

Buenos Aires, 08 de septiembre de 2021

Señor Presidente del  
Ente Nacional de Comunicaciones  
Sr. Claudio Julio Ambrosini  
S \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ D

Ref. Convenio de Interconexión. Registración

De mi mayor consideración,

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. en mi carácter de apoderada de Telefónica Móviles Argentina S.A., en adelante “MOVISTAR”, conforme consta en el poder inscripto en el Registro de Representantes y Domicilio bajo el N° 042, con domicilio real y constituido en Av. Independencia 169, PB, de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, a los fines que seguidamente se exponen:

Al respecto, de conformidad a lo estipulado en el artículo 10 del Reglamento General de Interconexión y Acceso - aprobado por Resolución 286/2018 del Ministerio de Modernización –, vengo por la presente, en legal tiempo y forma a Registrar el Convenio de Interconexión suscripto entre TELECOM ARGENTINA S.A, en adelante, “TELECOM” y MOVISTAR.

-

Sin otro particular, aprovecho para saludarlo a Ud. muy atte.

Buenos Aires, 31 de Julio de 2021

**Sres.**

**TELECOM ARGENTINAS.A.**

Gral Hornos 690

Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Presente

**Ref.: Propuesta de interconexión de redes**

De nuestra consideración:

Me dirijo a Uds., **TELECOM ARGENTINA S.A.** (en adelante denominada, "TELECOM" indistintamente" ), en representación de TELEFONICA MIOVILES ARGENTINA S.A, (en adelante denominada, "MOVISTAR y/o TMA indistintamente" , con capacidad suficiente a los fines de la presente, conforme surge de la documentación que en copia acompaño, con domicilio en Avenida Independencia 169, PB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires ; a fin de hacerles llegar la presente Propuesta de interconexión de redes, que en el caso que fueren aceptadas por TELECOM, se regirá de acuerdo a los términos y condiciones aquí previstos (en adelante, la Propuesta).

A los fines de la presente Propuesta, en adelante se hará referencia a TELECOM y a MOVISTAR. conjuntamente como las Partes y a cada una de ellas Prestador Solicitado y/o Solicitante, según corresponda.

La presente Propuesta, se considerará aceptada por TELECOM, en el caso que ésta dentro de los 30 días de recibida, remita su Constancia Única de Identificación Tributaria mediante correo electrónico desde y hacia las direcciones que se detallan a continuación:

DESDE: TELECOM ARGENTINA S.A. Alejandro Luchesco (amluchesco@teco.com.ar)

HACIA: TELEFÓNICA MÓVILES S.A.: Pablo Ieraci (pablo.ieraci@telefonica.com)

La recepción de la presente no implica conformidad o aceptación de su contenido.

**Sergio  
Daniel  
Bustamante**  
Firmado digitalmente por Sergio Daniel Bustamante  
Fecha: 2021.08.10 11:10:02 -03'00'

**Gustavo  
Hugo  
Marcos**  
Firmado digitalmente por Gustavo Hugo Marcos  
Fecha: 2021.08.04 16:44:18 -03'00'

<b>1 OBJETO .....</b>	<b>3</b>
<b>2 PUNTOS DE INTERCONEXION (POIS) Y TIPOS DE SERVICIOS.....</b>	<b>3</b>
<b>3 PUERTOS DE ACCESO.....</b>	<b>5</b>
<b>4 COUBICACION.....</b>	<b>5</b>
<b>5 OTROS SERVICIOS OFRECIDOS.....</b>	<b>6</b>
<b>6 SOLICITUDES Y PREVISIONES .....</b>	<b>9</b>
<b>7 FACTURACIÓN Y PAGO.....</b>	<b>9</b>
<b>8 CALIDAD, CONFIABILIDAD Y DISPONIBILIDAD DE LA INTERCONEXIÓN.....</b>	<b>12</b>
<b>9 GARANTÍAS.....</b>	<b>13</b>
<b>10 CONDUCTAS FRAUDULENTAS.....</b>	<b>13</b>
<b>11 JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA .....</b>	<b>14</b>
<b>12 CONFIDENCIALIDAD .....</b>	<b>14</b>
<b>13 VIGENCIA .....</b>	<b>14</b>
<b>14 IMPUESTOS, TASAS, GRAVAMENES Y/O CONTRIBUCIONES .....</b>	<b>14</b>
<b>15 CESIÓN.....</b>	<b>15</b>
<b>16 CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES ANTI-CORRUPCIÓN.....</b>	<b>15</b>
<b>17 PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.....</b>	<b>16</b>
<b>18 DOCUMENTACIÓN ADICIONAL.....</b>	<b>17</b>
<b>ANEXO I DEFINICIONES.....</b>	<b>17</b>
<b>ANEXO II CONDICIONES DE PROVISIÓN DE PUERTOS Y COUBICACIÓN.....</b>	<b>19</b>
<b>ANEXO III - PUNTOS DE INTERCONEXIÓN.....</b>	<b>34</b>
<b>ANEXO IV INTERCAMBIO DE DÍGITOS ENTRE LICENCIATARIOS EN LAS RUTAS DE INTERCONEXIÓN.....</b>	<b>48</b>
<b>ANEXO V - PRECIOS.....</b>	<b>52</b>
<b>ANEXO VI - TABLA DE SOLICITUD DE INTERCONEXIÓN, PUERTOS DE ACCESO Y COUBICACIÓN.....</b>	<b>54</b>

## **APENDICE I**

### **1. OBJETO**

1.1. La presente Propuesta, tiene por objeto establecer los términos y condiciones en la que cada una de las Partes proveerá interconexión a la otra, a fin de posibilitar las comunicaciones entre los usuarios de servicios de TIC de ambas partes, conforme las disposiciones del Reglamento General de Interconexión y Acceso (RGIA), que fuera aprobado como Anexo de la Resolución 286/18 del Ministerio de Modernización.

1.2. Las Partes podrán modificar previo acuerdo entre las mismas los términos y condiciones de la presente Propuesta de conformidad a las disposiciones de la reglamentación y/o normativa vigente.

1.3. A los fines de la presente Propuesta, se utilizará la terminología específica que se indica en la Resolución 286/18 y su correspondiente Anexo y las definiciones del Anexo I de la presente Propuesta.

1.4. Se incorporan en el Anexo V las condiciones económicas de la presente Propuesta.

1.5. Para que la interconexión se pueda concretar, el Prestador Solicitante deberá remitir una solicitud por escrito al Prestador Solicitado, que deberá contener, como mínimo la información que se detalla en Anexo VI. Durante el periodo de vigencia de la presente Propuesta, el Prestador Solicitante podrá solicitar el alta/modificación de Servicios, completando la solicitud conforme al Anexo VI y bajo las condiciones de la presente.

## **2 PUNTOS DE INTERCONEXION (POIs) Y TIPOS DE SERVICIOS**

### **2.1 POIs.**

A solicitud del Prestador Solicitante, el Prestador Solicitado proveerá un POI en cada una de las AL en que fuera solicitado, a los efectos de brindar interconexión a la red del Prestador Solicitado a través de dichos POIs, teniendo el Prestador Solicitante acceso a los clientes que tienen servicio en la red del Prestador Solicitado y de otros Prestadores interconectados al Prestador Solicitado. Los clientes accesibles o accedidos para los servicios de interconexión, según corresponda, en cada central disponible para la interconexión están delimitados por la numeración del AL en la cual se intercambia el tráfico con el Prestador Solicitante interconectado. También están accesibles el resto de las AL, a través del Servicio de Transporte.

### **2.2 TIPOS DE SERVICIOS DE INTERCONEXIÓN.**

#### **2.2.1. Terminación y Originación de llamadas Locales**

2.2.1.1 A solicitud del Prestador Solicitante, se proveerá un POI en cada una de las Áreas Locales que solicite conforme a lo indicado en el punto 2.1, a efectos de brindar interconexión a la red local del Prestador Solicitado para la terminación de llamadas.

A través de dicho POI, el Prestador Solicitante tendrá acceso al servicio de terminación local en la red de Prestador Solicitado o de cualquier otro Operador interconectado con el Prestador Solicitado.

2.2.1.2. El Prestador Solicitado percibirá del Prestador Solicitante el cargo de terminación indicado en el Anexo V.

2.2.1.3. El Prestador Solicitante deberá abonar el cargo por el servicio de Originación local indicado en el Anexo V de la presente oferta cuando el Prestador Solicitado le entregue al Prestador Solicitante llamadas originadas en su red o en la red de terceros Prestadores interconectados de forma indirecta, dirigidas a numeración 0800,0822 y/o 0823 del Prestador Solicitante y otros Prestadores.

### **2.3. Servicio de Tránsito Local**

2.3.1. Cada una de las Partes, en su carácter de Prestador Solicitado, ofrecerá interconexión indirecta con otro Prestador al Prestador Solicitante que se encuentre interconectado con el Prestador Solicitado, en un determinado POI, a través del servicio de Tránsito Local.

2.3.2. El Prestador Solicitado percibirá del Prestador Solicitante un cargo por el Servicio de Tránsito Local. A dicho valor se le adicionarán los cargos que correspondan aplicar para posibilitar dicha interconexión, como ser el Transporte de Larga Distancia y los cargos que surjan por la prestación del servicio de Terminación u Originación Local en red Fija o móvil, según corresponda, y cuyo detalle y precios se indican en el Anexo V.

2.3.3. La prestación del Servicio de Tránsito Local hacia otro operador supondrá que el operador de destino de la llamada habrá de aceptar la llamada procedente del operador de origen. La prestación del Servicio de Tránsito Local hacia otro licenciatario es independiente de que el licenciatario de destino acepte la llamada procedente del Prestador Solicitante.

2.3.4. En caso de que el intercambio de tráfico sea entre clientes de Operadores Independientes conforme lo establecido el artículo 7 de la Res. 286/2018 del Ministerio de Modernización y clientes de los demás prestadores de servicios TICs, las partes sólo se facturarán el cargo del servicio de Tránsito Local y el Transporte de LD cuando correspondiere.

