

INFORME

REPLICABILIDAD ECONÓMICA EX ANTE DEL SERVICIO FIJO DE BANDA ANCHA

ENERO-JUNIO 2023



INSTITUTO FEDERAL DE
TELECOMUNICACIONES

INFORME SOBRE EL RESULTADO DE LAS PRUEBAS DE REPLICABILIDAD ECONÓMICA EX ANTE DEL SEGMENTO DE BANDA ANCHA REALIZADAS DE ENERO A JUNIO DE 2023 CORRESPONDIENTES AL SEGMENTO FIJO DE BANDA ANCHA.

Contenido

Glosario	3
Resumen Ejecutivo	4
1. Consideraciones para llevar a cabo las pruebas de Replicabilidad Económica	5
1.1. Descripción general de la prueba de replicabilidad.....	5
1.2. Procedimiento para implementar las pruebas	6
2. Resultados de las pruebas de replicabilidad económica ex ante.....	6
2.1. Resultados de las pruebas ex ante de enero a junio de 2023.....	7

Glosario

Término	Definición
AEPT	Agente Económico Preponderante en Telecomunicaciones
AS	Autorizado Solicitante
CS	Concesionario Solicitante
EEO	Acrónimo en inglés de Equally Efficient Operator (Operador Igualmente Eficiente)
FAC	Acrónimo en inglés de Fully Allocated Costs (Costos Completamente Distribuidos)
FCD	Flujo de Caja Descontado
Instituto	Instituto Federal de Telecomunicaciones
LFTR	Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión
LRIC	Acrónimo en inglés de Long Run Incremental Costs (Costos Incrementales de Largo Plazo)
Metodología de Replicabilidad Económica	"Metodología, términos y condiciones para llevar a cabo las pruebas de replicabilidad económica aplicables a los servicios del Agente Económico Preponderante en telecomunicaciones a que se refieren las medidas Sexagésima Séptima del Anexo 2 y Cuadragésima Novena del Anexo 3 de la Resolución de fecha 27 de febrero de 2017 aprobada mediante Acuerdo P/IFT/EXT/270217/119." Aprobada mediante Acuerdo P/IFT/120917/549 y modificada mediante P/IFT/280922/498.
Primera Resolución Bienal	Resolución mediante la cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones suprime, modifica y adiciona las medidas impuestas al Agente Económico Preponderante en el sector de telecomunicaciones mediante resolución de fecha 6 de marzo de 2014, aprobada mediante Acuerdo P/IFT/EXT/060314/76
SEO	Acrónimo en inglés de <i>Similarly Efficient Operator</i> (Operador Similarmente Eficiente)

Resumen Ejecutivo

El presente informe se emite en cumplimiento de la disposición Décima Primera de la Metodología de Replicabilidad Económica, con la finalidad de dar a conocer los resultados de las pruebas ex ante de banda ancha presentadas como parte de las solicitudes de autorización de tarifas de enero a junio de 2023.

Por lo que hace a las pruebas de replicabilidad económica ex ante de los planes de banda ancha sometidos a autorización en el periodo que se reporta, 64 resultaron replicables económicamente, mientras que 14 obtuvieron un margen negativo y por lo tanto las tarifas no fueron autorizadas en dichos términos.

Por otra parte, es necesario observar que, de conformidad con la Metodología de Replicabilidad Económica, en lo establecido en la disposición Sexta, las Ofertas Minoristas que impliquen beneficios y/o promociones con una duración de aplicación al usuario final menor o igual a seis meses se evalúan de manera ex post, salvo que el Instituto le notifique al AEP que deberá someterlas a evaluación ex ante.

Por tal razón, para cualquier solicitud de autorización de oferta, promoción y/o beneficio del segmento fijo de banda ancha sola o empaquetada que cumplió con dichos criterios de temporalidad y vigencia, no se requirió realizar la prueba de replicabilidad económica ex ante.

A razón de lo expuesto, durante el periodo que comprende el presente reporte se autorizaron 18 tarifas por encuadrar en los siguientes supuestos: i) ser beneficios sobre tarifas vigentes u ofertas minoristas nuevas con una duración igual o menor a seis meses; ii) no ser beneficios y/o promociones relacionadas con el concepto de gastos de instalación.

Finalmente, es importante resaltar que la implementación y resultados de las pruebas de replicabilidad económica se realizan sin perjuicio del ejercicio de las facultades de supervisión y verificación del Instituto, de conformidad con lo establecido en el Título Décimo Cuarto de la LFTR, así como de sus atribuciones como autoridad en materia de competencia económica emanadas de la referida Ley.

