <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, MOPT)</b>		1 taller de actualización dirigido a gobiernos locales <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, MOPT)</b>
	Actualización del material informativo sobre radiaciones no ionizantes		1 Boletín de buenas prácticas remitido a los gobiernos locales <b>(Actores clave: MICITT, Ministerio de Salud)</b>		1 Brochure de buenas prácticas remitido a los gobiernos locales <b>(Actores clave: MICITT, Ministerio de Salud)</b>
	Ejecución de campañas informativas		1 campaña de información elaborada de manera conjunta, relacionada con el tema de radiaciones no ionizantes <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura; INFOCOM; CANARTEL, Ministerio de Salud)</b>		1 campaña informativa, elaborada de manera conjunta, relacionada con cumplimiento de la ley 7600 - ubicación de los postes. <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura; INFOCOM; CANARTEL)</b>

Pilares	Tarea	I semestre 2022	II semestre 2022	I semestre 2023	II semestre 2023
Protección infraestructura	Elaboración de materiales, Ley 7600 y aceras		1 Informe y propuesta de contenido para fomentar la adecuada aplicación de la ley 7600 en lo relacionado con instalación de postes en aceras; elaborado de manera conjunta por parte de la Comisión, INVU, CONAPDIS, CFIA; y avalado por la Comisión de Infraestructura. <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura; INVU, CONAPDIS, CFIA)</b>		1 Brochure y materiales remitidos a gobiernos locales <b>(Actores clave: MICITT)</b>
	Preparación y ejecución del curso buenas prácticas para el desarrollo de infraestructura		1 documento que contenga una propuesta de capacitación, dirigida a funcionarios municipales, elaborada en conjunto con las universidades interesadas <b>(Actores Clave: MICITT, Universidades, SUTEL)</b>		
	Ejecución de acciones para reducir el robo y daño en infraestructura pasiva		1 documento que contenga acciones para reducir el robo y daño en infraestructura pasiva <b>(Actores Clave: MICITT, INFOCOM, OIJ)</b>		
Articulación	Articulación y mejora continua	2 reuniones de articulación <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	2 reuniones de articulación <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	2 reuniones de articulación <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	2 reuniones de articulación <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>
	Información continua con respecto al estado de los temas	1 informe semestral <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	1 informe anual <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	1 informe semestral <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>	1 informe anual <b>(Actores Clave: Comisión de infraestructura)</b>

Pilares	Tarea	I semestre 2022	II semestre 2022	I semestre 2023	II semestre 2023
	Articulación para el impulso en la instalación de infraestructura de soporte de redes fijas, subterráneas		[8 de febrero: Se podría adelantar - a la espera de confirmación por parte del MOPT]		1 Decreto Ejecutivo que conforme una comisión MOPT - MICITT - SUTEL - CFIA - LANAMME para impulsar la instalación de ductos de telecomunicaciones - Modificación CR-2010 MOPT. <b>(Actores Clave: MOPT - MICITT - SUTEL - CFIA - LANAMME)</b>
	Articulación para el desarrollo eficiente de postes para el soporte de redes fijas de telecomunicaciones		1 Informe con análisis de las mejores prácticas en la infraestructura de soporte de redes fijas (postes), así como estado en el país (estándares utilizados, tiempos de respuesta, posibilidad de automatización) <b>(Actores Clave: MICITT, SUTEL, empresas sector eléctrico)</b>		
	Ejecución de acciones para mejorar los mecanismos de comunicación con otros actores (por ejemplo el tema de traslados de postería)				1 informe con propuestas de mecanismos que permitan identificar y mejorar mecanismos de comunicación <b>(Actores Clave: Comisión de Infraestructura, empresas sector eléctrico)</b>
	Impulso digitalización, presentación de trámites previos (CFIA)	1 informe para analizar factibilidad técnica jurídica <b>(Actores Clave: MICITT, CFIA)</b>			

\*Los actores clave son aquellas instituciones que son estratégicas para el avance de las acciones propuestas y no están limitadas a las incluidas en el Plan  
Avalado por la Comisión de Coordinación para la Instalación o Ampliación de Infraestructura de Telecomunicaciones en la sesión del Martes 08 de febrero del 2022