### **2.4. Servicio de Transporte de LD**

2.4.1 Cada una de las Partes, en su carácter de Prestador Solicitado, brindará al Prestador Solicitante el servicio de Transporte de Larga Distancia en los siguientes casos:

- Que el Prestador Solicitante entregue llamadas dirigidas a un AL distinta a la del POI y/o,
- Que el Prestador Solicitante solicite al Prestador Solicitado le entregue llamadas dirigidas a numeración de Servicios No Geográficos brindados por el Prestador Solicitante y otros Prestadores originadas en un AL distinta a la del POI.

2.4.2. Se abonará el cargo establecido en el Anexo V para el servicio de Transporte de Larga Distancia. A dicho valor se le adicionarán los cargos que corresponda aplicar para posibilitar dicha interconexión como ser el Tránsito Local y los cargos que surjan por la prestación del servicio de Terminación Local en red Fija o móvil, según corresponda, y cuyo detalle y precios se indican en el Anexo V..

### **2.5 Interconexión con las centrales locales para el encaminamiento de tráfico de LD de líneas presuscriptas.**

A requerimiento del Prestador Solicitante, se proveerá el o los POI que indique, a efectos de brindar interconexión a la red local del Prestador Solicitado para la entrega de tráfico de LD de llamadas originadas

en líneas fijas provistas por el Prestador Solicitado dentro de su respectiva AL, que se encuentren presuscriptas al Prestador Solicitante.

Por la originación fija, el Prestador Solicitado percibirá del Prestador Solicitante el cargo de originación establecido en el Anexo V.

## **2.6 SEÑALIZACIÓN**

Los POIs dispondrán de la Señalización para la Interconexión asociada al tráfico de voz conforme el detalle de la Tabla I del Anexo III.

## **3. PUERTOS DE ACCESO**

### **3.1 Habilitación de Puertos de Acceso**

Las Partes podrán solicitar con una anticipación de noventa (90) días previos a su puesta en servicio, la conexión a la cantidad de puertos de acceso necesarios para la interconexión de sus redes, en función del volumen de tráfico a cursar, discriminado por AL y por POI. En aquellos casos relacionados con la solicitud de ampliaciones sobre vínculos existentes, las Partes solicitarán los puertos de acceso con una anticipación de sesenta (60) días. Se responderá la solicitud dentro de los diez (10) días de recibida.

Las condiciones de provisión de los puertos de acceso son las establecidas en los Anexos II y III.

Las Partes percibirán el cargo (puertos de acceso), establecido en Anexo V.

En ningún caso el Prestador Solicitado será responsable por cualquier consecuencia derivada de fallas o interrupciones en dichos puertos de interconexión (no generadas por su accionar) debiendo el Prestador Solicitante mantener indemne al Prestador Solicitado.

El Prestador Solicitante podrá requerir al Prestador Solicitado la baja de los puertos de interconexión que el Prestador Solicitado le provea con una anticipación mínima de sesenta (60) días.

El Prestador Solicitante podrá solicitar al Prestador Solicitado la reconfiguración de cualquiera de sus puertos. Las solicitudes de reconfiguración deberán ser comunicadas por el Prestador Solicitante con sesenta (60) días de anticipación a la puesta en servicio.

Las solicitudes de reconfiguración de puertos tendrán un costo asociado a cargo del Prestador Solicitante. Dicho costo será fijado en condiciones transparentes y no discriminatorias.

## **4. COUBICACION**

### **4.1 Coubicación en centrales de MOVISTAR**

4.1.1. El Prestador Solicitante podrá requerir con una anticipación de noventa (90) días, el Servicio de Coubicación física que solicite para la instalación de los equipos utilizados para implementar la interconexión a la Red del Prestador Solicitado. Se responderá la solicitud dentro de los diez (10) días de recibida.

4.1.2. En dicho supuesto, el Prestador Solicitado percibirá del Prestador Solicitante los cargos aplicables en concepto de Servicio de Coubicación que a tal fin acuerden las Partes.

4.1.3. El Prestador Solicitado podrá facturar al Prestador Solicitante los servicios asociados o auxiliares que éste genere por los equipos instalados en la Coubicación.

4.1.4 Todas las adecuaciones de espacios para el Servicio de Coubicación serán cotizadas a pedido del Prestador Solicitante y se construirán especialmente por su cuenta y costo, previa aprobación escrita del correspondiente proyecto específico.

4.1.5. El espacio físico para el Servicio de Coubicación como así también sus servicios asociados o auxiliares (como ser, energía primaria alterna, iluminación, climatización, energía continua de 48 volts, energía segurizada, cerramientos, tendido de cables, espacio físico, etc.) serán brindados en las mismas condiciones de las de sus propios equipos o las pactadas entre las Partes.

4.1.6. El Prestador Solicitante se compromete a utilizar los espacios para la Coubicación, así como las futuras ampliaciones u otros nuevos espacios que solicite para la Coubicación, únicamente para la instalación de equipos de terminación de enlaces de interconexión.

4.1.7. Las Partes acordarán en forma conjunta los términos y condiciones para la provisión de la Coubicación y sus servicios asociados y auxiliares.

## **4.2 Coubicación en centrales de TELECOM**

4.2.1 El Prestador Solicitante deberá requerir con una anticipación de noventa (90) días, el servicio de coubicación física (en adelante, Servicio de Coubicación) que requiera para la instalación de los equipos utilizados para la terminación de sus enlaces de interconexión necesarios para la interconexión con las redes de TELECOM. Se responderá la solicitud dentro de los diez (10) días de recibida.

4.2.2. TELECOM percibirá del Prestador Solicitante los cargos aplicables en concepto de Servicio de Coubicación indicados en el Anexo V.

4.2.3. Las condiciones de provisión del Servicio de Coubicación son las establecidas en el Anexo II. La adecuación del Servicio de Coubicación (cerramientos, solados, tendido interno de cables, sistemas de climatización, acceso a los servicios de energía, iluminación, etc.) será realizada de acuerdo a lo estipulado en el mencionado Anexo, y una vez respondida la solicitud del servicio realizada por el Prestador Solicitante.

4.2.4. TELECOM facturará al Prestador Solicitante el reintegro de los gastos por consumos de energía de los equipos instalados en la Coubicación y todos los gastos comunes y de mantenimiento que éste genere, conforme a lo previsto en el Anexo II.

4.2.5. Las facilidades provistas para el Servicio de Coubicación estarán sujetas a su factibilidad técnica en el domicilio de TELECOM y en todos los casos adecuados a los términos del RGIA.

## **5. OTROS SERVICIOS OFRECIDOS**

**5.1 Encaminamiento 0800, 0810, 0822 y 0823(en adelante 08XX) del Prestador Solicitante o de otros Prestadores.**

**5.1.1 Encaminamiento de llamadas dirigidas a numeración 08XX del Prestador Solicitante o de otros Prestadores.**

A solicitud de cualquiera de las Partes, la Parte requerida entregará las llamadas que se dirijan a la numeración 08XX de la Parte solicitante o de otros Prestadores con origen en clientes de la Parte requerida o de otros Prestadores que cuenten con un Convenio de Interconexión de Redes conforme las condiciones

económicas establecidas en la presente Propuesta, y se realicen a través del procedimiento de marcación establecido para Números Nacionales No Geográficos en el punto IV.6.1 del PFNN aprobado mediante Resolución de la Secretaría de Comunicaciones N° 46/97; en el POI que indique la Parte solicitante del AL de origen de la llamada, en el caso que la Parte solicitante tenga presencia en dicha AL.

Cuando la Parte solicitante como prestador del servicio no cuente con un POI en el AL donde se originan las llamadas dirigidas a su numeración 08XX y a su requerimiento, podrá contar con el Servicio de Transporte de Larga Distancia. Dicho Servicio, encaminará esas comunicaciones al POI acordado con la Parte solicitante.

Asimismo, en caso de que las llamadas sean con origen en otros prestadores, la Parte solicitante podrá contar con el servicio de Tránsito Local para la entrega de dichas llamadas a su numeración 08XX.

La numeración 08XX se identificará a través de los dígitos "DEF" de la estructura de Numeración No Geográfica definida en el punto III.3 del PFNN aprobado mediante Resolución SC N° 46/97. Esta numeración será habilitada en los plazos que se acuerden entre la Parte requerida y la Parte solicitante, con un máximo de noventa (90) días contados a partir de la formalización de la solicitud correspondiente.

#### **5.1.1.1 Aspectos Económicos**

Cualquiera de las Partes, cuando actúen como la Parte requerida, percibirá de la Parte solicitante prestadora del servicio, el cargo de originación, por las llamadas previstas en la presente Propuesta, de conformidad con los valores indicados en el Anexo V.

La Parte requerida, adicionalmente al cargo de originación, percibirá de la Parte solicitante otros cargos establecidos en el Anexo V, según corresponda.

Las llamadas se medirán entre la emisión de las señales de línea "B contesta" enviada por la Parte solicitante y "A cuelga" o "B cuelga" enviada por la Parte requerida, o el Prestador donde se origina la llamada, o por la Parte solicitante, según corresponda.

#### **5.1.1.2 Sobre la Facturación del servicio 0810**

Las Partes cuando actúen como Parte requerida, facturarán por su propia cuenta a la línea desde la que se origine una llamada dirigida al Servicio 0810 de la Parte solicitante, el valor que corresponda para una llamada local, y que se realicen a través del procedimiento de marcación establecido para Números Nacionales No Geográficos en el punto IV.6.1 del PFNN aprobado mediante Resolución SC N° 46/97.

La facturación que corresponda realizarse al suscriptor del Servicio 0810 será efectuada por la Parte solicitante.

Dado que la Parte requerida facturará, a la línea desde la que se origine una llamada dirigida a numeración 0810 de la Parte solicitante, el valor correspondiente a una llamada local y que la Parte solicitante facturará a su suscriptor del Servicio 0810 lo que corresponda, las Partes no aplicarán cargos de originación por estas llamadas.

#### **5.1.1.3 Otras Consideraciones**

La Parte solicitante prestadora del servicio 08XX, afrontará todo reclamo que en razón de incumplimiento o transgresiones que le sean imputables, formulen ante cualquier esfera los usuarios y/o clientes y/o terceros legitimados, obligándose también a mantener indemne a la Parte requerida por toda consecuencia que de ello se derivare. Se consideran también como incumplimiento o transgresiones atribuibles a la Parte solicitante prestadora del servicio, los hechos o actos de terceros que utilicen, por cualquier título, la numeración 08XX asignada a la Parte solicitante.