1. Consideraciones para llevar a cabo las pruebas de Replicabilidad Económica

1.1. Descripción general de la prueba de replicabilidad

Cuando un operador controla insumos necesarios para la prestación de servicios finales cuenta con los incentivos para llevar a cabo el estrechamiento de márgenes, más aún cuando está obligado a ofrecer dichos insumos a terceros. De acuerdo con la Ley Federal de Competencia Económica¹, el estrechamiento de márgenes consiste en reducir el margen existente entre el precio de acceso a un insumo esencial provisto por uno o varios agentes económicos y el precio del bien o servicio ofrecido al consumidor final por esos mismos agentes económicos, utilizando para su producción el mismo insumo.

En este sentido, las medidas relativas a la replicabilidad económica impuestas en la Primera Resolución Bienal tienen la finalidad de prevenir la práctica de estrechamiento de márgenes. Para ello, en la Metodología de Replicabilidad Económica se definieron las características bajo las cuales se realizarán cada una de las pruebas aplicables al segmento de banda ancha, según se muestra en la siguiente tabla.

Tabla 1. Dimensiones de las pruebas de replicabilidad

Dimensión	Banda Ancha
Implementación	Ex ante: por oferta
Nivel de eficiencia	EEO
Nivel de agregación	Ex ante: por oferta
Estándar de costos	Ex ante: LRIC o FAC
Tratamiento del segmento empresarial	Incluidas las ofertas empresariales estandarizadas
Servicios mayoristas	Acceso indirecto nacional, regional y local, Acceso desagregado al bucle local compartido, total y virtual.

¹ Artículo 56. Disponible en: http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LFCE_270117.pdf

Dimensión	Banda Ancha
Precio de los insumos mayoristas	Precios de la Oferta de Referencia
Tratamiento de las promociones	Incluidas en el análisis si su duración es mayor a seis meses
Evaluación de la rentabilidad	FCD

Es importante señalar que la prueba de replicabilidad económica estima el margen que obtendría un CS si comercializara las ofertas minoristas evaluadas haciendo uso de los servicios mayoristas provistos por el AEPT. Se considera que existe replicabilidad económica cuando se obtiene un margen mayor o igual a cero.

1.2. Procedimiento para implementar las pruebas

De acuerdo con lo establecido en la Metodología de Replicabilidad Económica², el Instituto debe realizar las pruebas de replicabilidad económica, considerando la información presentada por el AEPT, a efecto de validar si las tarifas de sus ofertas minoristas son replicables económicamente por un CS y/o AS para las carteras que corresponda.

En el caso de la prueba de replicabilidad ex ante para el segmento de banda ancha, el AEPT presenta, junto con la solicitud de autorización de una nueva tarifa o modificación a una existente, la prueba de replicabilidad económica correspondiente³; de no acreditarse la replicabilidad económica de la tarifa sometida a autorización, no podrá continuarse con el proceso de autorización de la misma.

2. Resultados de las pruebas de replicabilidad económica ex ante

² Disposición Séptima y Décima del Anexo Único.

³ Disposición Novena del Anexo Único del Acuerdo de Replicabilidad Fijo.

2.1. Resultados de las pruebas ex ante de enero a junio de 2023

En el periodo comprendido de enero a junio de 2023, se evaluaron y autorizaron 96 tarifas de planes de banda ancha y promociones que el AEPT sometió a aprobación del Instituto, 18 de las cuales encuadran en ser beneficios y/o promociones temporales y por ende exentos de la prueba de replicabilidad de conformidad con la Metodología de Replicabilidad Económica.

En consecuencia, el Instituto realizó las pruebas de replicabilidad económica para 78⁴ tarifas considerando las características de las ofertas presentadas por el AEPT, entre las que se incluye el precio minorista, velocidad de descarga y política comercial de servicios de voz, entre otras. Asimismo, se consideraron todas aquellas promociones que resultaran aplicables a la tarifa evaluada.

Del total de solicitudes evaluadas por el Instituto de forma ex ante para el periodo de análisis, **64 obtuvieron resultados replicables, y 14 tarifas y/o promociones sometidas a solicitud de autorización por parte del AEPT ante el Instituto, no acreditaron los criterios de replicabilidad económica, por lo que no fueron autorizadas.**

Cabe señalar que la acreditación de la replicabilidad económica es un requisito que forma parte del proceso de revisión y autorización de las tarifas, por lo que el resultado aquí expuesto es con independencia de los demás requisitos que se tuvieron que cumplir en dicho proceso para emitir la autorización. Asimismo, como fue señalado en el numeral previo, cuando se obtiene un resultado no replicable (margen menor a cero) no se puede continuar con el referido proceso de autorización de tarifas.