### **5.1.2 Encaminamiento de llamadas dirigidas a numeración 08XX del Prestador Solicitante desde terminales de telefonía pública**

A requerimiento de cualquiera de las Partes, en su carácter de prestadora del servicio, la Parte requerida habilitará en sus ATUP la numeración 08XX asignada a la Parte solicitante, que ésta última le indique.

La Parte solicitante deberá acordar con los prestadores de servicio de telefonía local que provean las líneas de los ATUP de la Parte requerida, la habilitación y el encaminamiento de la numeración que tenga asignada.

Por cada llamada dirigida a un Servicio 0800, 0822 y 0823 de numeración asignada a la Parte solicitante, la Parte requerida facturará a la Parte solicitante, una retribución por el uso del ATUP. Esta retribución no incluye los cargos por el servicio de originación local, como así tampoco el correspondiente al servicio de Transporte de Larga Distancia.

La Parte solicitante a la que se deberá facturar el cargo correspondiente, se identificará por el Indicativo de Operador (dígitos DEF) del número de destino (número "B").

Las llamadas dirigidas a un Servicio 0810 de numeración asignada a la Parte solicitante prestadora del servicio, tendrá un tratamiento igual a lo indicado previamente, en el apartado 5.1.1.2.

#### **5.1.2.1 Procedimiento Antifraude**

A efectos de prevenir posibles acciones fraudulentas en contra de la Parte solicitante que debe abonar el cargo por uso del ATUP, sólo se podrá reclamar el pago de dicho cargo por aquellas llamadas de duración superior a quince (15) segundos.

Sin perjuicio de lo indicado en el punto anterior, no se deberán considerar una serie de cinco (5) o más comunicaciones consecutivas en un lapso de tres (3) minutos a cualquier número de los Servicios 08XX, aun siendo éstas de duración superior a quince (15) segundos.

### **5.1.3 Encaminamiento de llamadas dirigidas a numeración 08XX desde Operadores Independientes**

A requerimiento de una de las Partes, la otra Parte habilitará el acceso de llamadas a numeración 08XX desde las AL donde los Operadores Independientes prestan servicio.

La Parte que habilite dicho acceso percibirá de la Parte que lo requiere el cargo de originación, y el cargo de Tránsito Local por las llamadas previstas en la presente cláusula, de conformidad con los valores indicados en el Anexo V.

Cuando se originen llamadas dirigidas a numeración 08XX de la Parte que requiere la habilitación de acceso, la Parte que lo habilite brindará el Servicio de Transporte de Larga Distancia a fin de entregarle dichas comunicaciones en el POI acordado.

#### **5.1.3.1 Aspectos Económicos**

La Parte requerida percibirá de la Parte solicitante prestadora del servicio, los cargos previstos en la presente Propuesta y establecidos en el Anexo V, según correspondiere.

Los cargos a percibir por cada uno de los Operadores Independientes serán liquidados oportunamente por la Parte solicitante, tal lo acordado entre la Parte solicitante y cada Operador Independiente en los Acuerdos vigentes entre las Partes, según corresponda.

#### **5.1.3.2 Servicios no contemplados**

En caso de que cualquier de las Partes requiera la prestación de otros servicios no contemplados en la presente Propuesta, las Partes podrán acordar sus condiciones de contratación.

## **6. SOLICITUDES Y PREVISIONES**

El Prestador Solicitante informará sus necesidades futuras de interconexión - AL de interconexión, POI, puertos de acceso, facilidades provistas mediante el Servicio de Coubicación, enlaces - discriminadas según los tipos de Servicios de Interconexión previstos en el Punto 2.2 de la presente Propuesta, para los siguientes dos (2) años, con revisiones semestrales.

## **7. FACTURACIÓN Y PAGO**

### **7.1 Facturación y Pago**

Las Partes se facturarán los valores previstos en la presente Propuesta, en los casos de facturación correspondiente a tráfico de interconexión. Para estos conceptos u otros mensurables de acuerdo con la cantidad de unidades de medición de servicios de interconexión generadas en cada período de facturación, será aplicable a la misma el procedimiento de información y conciliación establecida en la presente cláusula. En caso de tratarse de facturación de consumos no mensurables (servicios de energía, servicio de vigilancia y demás consumos generados por la coubicación, etc.) y/o cargos fijos facturables por única vez (p.ej. puertos, adecuación de locales, etc.) y/o cargos fijos facturables mensualmente (p. ej. coubicación, etc.), el Prestador Solicitado facturará los valores previstos en la presente Propuesta, sobre los servicios contratados por el Prestador Solicitante, y la misma será emitida por el Prestador Solicitado por mes adelantado.

Desde el quinto día hábil siguiente a la finalización de cada mes calendario, las Partes se informarán la cantidad de unidades que cada una le facturará a la otra. Para los servicios contemplados en el punto 2.2 la información se presentará discriminada como mínimo, por POI, por tipo de servicio y por período de consumo, a efectos de conciliar sus mediciones.

La conciliación que las Partes realicen se cerrará de modo tal que la fecha de vencimiento de las facturas sea el día veintisiete (27) de cada mes o el día hábil inmediato posterior.

Los pagos se harán neto de las retenciones de impuestos nacionales, provinciales y municipales que pudiere corresponder.

Las facturas emitidas serán entregadas con una anticipación mínima de diez (10) días de la fecha prevista para su vencimiento.

Los precios están establecidos en Dólares estadounidenses o en Pesos. Cada una de las Partes a su elección los facturará en pesos o en dólares. En el caso que la Parte acreedora (entendiéndose por tal, la Parte que deba recibir el pago) decida facturar los precios fijados en Dólares estadounidenses en Pesos, a los únicos fines de la facturación y contabilización, la Parte acreedora tomará la relación de cambio vigente al cierre de las operaciones del Banco Nación Argentina tipo de cambio transferencia vendedor del día inmediato anterior a la fecha de emisión de la factura.

Sin perjuicio de ello, cualquiera sea la forma en que se emita la facturación, la cotización para su pago en pesos es el tipo de cambio transferencia vendedor del Banco Nación Argentina al cierre de las operaciones del día inmediato anterior a la fecha de efectivo pago, para lo cual la Parte acreedora emitirá la Nota de Débito/Crédito según corresponda, por la diferencia en la cotización del dólar estadounidense que pudiese producirse entre la fecha de emisión de la factura y la de su efectivo pago por parte de la Parte deudora

(entendiéndose por tal, la Parte que deba efectuar el pago). La diferencia en la relación de cambio se aplicará sobre el crédito total de la factura (IVA incluido) y se le adicionará el IVA correspondiente. Las facturas deberán ser abonadas hasta el día del vencimiento consignado en la respectiva factura. El domicilio de pago es el que la Parte acreedora informe oportunamente.

El derecho de la Parte acreedora a percibir los importes resultantes de la facturación de los servicios brindados a la Parte deudora será independiente de la percepción de éste de los importes que le deban abonar sus clientes.

Las Partes tendrán la facultad de compensar las obligaciones facturadas objeto de la presente Propuesta con las que surjan de la facturación de obligaciones de otros acuerdos existentes entre sí. La facultad de compensación indicada se mantiene sin perjuicio de la facultad de cuestionar la facturación sometida a cada compensación, de conformidad con el procedimiento de objeción de facturas previsto en cada acuerdo vigente entre las Partes.

## **7.2 Falta de pago**

La falta de pago en término por parte de la Parte deudora producirá la mora de pleno derecho, sin necesidad de interpelación alguna y dará derecho a la Parte acreedora a efectuar los reclamos correspondientes, siendo de aplicación las disposiciones del Artículo 28 del RGIA.

Sin perjuicio de ello, en los supuestos del párrafo anterior, la Parte acreedora se reserva el derecho de rechazar solicitudes de nuevos servicios, así como la ampliación de servicios existentes.

## **7.3 Punitorios**

### **7.3.1 Precios establecidos en Pesos**

Sobre los montos adeudados por la Parte deudora en pesos, los intereses punitorios se calcularán por el número de días efectivamente transcurridos entre la fecha de vencimiento original de la factura impaga y la fecha de su efectivo pago a la Parte acreedora y se utilizará la tasa de descuento de documentos comerciales se utilizará una vez la Tasa Activa en Pesos – Tasa de cartera general (tasa de referencia, del Banco de la Nación Argentina) a treinta (30) días del Banco de la Nación Argentina correspondiente al día de inicio de la mora, incrementada en un cincuenta por ciento (50%) sobre una base anual de trescientos sesenta (360) días.

### **7.3.2 Precios establecidos en Dólares estadounidenses**

Sobre los montos adeudados por la Parte deudora en Dólares estadounidenses (sea que se facturen en Pesos o en Dólares), los intereses punitorios se calcularán por el número de días efectivamente transcurridos entre la fecha de vencimiento original de la factura y la fecha de su efectivo pago a la Parte acreedora y se utilizará la tasa USD Libor (London Interbank Offering Rate) de treinta (30) días del último día hábil del mes anterior a la efectivización del pago más un 6% nominal anual.

## **7.4 Objeción de facturas**

Si la Parte deudora tuviera objeciones a la factura que la Parte acreedora le envíe, se las deberá notificar en un plazo de hasta noventa (90) días corridos contados desde la recepción de la misma. Caso contrario, la deuda se tendrá por líquida y legalmente exigible.

En el caso de facturación emitida en concepto de tráfico de interconexión, si la objeción consistiera en una diferencia igual o inferior al dos por ciento (2%) del monto total de la factura, la Parte deudora deberá pagarla como si no tuviese reparos. Si la diferencia fuese superior al dos por ciento (2%), la Parte deudora pagará el importe correspondiente al total facturado, procediendo las Partes a analizar sus cuentas y

conciliarlas dentro de un plazo de diez (10) días hábiles de formulada la objeción, término que podrá ser prorrogado por igual lapso por acuerdo de las Partes. Transcurrido dicho término -o su eventual prórroga- sin haberse arribado a una conciliación, la Parte deudora podrá acudir ante la autoridad judicial competente según el punto 11 de la presente Propuesta, sin perjuicio de la intervención que corresponda a la AA.

En el supuesto que el diferendo resulte favorable a la Parte deudora, y el precio se encontrare establecido en pesos, la Parte acreedora procederá a devolver a la Parte deudora el importe correspondiente a la diferencia que surja de la aplicación de los ajustes previstos en el párrafo anterior, ajustado con la tasa de Descuento de Documentos Comerciales para 30 días del Banco de la Nación Argentina, correspondiente al día de vencimiento de la factura en cuestión, incrementada en un cincuenta por ciento (50%), por la cantidad de días que transcurren desde la fecha del pago efectuado por la Parte deudora hasta la fecha de la devolución. En el supuesto que surjan diferencias a favor de la Parte deudora y el precio se hubiere establecido en dólares estadounidenses, se utilizará la tasa USD Libor (London Interbank Offering Rate) de treinta (30) días del último día hábil del mes anterior a la efectivización del pago más un 6% nominal anual. Dicho pago será efectivo en la fecha de vencimiento de la factura inmediata posterior al acuerdo de las Partes

En caso que el diferendo resulte favorable al Prestador Deudor el Prestador Acreedor procederá a devolver al Prestador Deudor el importe correspondiente a la diferencia, ajustada con la Tasa que corresponda según la factura sea en Pesos o en Dólares. Dicho pago será efectivo en la fecha de vencimiento de la factura inmediata posterior al acuerdo de las PARTES, aplicándose hasta la fecha del efectivo pago los intereses precedentemente determinados.

En caso que el diferendo resulte favorable al prestador acreedor, éste no tendrá derecho a reclamar intereses punitivos.,

En todo caso, para que cualquier objeción sea procedente, la misma deberá referirse exclusivamente a las mediciones efectuadas conforme lo previsto en la respectiva Propuesta de Interconexión y errores matemáticos, de cálculo o de actualización y no a los precios mismos pactados en dicha Propuesta, y necesariamente acompañarse el pago total de los servicios y las pruebas que justifiquen las objeciones.

No obstante, en caso de que las diferencias en las mediciones se mantengan por más de seis (6) meses consecutivos, y las mismas sean desfavorables en todos los casos para la Parte deudora, la misma podrá efectuar el reclamo aun cuando la diferencia sea menor al 2% del monto facturado.

Queda claramente entendido por las Partes que las objeciones que no reúnan los requisitos precedentes no tendrán efecto o validez alguna, y, en consecuencia, las facturas correspondientes se tendrán por consentidas por la Parte deudora. De este modo, a los treinta (30) días de la fecha de vencimiento de la factura emitida por la Parte acreedora, ésta tendrá derecho a ejecutar la Garantía prevista en la presente Propuesta.

## **7.5 Refacturación y ajustes**

Sin perjuicio de lo dispuesto en los incisos precedentes, se podrán presentar nuevas facturas y/o facturas complementarias por servicios omitidos o incorrectamente facturados, de conceptos correspondientes de hasta noventa (90) días de antigüedad, excepto en el caso de actos o hechos ajenos al control de la Parte acreedora, que superen tal plazo previa notificación a la contraparte.

Por su parte la Parte deudora podrá efectuar una objeción final dentro de los noventa (90) días corridos posteriores a la fecha de vencimiento de la última factura complementaria que emita la Parte acreedora, respecto del monto total facturado correspondiente a un período determinado, únicamente en el supuesto que:

- i) no hubiere objetado oportunamente ninguna factura del mismo período individualmente considerada o dicha objeción no hubiere sido admitida conforme lo dispuesto en el punto 7.4 de la presente Propuesta;
- ii) la objeción final consistiera en una diferencia superior al porcentaje indicado en el Punto 7.4 de la presente, calculado sobre el monto total facturado en dicho período y
- iii) la objeción final cumpla con los requisitos del punto 7.4 de la presente Propuesta.

De ser procedente la objeción final de acuerdo a lo expresado en los ítems i), ii) y iii), se aplicará a la misma el régimen de conciliación y pago previsto en el punto 7 de la presente Propuesta.

## **8. CALIDAD, CONFIABILIDAD Y DISPONIBILIDAD DE LA INTERCONEXIÓN**

El Prestador Solicitante deberá dimensionar e implementar totalmente su interconexión según los tipos de interconexión indicados en el punto 2.2 de la presente Propuesta, garantizando los parámetros de calidad especificados en el Anexo III.

En caso de que el Prestador Solicitado detecte una desviación en los parámetros de calidad, notificará tal circunstancia al Prestador Solicitante, quien deberá solicitar las respectivas ampliaciones de los puertos de acceso en un plazo no superior a quince (15) días de recibida dicha notificación.

Las Partes se obligan a mantener en correcto estado de funcionamiento y operatividad, los equipos que afecten a la interconexión de redes, asumiendo las responsabilidades por la incidencia que eventuales desperfectos puedan tener en la continuidad o normalidad de los servicios a su cargo.

Se utilizará el protocolo de intercambio de dígitos que se indica en el Anexo IV. Este protocolo de intercambio de dígitos involucra todos los aspectos asociados a la Portabilidad Numérica, conforme en todo al Reglamento y Especificaciones contemplados en la Resolución MM 203/2018 y concordantes.

Las Partes utilizarán para la habilitación de la interconexión, el protocolo de señalización que se indica en el Anexo III.

Las Partes utilizarán para la habilitación de nueva numeración, el procedimiento que se indica en el Anexo IV.

En cumplimiento de los términos de las Resoluciones SC N°124/2002 y SC N°23/2006 el licenciatario que origine llamadas de servicios montados sobre redes inteligentes, como tarjetas prepagas, tarjetas de llamadas a crédito o cualquier otra modalidad actual o futura, deberá utilizar como número de plataforma, el número nacional no geográfico que el usuario marca para acceder a la misma. De igual modo, el licenciatario que entregue llamadas originadas en el extranjero para cursar por otra red nacional deberá utilizar, para individualizar al licenciatario que brinda el Servicio de Larga Distancia Internacional, el formato 54-PQR-XXXXX. En virtud de lo previsto en el Plan Fundamental de Numeración Nacional y en el Plan Fundamental de Señalización Nacional, que establecen la obligatoriedad del envío del ANI, según el formato que corresponda, cualquiera de las Partes en su carácter de licenciatario a quien se entrega la llamada podrá bloquear aquéllas sin ANI, sin PQR o con ANI de formato que no corresponda al número nacional.

### **8.1 Medidas de Protección de la Red:**

En el supuesto de que el problema inherente al o los servicios a cargo de alguna de las Partes llegue a generar una situación crítica que afecte a la calidad de los servicios de la otra parte, o de sus redes, en grado tal que justifiquen la adopción urgente e impostergable de medidas que acoten o neutralicen tal situación crítica, la parte afectada, podrá interrumpir o suspender total o parcialmente el servicio hasta que cese tal situación., debiendo notificarlo de inmediato a la otra parte y a la AA.

En todos los casos, el prestador deberá restablecer en el mínimo tiempo posible dichas facilidades cuando cesen las causas que motivaron la medida de suspensión y ésta no generará, en el caso de estar debidamente justificada a favor de la otra parte, derecho a compensación ni indemnización alguna.

## 9. GARANTÍAS

A partir de la aceptación de la presente Propuesta, el Prestador Solicitante mantendrá constituida una garantía de pago de los servicios de interconexión que haya solicitado al Prestador Solicitado y de las penas convencionales a que se pudiese hacer acreedor en los términos de la presente Propuesta, por un monto que cubra un estimado de contraprestaciones por seis meses de servicios, incluyendo inversiones y accesorios. En caso de que las Partes se facturen mutuamente servicios de interconexión, el monto de la garantía se establecerá por la diferencia que resultara a favor de alguna de las Partes.

En caso de que el Prestador Solicitante hubiere constituido una garantía al momento de haber celebrado un acuerdo preexistente para la prestación de servicios de interconexión de redes, la misma se mantendrá vigente y/o adecuará la misma de acuerdo a los montos que surjan conforme lo establecido precedentemente.

La garantía podrá ser constituida mediante los siguientes instrumentos: 1) dinero en efectivo, 2) garantía "a primera demanda" con renuncia expresa a los beneficios de excusión, orden y división, 3) endoso de plazo fijo donde se indicará claramente como beneficiario al Prestador Solicitado el cual no deberá encontrarse subordinado a condición alguna.

Sin perjuicio de lo acordado precedentemente, las Partes entienden y aceptan que a partir del vencimiento del periodo indicado y de allí en más cada tres (3) meses, contados a partir de la constitución de la garantía, revisarán a la luz de la efectiva facturación emitida por los servicios que el Prestador Solicitado le brinda al Prestador Solicitante, en los términos de la presente Propuesta, si el monto de la garantía es correcto o se encuentra subvaluado o sobrevaluado. Si en la mencionada verificación trimestral, se constatará que la garantía se encuentra subvaluada, dicha circunstancia deberá ser notificada fehacientemente por Tel Prestador Solicitado al Prestador Solicitante a fin de modificar y aumentar el monto garantizado en el marco de la presente Propuesta. Por su parte, si el monto de la garantía estuviese sobrevaluado, el Prestador Solicitante previa notificación fehaciente al Prestador Solicitado podrá solicitar la reducción del monto de la garantía contratada en los términos de la presente Propuesta. En ambos casos, el aumento o la reducción se efectivizará dentro de los quince (15) días hábiles posteriores a la notificación de la Parte Solicitante y/o Parte Solicitada, según correspondiere.

En caso de que el Prestador Solicitante no cumpliera en debido tiempo y forma con lo previsto, y sin perjuicio de lo acordado en la presente Propuesta el Prestador Solicitado estará facultado a no habilitar - hasta tanto sea subsanado el incumplimiento en cuestión- toda solicitud de ampliación o nuevos Servicios.

La garantía será ejecutable, ante el incumplimiento por falta de pago del Prestador Solicitante conforme los plazos y procedimientos establecidos en el punto 7.2, de la presente Propuesta. A tales efectos y sin perjuicio de la facultad prevista a favor del Prestador Solicitado de dejar sin efecto la interconexión por culpa del Prestador Solicitante, aquél podrá ejecutar la garantía establecida conforme la presente Propuesta, previa notificación fehaciente al Prestador Solicitante.