En la siguiente tabla se presentan las solicitudes de autorización de tarifas analizadas de manera ex ante en el periodo de referencia que resultaron replicables económicamente.

⁴ Se evaluaron simultáneamente tarifas idénticas ofrecidas por los concesionarios Teléfonos de México, S.A.B. de C.V. y Teléfonos del Noroeste, S.A.B. de C.V. (integrantes del AEPT), por lo que se presenta una sola vez la descripción de cada tarifa en la Tabla 2 para evitar duplicidades.

Tabla 2. Tarifas aprobadas de manera ex ante por prueba de replicabilidad económica del periodo reportado.

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
INFINITUM ENTRETENIMIENTO 250	Infinitum Entretenimiento 250 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 250 Megabits por segundo (Mbps) que aplica únicamente para Clientes Residenciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	25/01/2023
INFINITUM ENTRETENIMIENTO 60	Infinitum Entretenimiento 60 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 60 Megabits por segundo (Mbps) que aplica únicamente para Clientes Residenciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	25/01/2023
INFINITUM ENTRETENIMIENTO 70	Infinitum Entretenimiento 70 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 70 Megabits por segundo (Mbps) que aplica únicamente para Clientes Residenciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	25/01/2023
INFINITUM NEGOCIO 50	Infinitum Negocio 50 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 50 Megabits por segundo (Mbps) que aplica para Clientes comerciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	25/01/2023
PAQUETE 249	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, 100 llamadas de servicio medido, tarifas preferenciales de larga distancia e infinitum de hasta 15 Mbps.	25/01/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PAQUETE 289	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, 200 llamadas de servicio medido, tarifas preferenciales de larga distancia e infinitum de hasta 15 Mbps	25/01/2023
PAQUETE 333	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, llamadas de servicio medido ilimitadas, tarifas preferenciales de larga distancia e infinitum de hasta 15 Mbps.	25/01/2023
PAQUETE 435	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 60 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE 499	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 100 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PAQUETE CONECTES NEGOCIO	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea comercial, Infinitum de hasta 50 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE INFINITUM ENTRETENIMIENTO 120	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 120 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE INFINITUM ENTRETENIMIENTO 60	Es un paquete dirigido a clientes residenciales que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 60 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE INFINITUM ENTRETENIMIENTO 70	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 70 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PAQUETE INFINITUM ENTRETENIMIENTO+ 200	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 2 líneas Residenciales, llamadas de servicio medido ilimitadas, larga distancia internacional a Estados Unidos de América y Canadá ilimitada (001), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, larga distancia mundial (00) ilimitada, Infinitum de hasta 200 Mbps, Servicios Digitales y tarifas especiales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE INFINITUM NETFLIX 50	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 50 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PAQUETE INFINITUM NETFLIX 60	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 60 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
VELOCIDAD SIMÉTRICA CONECTES NEGOCIO	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Conectes Negocio” o “Paquete Conectes Negocio Netflix” que consiste en hacer simétrica la velocidad del infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión	25/01/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
	en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 1	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 2 líneas comerciales, Infinitum de hasta 500 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	04/04/2023
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 2	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 4 líneas comerciales, Infinitum de hasta 500 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	04/04/2023
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 3	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 6 líneas comerciales, Infinitum de hasta 1 Gbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	04/04/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
<p style="text-align: center;">VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 1</p>	<p>Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 1” o “Paquete Telmex Negocio ilimitado 1” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del Paquete Telmex Negocio Sin Límites 1), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).</p>	<p style="text-align: center;">05/04/2023</p>
<p style="text-align: center;">VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 2</p>	<p>Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 2” o “Paquete Telmex Negocio ilimitado 2” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del Paquete Telmex Negocio Sin Límites 2), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).</p>	<p style="text-align: center;">05/04/2023</p>
<p style="text-align: center;">VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 3</p>	<p>Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 3” o “Paquete Telmex Negocio ilimitado 3” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del Paquete Telmex Negocio Sin Límites 3), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).</p>	<p style="text-align: center;">05/04/2023</p>