El Prestador Solicitante estará obligado a exhibir, cada vez que el Prestador Solicitado se lo requiera, toda documentación, contratos, constancias de pago, etc. que acredite suficientemente la efectiva constitución y mantenimiento - durante toda la vigencia de la presente Propuesta y de su eventual prórroga - de la garantía prevista en el presente punto.

## 10. CONDUCTAS FRAUDULENTAS

Las Partes acuerdan trabajar estrechamente y en forma conjunta para combatir el uso fraudulento de sus redes por parte de terceros. Para tal efecto desarrollarán equipos de trabajo conjuntos con el propósito de mantener una estrecha vigilancia sobre productos, servicios y segmentos de usuarios para identificar áreas de alto riesgo de fraude, valorando dicho riesgo, desarrollando e implementando políticas y prácticas para

la eliminación del mismo. De manera enunciativa más no limitativa, las Partes se obligan a realizar las actividades para la detección y prevención del uso fraudulento de sus redes.

Sin perjuicio de lo expuesto previamente, si la Parte Solicitante y/o sus usuarios realizaren un uso indebido de los servicios de interconexión brindados por el Prestador Solicitado señalados en el punto 2.2 de la presente Propuesta, y ello fuera advertido por el Prestador Solicitado, esta última podrá: solicitar información adicional a efectos de prevenir el fraude y/o dimensionar los recursos asociados a sus redes, formalmente intimar el cese de la conducta indebida y/o intimar al pago de la deuda según procedimiento y plazo previsto en el punto 7 de la presente Propuesta. Una vez comunicada la medida al Prestador Solicitante, los consumos realizados hasta esa fecha serán exigibles según procedimiento y plazo establecido en el punto 7 de la Propuesta; a cuenta y conforme detalle de las próximas facturas. En atención a lo señalado previamente, los prestadores arbitrarán las medidas correspondientes. Ante el incumplimiento de pago, el Prestador Solicitado actuará conforme Artículo 28 punto b, de la RGIA, intimando el pago con copia a la AA

A fines aclaratorios, uso indebido se considera todo tipo de intervención de terceros que modifique o altere de alguna manera cualquier elemento integrante de las redes del Prestador Solicitado o sea utilizado para generar o alterar comandos o señales propias de la misma; cualquier uso del servicio que implique comercialización de las facilidades del mismo o su utilización por terceros, sin la correspondiente habilitación y acuerdo formal por parte del prestador; cuando por el comportamiento de patrones de tráfico se demuestre la realización de fraude mediante cualquier metodología.

## **11. JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA**

Sin perjuicio de las facultades que la normativa vigente otorga a la AA y para el caso de acudir a la instancia judicial, para todos los derechos y obligaciones emergentes de la presente Propuesta que se celebre de acuerdo a lo establecido en la presente Propuesta, se fija la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales en lo Civil y Comercial de la Capital, renunciando las Partes a cualquier otro fuero o jurisdicción que pudiera corresponder.

## **12. CONFIDENCIALIDAD**

Toda la información que sea intercambiada entre las Partes será tratada en forma confidencial. En tal sentido, las Partes se comprometen a tratar en forma confidencial toda información técnica y comercial incluyendo, sin que ello implique una limitación, la referida a los sistemas, ingeniería o datos técnicos, registros comerciales, correspondencia, datos sobre costos, listas de clientes, estimaciones, estudios de mercado, secretos comerciales, dibujos, bocetos, especificaciones, microfilms, fotocopias, faxes, cintas magnéticas, discos magnéticos, discos ópticos, muestras, herramientas, registros de empleados, mapas, reportes financieros y toda otra información que por su naturaleza deba ser considerada como tal, debiendo mantenerse y guardarse de manera apropiada atento su carácter reservado.

## **13. VIGENCIA**

La presente Propuesta tendrá una vigencia de 3 (tres) años contados a partir de su aceptación. Cumplido el plazo señalado y si las Partes así lo desean, acordarán las condiciones de su renovación. Hasta tanto se acuerden dichas condiciones serán de aplicación las aquí pactadas. Sin perjuicio de lo expuesto, la continuación de los Servicios una vez vencido el plazo de vigencia, no implicará tácita reconducción ni prórroga, sino sólo la continuidad de los Servicios y los derechos y obligaciones de las Partes aquí previstos.

## **14. IMPUESTOS, TASAS, GRAVAMENES Y/O CONTRIBUCIONES**

Todos los impuestos, tasas o contribuciones que gravaren la actividad de cada una de las Partes serán exclusiva responsabilidad de cada una de ellas.

Los importes que figuran en la presente Propuesta no incluyen el Impuesto al Valor Agregado (IVA), ni otros impuestos, tasas o contribuciones nacionales, provinciales o municipales creados o a crearse en el futuro, los cuales - de corresponder - serán oportunamente incluidos por el Prestador Solicitado en las respectivas facturas y deberán ser abonados por el Prestador Solicitante.

## 15. CESIÓN

Ninguna de las Partes podrá transferir ni ceder en todo o en parte, a título gratuito u oneroso, los derechos y obligaciones que emanan de la presente Propuesta sin la autorización previa, expresa y por escrito de la otra Parte.

Para el caso que la AA autorizara a alguna de las Partes a ceder sus derechos sobre la prestación del servicio a su cargo o la operación de su licencia, de acuerdo a la respectiva licencia, la Parte interesada deberá notificar a la otra, en forma fehaciente y con suficiente antelación, su voluntad de ceder los derechos y obligaciones de él emergentes que se siguen de la presente Propuesta.

## 16. CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES ANTI-CORRUPCIÓN

### 16.1 Las Partes se comprometen, reconocen y garantizan que:

a) Tanto las Partes, como cualquiera de las sociedades o personas que la controlan, así como las filiales de las Partes, sus socios, directivos, administradores, empleados y agentes relacionados de alguna manera con el Compromiso Relevante [1], cumplirán en todo momento durante el Compromiso Relevante (incluyendo, en su caso, la adquisición de los productos y/o contenidos que estuvieren relacionados con el suministro de bienes y/o prestación de servicios objeto de esta Propuesta) con todas las leyes, estatutos, reglamentos y códigos aplicables en materia de lucha contra la corrupción, incluyendo, en cualquier caso y sin limitación, la Ley de los Estados Unidos sobre Prácticas Corruptas en el Extranjero (colectivamente, "Normativa sobre Lucha contra la Corrupción");

[1] "Compromiso relevante": es el objeto de la presente Propuesta.

b) Con relación al Compromiso Relevante, ni las partes ni ninguna de las sociedades o personas que la controlan, ni las filiales de las Partes, sus socios, directivos, administradores, empleados y agentes, ofrecerán, prometerán o entregarán, ni a la fecha de entrada en vigor de la presente Propuesta han ofrecido, prometido o entregado, directa o indirectamente, dinero u objetos de valor a (i) ningún "Funcionario Público [2] a fin de influir en actuaciones de la autoridad o institución pública o, de alguna forma, de obtener una ventaja indebida; (ii) cualquier otra persona, si se tiene conocimiento de que todo o parte del dinero u objeto de valor será ofrecido o entregado a un Funcionario Público para influir en actuaciones de la autoridad o institución pública o, de alguna forma, obtener una ventaja indebida, o (iii) a cualquier otra persona, a fin de inducirle a actuar de manera desleal o, de cualquier modo, inapropiada;

[2] "Funcionario Público": incluye cualquier persona que trabaje para o en nombre de un departamento del gobierno nacional, estatal, provincial o local, cuerpo, agencia u otra entidad del gobierno (incluyendo empresas controladas o propiedad del gobierno) o cualquier organización pública internacional. El término también incluye a los partidos políticos, funcionarios del partido y candidatos a un cargo público.

c) Las Partes conservarán y mantendrán libros y registros financieros precisos y razonablemente detallados con relación a esta Propuesta y el Compromiso Relevante;

d) Las Partes disponen de, y mantendrán en vigor durante la vigencia de esta Propuesta, políticas o procedimientos propios para garantizar el cumplimiento de la Normativa sobre Lucha contra la Corrupción, y suficientes para asegurar razonablemente que cualquier violación de dicha Normativa sobre Lucha contra la Corrupción se prevendrá, detectará y disuadirá;

e) Las Partes comunicarán de inmediato a la otra Parte el eventual incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones descritas en los párrafos (a), (b) y (c) de esta Cláusula 16.1. En dicho caso de

incumplimiento, la Parte se reserva el derecho a exigir a la Parte incumplidora la inmediata adopción de medidas correctivas apropiadas.

f) A efectos aclaratorios, las manifestaciones, garantías y compromisos de las Partes recogidos en esta cláusula 16.1 serán aplicables de manera íntegra a cualesquiera terceros sujetos al control o influencia de las Partes, o que actúen en nombre de las Partes, con relación al Compromiso Relevante; de forma que las Partes manifiestan que ha adoptado las medidas razonables para asegurar el cumplimiento de lo anterior por parte de dichos terceros. Asimismo, ningún derecho u obligación, así como ningún servicio a ser prestado por las Partes, con relación al Compromiso Relevante, será cedido, transferido o subcontratado a cualquier tercero sin el previo consentimiento por escrito de la otra Parte;

g) Las Partes certificarán que cumplen con esta Cláusula 16.1 periódicamente, según sea requerido por la otra Parte y según proceso de certificación que las Partes acuerden oportunamente.

## **16.2 Incumplimiento.**

a) El incumplimiento de esta cláusula 16 se considerará un incumplimiento grave de esta Propuesta. En el caso de producirse dicho incumplimiento, salvo que el mismo fuera corregido según lo dispuesto en el apartado 16.1(e) de la presente Cláusula, esta conducta podrá ser denunciada por la Parte Cumplidora, ante la Autoridad de Aplicación a los efectos que autorice la suspensión preventiva del Servicio.

b) En la medida en que la Ley lo permita, las Partes indemnizarán y mantendrán indemnes a la otra Parte de todas y cada una de las reclamaciones, daños y perjuicios, pérdidas, penalizaciones y costes (incluyendo, sin

limitación, los honorarios de abogados) y de cualquier gasto derivado de o relacionado con un incumplimiento por parte de las Partes de sus obligaciones contenidas en el apartado 16.1 de la presente Cláusula.

16.3 Las Partes tendrá el derecho de auditar el cumplimiento por parte de la otra Parte de sus obligaciones y manifestaciones recogidos en el apartado 16.1 de la presente Cláusula. Las Partes cooperarán totalmente en cualquier auditoría, revisión o investigación realizada por, o en nombre de, la otra Parte. En el supuesto que las auditorías fueren in situ, las Partes deberán notificar su realización en forma previa y en un plazo no inferior a 10 (diez) días de su ejecución.

## **17. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES**

Las Partes se obligan a cumplir con la Ley 25.326 y normas complementarias en todo aquello que resultare aplicable teniendo en consideración la naturaleza jurídica de las obligaciones a cargo de cada una de ellas conforme lo previsto en la presente Propuesta.

## **18. DOCUMENTACIÓN ADICIONAL**

Son parte integrante de la presente Propuesta, los siguientes Anexos y Adjuntos:

<b>Anexo I</b>	Definiciones.
<b>Anexo II</b>	Condiciones de provisión de puertos de acceso y coubicación
<b>Anexo III</b>	Puntos de Interconexión.
<b>Anexo IV</b>	Intercambio de Dígitos entre licenciatarios en las rutas de interconexión.
<b>Anexo V</b>	Precios.
<b>Anexo VI</b>	Tabla de Solicitud de Interconexión, Puertos de Acceso y Coubicación.

## ANEXO I DEFINICIONES

A los fines de la presente Propuesta, se utilizarán los conceptos que a continuación se indican:

**Aparato Telefónico de Uso Público (ATUP):** Es todo teléfono capaz de tasar en forma automática, conectado a un sistema de supervisión o a un equipo de tarificación, accesible al público en general, pudiendo estar localizado en la vía pública y/o en inmuebles públicos o privados de libre acceso al público, independientemente de quién pueda ser su titular, conectado a la red telefónica pública y que permite realizar o recibir llamadas telefónicas.

**Área Múltiple Buenos Aires (AMBA):** Área Múltiple Buenos Aires, cuyos límites se describen en el Anexo VII.1 del Decreto N°62/90 y sus modificatorios.

**Área de Servicio Local (ASL):** Son las áreas locales de TELECOM y MOVISTAR

**Área Local (AL):** Zona geográfica de prestación de servicios por parte de Prestadores de Servicios de TIC con independencia del tipo de red o tecnología empleada, en la cual el tráfico de telefonía fija se cursa sin necesidad de un prefijo de acceso al servicio de larga distancia, o la que la Autoridad de Aplicación determine de conformidad al Artículo 55 de la Ley N°27.078.

**Partes:** Conjuntamente TELECOM y MOVISTAR.

**Autoridad de Aplicación (AA):** Es el ENTE NACIONAL DE COMUNICACIONES (ENACOM) o la autoridad con competencia en materia de Interconexión que lo reemplace en el futuro.

**Coubicación (Coubicación):** Los espacios físicos y todos los servicios auxiliares a las Facilidades Esenciales para Coubicación, en las mismas condiciones que las de sus propios equipos o las pactadas con otros Prestadores de Servicios de TIC.

**Originación o Terminación Local:** Consistente en la conexión entre el punto terminal de la red que llega hasta, pero no incluye, el equipo terminal del usuario y el equipamiento de cabecera o los nodos de Conmutación de Circuitos o Paquetes. A estos efectos se considerará como unidad de medida de tasación el segundo.

**POI:** son las centrales que TELECOM y MOVISTAR ofrece como punto de interconexión con sus redes.

**Prestador de Servicios TIC Solicitante (Prestador Solicitante).**

**Prestador de Servicios TIC Solicitado (Prestador Solicitado).**

**Puerto (Interfaz Física):** Es el dispositivo físico terminal en el cual se realiza la interconexión (conexión física) que provee la capacidad de entregar y recibir comunicaciones.

**Puerto de Acceso:** Es la conexión lógica que agrupa distintos tipos de tráfico de interconexión.

**Licenciario de Telefonía Pública (LTP):** Es el Prestador que posea licencia y registro otorgado por la Autoridad de Aplicación para la prestación del servicio de telefonía pública.

**Servicio de Larga Distancia - nacional e internacional -:** Servicio de telefonía por el que se cursa tráfico entre dos áreas locales diferentes, o entre un área local y un país extranjero y que requiere de la marcación de un prefijo de acceso al servicio de larga distancia –nacional e internacional- para su encaminamiento.

**Servicio de Telefonía:** Servicio de transmisión de voz, local y de larga distancia –nacional e internacional.

**Servicio de Telefonía Local:** Servicio de telefonía prestado en un área local en la cual las comunicaciones no tienen un precio diferencial según la distancia y no requiere la marcación de un prefijo de acceso al servicio de larga distancia – nacional e internacional - para su encaminamiento.

**Servicio 0822:** El indicativo de servicio no geográfico 0822 es el utilizado para el acceso a la prestación de servicios de Telecomunicaciones, en la modalidad de pago previo o prepaga, brindados mediante tarjetas, soportados por plataformas de red inteligente o cualquier otro medio, de acuerdo a lo establecido en la Resolución de la Secretaría de Comunicaciones N°237/2003.

**Servicio 0823:** El indicativo de servicio no geográfico 0823 es el utilizado para el acceso a la prestación de servicios de Telecomunicaciones, en la modalidad de post-pago, brindados mediante tarjetas, soportados por plataformas de red inteligente o cualquier otro medio, de acuerdo a lo establecido en la Resolución de la Secretaría de Comunicaciones N°237/2003.

**Tasación:** Implica la generación por parte del Prestador Solicitado, del registro de la llamada correspondiente al servicio que brinda el Prestador Solicitante.

**Usuario:** Es cliente del Prestador de Servicios.

## ANEXO II CONDICIONES DE PROVISIÓN DE PUERTOS Y COUBICACIÓN

### A. PROVISIÓN DE PUERTOS Y COUBICACIÓN EN CENTRALES DE TELECOM

A continuación, se establecen los términos y condiciones de la provisión, al Prestador Solicitante, de conexión a puertos propiedad de TELECOM y la provisión de espacios de coubicación en edificios de su propiedad.

#### 1. Premisas Generales

1.1 Realizado el pedido por el Prestador Solicitante, TELECOM le concederá en los términos y bajo las condiciones que se indican, los Puertos y la Coubicación (cantidad, ubicación, medidas y demás características) que necesite para la interconexión.

1.2. Las Partes acuerdan coordinar los trabajos, operaciones y toda otra actividad que sea necesaria realizar a los fines establecidos en el presente Anexo, debiendo designar a sus representantes con las facultades suficientes a tal efecto.

1.3. Teniendo en cuenta la necesidad de que cada espacio para la coubicación debe tener un margen con relación a la capacidad máxima permisible, así como también la escasez de espacios en edificios o energía disponible, en aquellos casos en que TELECOM a pesar de la circunstancia señalada autorice su utilización a fin de no demorar la correcta prestación del servicio del Prestador Solicitante, TELECOM se compromete a realizar las ampliaciones de los espacios o la adecuación de la energía primaria que correspondan en relación, a esa utilización y en los términos de la RGIA.

#### 2. Destino

2.1 El Prestador Solicitante se compromete a utilizar los espacios para coubicación que oportunamente contrate únicamente para la instalación de equipos de terminación de los enlaces de interconexión.

2.2 En los espacios señalados TELECOM autoriza al Prestador Solicitante a instalar el equipamiento técnico destinado por Prestador Solicitante para la terminación de los enlaces de interconexión con que efectuará la prestación de los Servicios objeto de la Propuesta no pudiendo modificarse dicho alcance por ningún concepto.

2.3 Si el Prestador Solicitante desea introducir cambios en el tipo o cantidad de equipamiento técnico que oportunamente detalle de acuerdo a lo indicado en el punto anterior o necesitara disponer de espacios adicionales en los mismos domicilios o en otros, deberá comunicarlo fehacientemente a TELECOM, indicando el plazo necesario para efectuar los cambios o disponer de los nuevos espacios. TELECOM analizará la posibilidad de acceder al pedido y responderá por escrito los plazos de la provisión.

#### 3. Periodo de Contratación

3.1 El periodo de contratación de los puertos y espacios para la coubicación será el que se establezca al momento de la contratación.

3.2 Finalizado el plazo de vigencia y, en su caso la/s prórroga/s, el Prestador Solicitante deberá retirar el equipamiento instalado, desocupando totalmente el espacio para la coubicación contratado, en un plazo de hasta noventa (90) días.

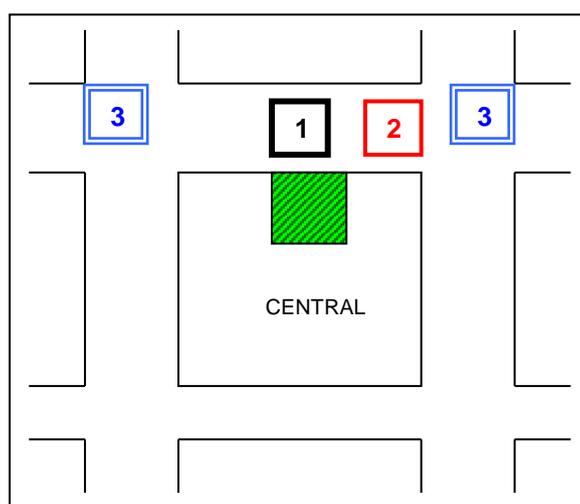
#### 4. Facultad de TELECOM – Reubicaciones

4.1 TELECOM tendrá derecho a cambiar la ubicación de los espacios para la coubicación y los equipamientos instalados por el Prestador Solicitante cuando ello fuere necesario por razones operativas debidamente fundadas en las necesidades de maduración y desarrollo de su propia red u otras causas de Fuerza Mayor.