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
Paquete Telmex Negocio Sin Límites 1	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 2 líneas comerciales, Infinitum de hasta 750 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	17/05/2023
Paquete Telmex Negocio Sin Límites 2	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 4 líneas comerciales, Infinitum de hasta 750 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	17/05/2023
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 1	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 2 líneas comerciales, Infinitum de hasta 750 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	17/05/2023
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 2	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 4 líneas comerciales, Infinitum de hasta 750 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	17/05/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
Paquete Telmex Negocio Ilimitado 3	Es un paquete que integra bajo un esquema de renta mensual fija: la renta básica de hasta 6 líneas comerciales, Infinitum de hasta 1 Gbps, llamadas de servicio medido ilimitadas, minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos ilimitados de larga distancia internacional (001), minutos ilimitados de larga distancia mundial (00), Paquete de Servicios Digitales y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	17/05/2023
VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 2	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 2” o “Paquete Telmex Negocio Ilimitado 2” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	17/05/2023
VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 3	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 3” o “Paquete Telmex Negocio Ilimitado 3” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	17/05/2023
Infinitum Negocio 80	Infinitum Negocio 80 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 80 Megabits por segundo (Mbps) que aplica para Clientes comerciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	17/05/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 1	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 1” o “Paquete Telmex Negocio Ilimitado 1” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	29/05/2023

Asimismo, en la siguiente tabla se presentan las solicitudes de autorización de tarifas analizadas de manera ex ante en el periodo de referencia que resultaron no replicables económicamente.

Tabla 3. Tarifas no aprobadas de manera ex ante por prueba de replicabilidad económica del periodo reportado.

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
INFINITUM ENTRETENIMIENTO+ 60	Infinitum Entretenimiento+ 60 es un servicio de Internet con velocidad de hasta 60 Megabits por segundo (Mbps) que aplica únicamente para Clientes Residenciales Telmex/Telnor sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan.	25/01/2023
PAQUETE 389	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 50 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PAQUETE INFINITUM ENTRETENIMIENTO+ 60	Es un Paquete que integra, bajo un esquema de renta mensual fija: La renta básica de la línea residencial, Infinitum de hasta 60 Mbps, llamadas de servicio medido ilimitadas (SM), minutos ilimitados a teléfonos móviles bajo la modalidad de “El Que Llama Paga”, minutos de larga distancia internacional (001) ilimitados, minutos de larga distancia mundial (00) ilimitados; Paquete de Servicios Digitales, y tarifas promocionales para el servicio de Larga Distancia Mundial.	25/01/2023
PROMOCIÓN POR PRONTO PAGO DE GASTOS DE INSTALACIÓN PYME	La promoción consiste en otorgar una tarifa especial de gastos de instalación, a los clientes comerciales que contraten un servicio de internet sin línea telefónica o empaquetado cuando decidan realizar el pago de contado de gastos de instalación.	17/02/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD SIMÉTRICA PAQUETE 649	Es una promoción para clientes residenciales activos y nuevos que contraten el Paquete 649, en la cual recibirán por promoción durante 18 meses el beneficio de velocidad simétrica, con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece al cliente para que pueda recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	03/04/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD SIMÉTRICA SUPERNEGOCIO Y SUPERNEGOCIO NETFLIX	Es una promoción para clientes comerciales nuevos que contraten el Paquete Supernegocio o Supernegocio Netflix, en la cual recibirán por promoción durante 18 meses el beneficio de velocidad simétrica, con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece al cliente para que pueda recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	04/04/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
VELOCIDAD SIMÉTRICA TELMEX NEGOCIO SIN LÍMITES 1	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Telmex Negocio Sin Límites 1” o “Paquete Telmex Negocio Ilimitado 1” que consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	17/05/2023

Por otro lado, de conformidad con lo establecido en la Metodología de Replicabilidad Económica, en el periodo reportado se autorizaron un total de 18⁵ tarifas presentadas por el AEPT sin requerimiento de acreditación de la prueba de replicabilidad económica ex ante. El listado de dichas tarifas se presenta a continuación en la “Tabla 4”.

Tabla 4. Tarifas aprobadas en el periodo reportado sin prueba de replicabilidad.

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PROMOCIÓN VELOCIDAD RESIDENCIAL	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad total de 60 Mbps para el Paquete 389 y 750 Mbps para el Paquete Infinitum 500.	17/05/2023

⁵ Se evaluaron simultáneamente tarifas idénticas ofrecidas por los concesionarios Teléfonos de México, S.A.B. de C.V. y Teléfonos del Noroeste, S.A.B. de C.V. (integrantes del AEPT), por lo que se presenta una sola vez la descripción de cada tarifa en la Tabla 3 para evitar duplicidades.