4.2 A los fines indicados en 4.1 las Partes acuerdan:

- 4.2.1** El cambio de ubicación de los espacios para la coubicación y/o los equipamientos del Prestador Solicitante podrá efectuarse en forma temporaria o permanente según las necesidades de TELECOM.
- 4.2.2** Dicha decisión deberá estar debidamente fundada, comprometiéndose TELECOM a asignar otros espacios bajo las mismas condiciones y características que los provistos oportunamente.
- 4.2.3** El cambio de ubicación de los espacios para la coubicación y/o los equipamientos del Prestador Solicitante se deberá comunicar fehacientemente con una anticipación de ciento ochenta (180) días respecto a la fecha de la efectiva remoción.
- 4.2.4** Los trabajos de traslado y reinstalación de los equipamientos estarán a cargo del Prestador Solicitante, debiendo coordinarse los mismos, a fin de evitar la interrupción de los servicios que prestan las Partes. Estos trabajos no tendrán costos impuestos por TELECOM.
- 4.2.5** El incumplimiento por parte del Prestador Solicitante de la obligación mencionada en el punto 4.2.4, otorgará derecho a TELECOM a efectuar los trabajos de traslado y reinstalación por sí o por terceros, con la debida autorización y supervisión del Prestador Solicitante.

### Esquema de Implantación



## 5 Aspectos técnicos de la coubicación

### 5.1 Entrada a Cámara

**5.1.1** Básicamente existirá al menos una de estas tres posibilidades:

**5.1.2.1** Entrada en cámara cero.

**5.1.2.2** Entrada en cámara adyacente a la cámara cero.

**5.1.2.3** Entrada en cámara aledaña (la más próxima posible al acceso de la cámara adyacente).

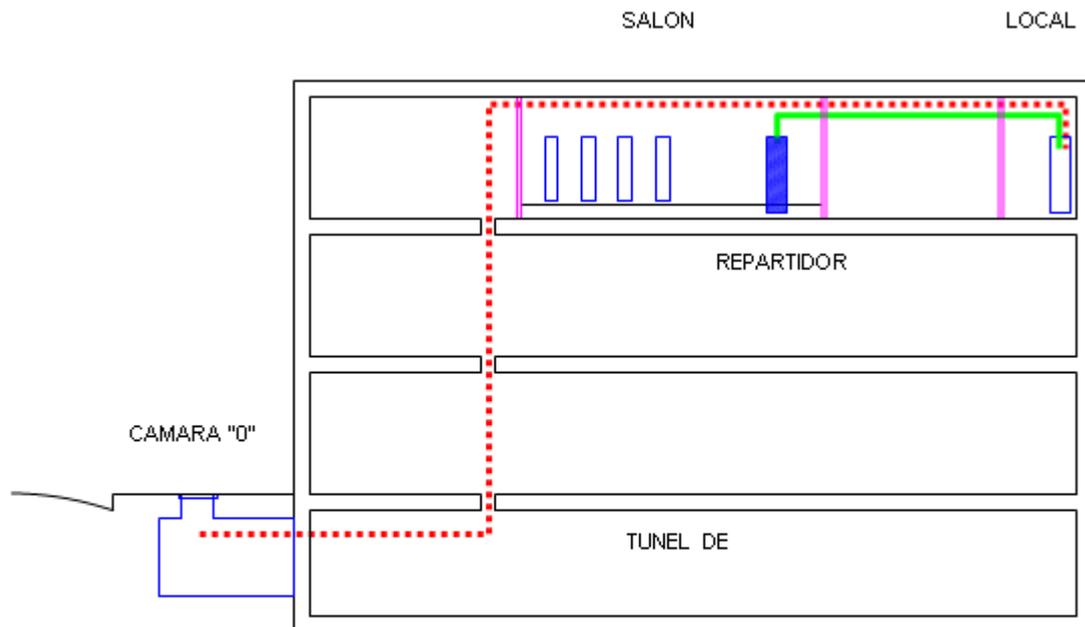
**5.1.2.4** En todos los casos, para cada lugar de coubicación deberá especificarse cuál es la cámara de entrada, brindando el domicilio del edificio de coubicación y el de la cámara de entrada correspondiente.

**5.1.2.5** En el acceso a cámara, el Prestador Solicitante dispondrá de uno o dos conductos de 90 o 110 milímetros de diámetro. A través de los mismos, se instalarán los subconductos por donde ingresará la fibra óptica, colocándose los correspondientes obturadores. La cámara será reparada y sellada con hormigón.

### 5.2 Ductos

**5.2.1** En caso de que se asigne una cámara aledaña deberá haber al menos un subducto dedicado para cada Prestador Solicitante entre ésta y la cámara cero. Además, deberá haber un subducto de reserva para maniobras de mantenimiento de uso compartido entre los prestadores.

## Corte esquemático de una Central



### REFERENCIAS

- ..... BANDEJA F.O.
- BANDEJA COAXILES

## 5.3 Cables

**5.3.1** Los cables del ingreso a los edificios deberán cumplir con las normas de TELECOM y NO TENER EMPALMES en todo su recorrido por infraestructura del mismo hasta la sala de coubicación. Además, deberán estar identificados con el nombre de la empresa titular del cable, a lo largo del tendido.

## 5.4 Tendido Interno de los Cables

**5.4.1** TELECOM dispondrá de bandejas o escalerillas portacables de un ancho de 200 milímetros o más, desde el túnel de cables hasta la sala de coubicación. TELECOM entregará croquis o esquemas del recorrido de la herrería para posterior instalación de los cables, desde el Túnel de Cables hasta la sala de coubicación.

## 5.5 Conexionado Interno

**5.5.1** TELECOM será responsable de la instalación y mantenimiento de los cables puentes entre la sala de coubicación y la sala de transmisión o conmutación. La responsabilidad del Prestador Solicitante se termina en la sala de coubicación.

**5.5.2** TELECOM terminará dichos cables en una regleta con conectores montada sobre un lugar que definirá

## 5.6 Locales

### 5.6.1 Construcción básica

#### 5.6.1.1 Obra Civil

**5.6.1.1.1** Localización: Queda a criterio de TELECOM y de su disponibilidad de espacio, siendo preferentemente sitios independientes y de fácil acceso.

**5.6.1.1.2** Dimensiones: Como ideal se establece 2,00 m x 2,00 m con una superficie mínima de 4 m<sup>2</sup>. Altura mínima 3 m libres. En caso de no poder ofrecer dichas medidas se establece un lado mínimo de 1.50m.

**5.6.1.1.3** Tabiques: Toda la Tabiquería perimetral y divisoria entre los locales, será del tipo Durlock con altura máxima 2.50 metros.

Tipo Durlock Pared Simple de 10 cm de espesor total, compuesto por Placas de Yeso tipo Durlock de 12,5 mm en ambas caras, con interior en lana de vidrio.

Se continuará en la parte superior de los mismos completando el cerramiento hasta la losa del techo con tejido de alambre, enmarcado en perfiles L.

No se realizarán cielorrasos suspendidos ni aplicados.

**5.6.1.1.4** Revoques: En todo el sector a acondicionar, tanto cielorrasos, como muros en general, se repararán revoques sueltos o agrietados, fisuras, etc., que se encuentren deteriorados.

Se repararán los sectores afectados por humedad en muros y cielorrasos, detectando y reparando el origen de la misma para posteriormente ejecutar los revoques correspondientes, para recibir la pintura.

**5.6.1.1.5** Solados: El local se entregará con el solado existente, en buenas condiciones.

**5.6.1.1.6** Cerramientos: Se efectuarán reparaciones integrales de ventanas existentes ubicadas dentro del área afectada al acondicionamiento, a fin de asegurar su perfecto funcionamiento y cierre, e impedir filtraciones o paso de agua al interior del local, para lo que se cambiarán bisagras, cerraduras, herrajes, vidrios, burletes, etc., según corresponda.

Las puertas nuevas a colocar serán de 0,80 metros de ancho mínimo, y abrirán hacia fuera.

**5.6.1.2** Servicio de Energía.

**5.6.1.2.1** Corriente Alterna: El local de coubicación contará con un tablero de CA compuesto por un interruptor termomagnético bipolar de 10 Amp y un disyuntor diferencial 2 x 25 Amp. Contará además con borneras para riel Din para distribución de fase, neutro y tierra. Dicho tablero se alimentará desde un tablero seccional de piso, mediante cable tipo sintenax tripolar (F, N, T) de sección adecuada instalado sobre bandeja portacables.

El local dispondrá de un tomacorriente doble de 10 Amp (220 V) con puesta a tierra (su uso será destinado exclusivamente para herramientas e instrumental de pruebas).

**5.6.1.2.2** Iluminación: Se dispondrá de una boca de iluminación, que bien podrá ser existente o se obtendrá de una próxima, por lo que la misma podrá no ser independiente de la iluminación del locador.

Se colocará un artefacto de iluminación con dos lámparas tipo fluorescentes cada una por local, una de las cuales funcionará como luz de emergencia, siempre que el locador disponga de tal facilidad. En condiciones normales la misma se operará desde una llave de un punto, ubicada dentro del Local.

**5.6.1.2.3** Corriente Continua: Se proveerá energía de -48 volt mediante la instalación de un tablero que contará con un fusible NH 00 de 6 A o llave termo magnética, barra positiva y conexión de puesta a tierra. Dicho tablero se alimentará desde el tablero secundario más próximo y estará ubicado dentro del local de coubicación.

El acuerdo de energía en 48 Vcc. será para un consumo de 300 W.

**5.6.1.2.4** Puesta a Tierra: De acuerdo a la disponibilidad existente en el edificio, se realizará el tendido del conductor de PAT desde el punto de disponibilidad hasta el Tablero de Distribución del piso, desde el cual reciben alimentación los locales de coubicación.

**5.6.1.3** Seguridad Industrial:

**5.6.1.3.1** Matafuegos: Los locales contarán con un extintor o matafuego (ABC), ubicado fuera del local de coubicación, en lugar de fácil acceso de acuerdo a las normas de seguridad al respecto.

**5.6.1.3.2** Detección de incendios: El salón donde se construirán los locales de coubicación cuenta con detectores iónicos y de humo, y como los locales no son cerrados, cuentan con enrejado perimetral en su parte superior, no se instalará detectores dentro de los mismos.

## **5.6.2 Adicionales factibles para los Locales**

**5.6.2.1** El Prestador Solicitante podrá requerir a TELECOM trabajos y/o elementos adicionales a los enunciados en el punto 5.6.1, los que se cotizarán conjuntamente con el presupuesto específico que se preparará para la Construcción Básica.