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PROMOCIÓN VELOCIDAD SUPERNEGOCIO	Es una promoción para clientes comerciales activos y nuevos que contraten el Paquete Supernegocio y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad simétrica, con una tasa de transmisión bidireccional y que se ofrece al cliente para que pueda recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan). (300 Mbps Paquete Supernegocio)	17/05/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD 649	Es una promoción para clientes residenciales activos y nuevos que contraten el Paquete 649 y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad simétrica, con una tasa de transmisión bidireccional y que se ofrece al cliente para que pueda recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan). (300 Mbps Paquete 649)	17/05/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD 435	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad de 80 Mbps para el Paquete 435.	17/05/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD COMERCIAL	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad total conforme a la tabla anexa en la estructura tarifaria.	17/05/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD INFINITUM RESIDENCIAL	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad total conforme a la tabla anexa en la estructura tarifaria.	18/05/2023

Nombre de la tarifa presentada	Descripción	Fecha presentación en el SERT
PROMOCIÓN VELOCIDAD INFINITUM COMERCIAL	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad total conforme a la tabla anexa en la estructura tarifaria.	18/05/2023
PROMOCIÓN VELOCIDAD INFINITUM 60	Es una promoción para usuarios activos y nuevos que contraten un servicio infinitum y sea provisto a través de fibra óptica, en la cual recibirán por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad, para llegar a una velocidad total de 80 Mb para la oferta Infinitum 60	18/05/2023
VELOCIDAD SIMÉTRICA CONECTES NEGOCIO PROMOCIÓN	Es un servicio opcional para los clientes Comerciales que cuenten con “Paquete Conectes Negocio” y sea provisto a través de fibra óptica en la cual estén recibiendo por promoción durante 6 meses el beneficio de aumento de velocidad. El servicio Velocidad simétrica Conectes Negocio Promoción consiste en hacer simétrica la velocidad del Infinitum con una tasa de transmisión bidireccional. Este servicio de ancho de banda simétrico se ofrece bajo un esquema de renta mensual (adicional a la renta mensual del paquete que tenga contratado), donde el cliente puede recibir la misma velocidad de transmisión en la carga y descarga de información (sujeto a que las facilidades técnicas lo permitan).	29/05/2023

Cabe enfatizar que la autorización sin previa prueba ex ante no eximen al AEPT de incluir dichas tarifas en las carteras que se presentan durante el proceso de prueba de replicabilidad ex post, conforme lo señalado en la Metodología de Replicabilidad Económica.

Finalmente, es importante resaltar que la implementación y resultados de las pruebas de replicabilidad económica se realizan sin perjuicio del ejercicio de las facultades de supervisión y verificación del Instituto, de conformidad con lo establecido en el Título Décimo Cuarto de la LFTR, así como de sus atribuciones como autoridad en materia de competencia económica emanadas de la referida Ley.

En la Ciudad de México a once de agosto de dos mil veintitrés, fecha en que se concluye el presente informe, mismo que se emite con los elementos que la Unidad de Política Regulatoria, a través de la Dirección General de Desarrollo de las Telecomunicaciones y la Radiodifusión, ha recabado en el periodo reportado. Dada su naturaleza, constituye un documento meramente informativo en términos de la disposición Décima Primera del Acuerdo de Replicabilidad Fijo, dirigido a comunicar sobre los resultados de las pruebas de replicabilidad económica ex ante, es decir, no tiene por objeto pronunciarse respecto del cumplimiento de obligaciones para la realización de cualquier trámite ante el Instituto, ni para la emisión de la certificación de cumplimiento efectivo a que se refiere el artículo Décimo Transitorio del “Decreto por el que se expiden la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y la Ley del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano; y se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión”. Lo anterior con fundamento en los artículos 20 fracciones VI, VIII, X y XXI y 21 párrafo único del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones y de la disposición Décima Primera del Acuerdo de Replicabilidad Fijo. El Titular de la Unidad de Política Regulatoria, firma de manera electrónica, con fundamento en los acuerdos Primero, inciso b, y Segundo del “Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones establece el uso de la Firma Electrónica Avanzada para los actos que emitan los servidores públicos que se indican”.⁶

Fernando Butler Silva

⁶ Informe elaborado con apoyo del Director de Cuantificación de Derechos y Obligaciones, Danyel Bengera Muñoz Hernández, y la Subdirectora de Análisis Cuantitativo, Noemi Quiroz González.



INSTITUTO FEDERAL DE
TELECOMUNICACIONES

INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES

Insurgentes Sur 1143, Col. Nochebuena,
Demarcación Territorial Benito Juárez, C.P. 03720,
Ciudad de México, Tel: 55 5015 4000 / 800 2000 120.

www.ift.org.mx



/IFT.MX



@IFT_MX



IFTMEXICO



IFTMX