**5.6.2.2** Los adicionales posibles son:

**5.6.2.2.1** Superficie: Mayor superficie del local de coubicación.

**5.6.2.2.2** Pasa muros: En caso de que el local cuente con instalación de A°A° y los tabiques de durlock continúen hasta el cielorraso, los vanos pasamuros a abrir en los locales de coubicación deberán permitir el paso de las bandejas portables, y contar con una terminación adecuada a fin de impedir que quede el resto del vano abierto y la pérdida de aire acondicionado en los locales.

Esto se realizará con un marco metálico perimetral y sellando el mismo luego de colocada la bandeja y los respectivos cables con espuma de poliuretano.

Las dimensiones de los pasamuros estarán de acuerdo a la cantidad y medidas de las bandejas portables. (Transmisión y/o Fibra Óptica).

**5.6.2.2.3** Detección de Incendio: En caso de que los locales sean cerrados hasta el cielorraso por contar los mismos con A°A° individual, a pedido del Prestador Solicitante, se deberán instalar dos detectores (iónico y de humo) en cada local.

Los nuevos detectores de incendio de ser factible se conectarán a la central de detección de incendios del Edificio.

**5.6.2.2.4** Aire Acondicionado: Provisión e Instalación de equipos o sistemas de A°A° acorde a la superficie que brinden una climatización adecuada para equipos 23°C (+ -)1, HR 45% (+ -) 2%, en forma automática y durante todos los días del año. Dicho equipo no contará con segurización.

**5.6.2.2.5** Energía de 48VCC: Consumo superior a 6 Amp.

**5.6.2.2.6** Energía de 220 VCA: Consumo superior a 10 Amp.

## **6. Personal Autorizado**

**6.1** El ingreso a los espacios para la coubicación se realizará conforme las normas que TELECOM especifique. El Prestador Solicitante deberá acreditar debidamente, indicando en un listado el nombre, número de documento y ART a la que pertenece de cada una de las personas designadas para el ingreso a los edificios de TELECOM. El que comunicará al Prestador Solicitante la aprobación del citado listado o, en su caso, los motivos de su rechazo total o parcial.

**6.2** El ingreso del personal autorizado dependiente del Prestador Solicitante se realizará durante el período de vigencia de la respectiva Propuesta y con el objeto de proceder a realizar tareas de mantenimiento o reparación de su equipamiento, cuyos costos estarán a su exclusivo cargo.

**6.3** En caso de que se esté en etapa de obra, el personal que ingrese lo hará acompañado, o autorizado por, personal de TELECOM y según los mecanismos de seguridad que serán especificados en cada situación.

**6.4** Los elementos a instalar por el Prestador Solicitante y las tareas que en su consecuencia desarrolle, no deberán interferir en modo alguno con las de TELECOM, ni constituir obstáculo para el normal desplazamiento del personal de esta última.

**6.5** Asimismo, el Prestador Solicitante realizará la conexión a la fuente de energía primaria correspondiente. Para el caso que dicha conexión se efectúe a la fuente de energía primaria, la misma no deberá afectar la prestación del Servicio brindado por TELECOM. Si resultara necesario efectuar modificaciones a fin de permitir que el Prestador Solicitante acceda a la fuente de energía primaria de TELECOM, éste tomará a su efectivo cargo los gastos que dichas modificaciones eroguen.

**6.6** Prohibiciones: No se permitirá el acceso a ninguna persona no autorizada en las nóminas correspondientes, o con el permiso vencido. Asimismo, no se permitirá el acceso o permanencia a ninguna persona fuera del horario para el cual se le ha autorizado o cuya autorización temporal se haya vencido. TELECOM se reserva el derecho de revisar y observar las respectivas nóminas del Prestador Solicitante.

**6.7** Movimientos de Personal Autorizado: El Prestador Solicitante deberá comunicar en forma inmediata, las altas y bajas producidas en la nómina de personal autorizado para ingresar en las respectivas instalaciones de TELECOM. Tal comunicación deberá ser efectuada mediante comunicación fehaciente a TELECOM.

## **7. Obligaciones del Operador Receptor**

**7.1** TELECOM tendrá a su cargo las siguientes obligaciones:

**7.1.1** Poner a disposición del Prestador Solicitante los espacios que este requiera a través de las respectivas Actas de Instalación, autorizando al Prestador Solicitante para la instalación de los equipamientos de su propiedad tal como sean descritas en cada una de las Actas mencionadas.

**7.1.2** Permitir la conexión del Prestador Solicitante a la energía indicada en el presente Anexo, disponible en los espacios para la coubicación arrendados a TELECOM.

**7.1.3** Permitir el acceso a sus infraestructuras del personal del Prestador Solicitante o de sus contratistas, debidamente autorizados por el Prestador Solicitante y conforme al procedimiento que se establecerá a tal efecto.

## **8. Obligaciones del Prestador Solicitante**

**8.1** El Prestador Solicitante tendrá a su cargo las siguientes obligaciones:

**8.1.1** En forma previa a la instalación de los equipamientos, deberá realizar la verificación técnica de los espacios puestos a su disposición por TELECOM.

**8.1.2** Proveer los proyectos para el montaje e instalación de los equipamientos, debiendo presentar los mismos en forma previa a TELECOM para su correspondiente aceptación, de conformidad a lo establecido en el punto 15 del presente Anexo.

**8.1.3** Instalar equipamientos que sean compatibles según la normativa vigente y la factibilidad técnica de las Partes, y que se adapten a los posibles cambios que pudieran surgir con motivo de los trabajos de desarrollo y de los planes fundamentales.

**8.1.4** Realizar la conexión a la fuente de energía primaria, sin afectar la prestación del Servicio Básico Telefónico brindado por TELECOM, debiendo abonar a este la energía consumida, de acuerdo a lo establecido en el presente Anexo. Si fuera necesario efectuar trabajos de adecuación en la toma de energía, como consecuencia de las instalaciones efectuadas por el Prestador Solicitante. Los gastos que demanden esos trabajos estarán a cargo del Prestador Solicitante.

**8.1.5** Tomar las precauciones referentes a seguros, habilitación técnica, cargas sociales, normas de seguridad, etc., del personal a su cargo y de los bienes afectados a las tareas que se realicen en las infraestructuras de TELECOM.

## **9. Responsabilidades**

**9.1** Queda establecido que TELECOM no será responsable frente al Prestador Solicitante por los reclamos que puedan interponer los abonados del servicio brindado por el Prestador Solicitante o terceros, derivados del mal funcionamiento de los equipamientos instalados por el Prestador Solicitante, ni por las infracciones que se cometan por el uso del mismo.

**9.2** Tampoco será responsable por las perturbaciones provocadas a otros autorizados, ni a terceros por las consecuencias de dichas perturbaciones, ni por las interrupciones en el servicio prestado por el Prestador Solicitante derivadas del mal funcionamiento o mantenimiento de los equipos.

**9.3** Asimismo, TELECOM no será responsable frente al Prestador Solicitante por ningún daño y/o perjuicio que, por cualquier causa, incluyendo el caso fortuito o la fuerza mayor, se produjera a los equipamientos o personal del Prestador Solicitante afectados a la operación y mantenimiento de dichos equipamientos, salvo dolo o negligencia.

**9.4** El Prestador Solicitante asumirá plena responsabilidad frente a TELECOM y a terceros por las consecuencias derivadas de su actuación, quedando obligado a reparar íntegramente los daños provenientes inmediata o mediatamente del hecho de sus dependientes o de cualquier persona afectada a la realización de las tareas pertinentes y/o los perjuicios causados por negligencia, culpa o dolo de dicho personal, y/o por las cosas de que éste se sirve o que tiene a su cuidado. Sin perjuicio de lo expuesto, el Prestador Solicitante deberá responder por los daños y perjuicios de toda clase incluyendo los que resulten de la inobservancia de las leyes y reglamentaciones, debiendo en todos los casos, indemnizar y mantener indemne a TELECOM ante cualquier reclamo de pago que pudiera corresponder a los supuestos indicados precedentemente.

## **10. Instalación, Mantenimiento y Reparación**

**10.1** El Prestador Solicitante tendrá a su cargo los trabajos de instalación, mantenimiento y reparación de sus equipamientos, trabajos que se efectuarán a su exclusivo costo.

**10.2** El Prestador Solicitante deberá efectuar la instalación de su equipamiento, con la presencia del personal que a tal efecto designe TELECOM a fin de verificar la correcta realización de las tareas.

**10.3** Dichas tareas serán realizadas por el personal específicamente asignado y autorizado por el Prestador Solicitante, para que éstos puedan acceder a los espacios para la coubicación de propiedad de TELECOM.

**10.4** Los elementos a instalar por el Prestador Solicitante y las tareas que en su consecuencia desarrolle, no deberán interferir en modo alguno con la actividad normal de TELECOM, ni constituir obstáculo alguno para el normal desplazamiento del personal de esta última afectado al desarrollo de la misma.

**10.5** El Prestador Solicitante proveerá toda la mano de obra necesaria para la instalación, puesta en funcionamiento, operación y mantenimiento de sus equipamientos.

## 11. Verificación

**11.1** TELECOM se reserva el derecho de verificar en cualquier momento, previo aviso al Prestador Solicitante, el funcionamiento de los equipos instalados por este, participando de estas verificaciones el personal que específicamente el mismo asigne.

**11.2** Si en estas inspecciones se comprobaran fallas que afecten la prestación de los Servicios TIC, o algún tipo de interferencia o anomalías en su funcionamiento, el Prestador Solicitante deberá normalizarlas de acuerdo a las pautas y plazos previstos por el Pliego del Servicio Básico y demás normas concordantes, y en la forma prevista en el presente Anexo, sin perjuicio de la intervención que le pudiera corresponder a la AA.

## 12. Procedimiento para la Instalación de los Equipamientos

**12.1** En forma previa a la instalación de sus equipamientos, el Prestador Solicitante hará un relevamiento en conjunto con TELECOM, del acceso a cámara, ductos, cables, tendido interno de los cables, etc. Con esta información el Prestador Solicitante elaborará el respectivo proyecto de instalación.

**12.2** Asimismo, en forma previa a la instalación de equipamientos, en cada espacio de coubicación que TELECOM brinde al Prestador Solicitante, éste último deberá comunicarle específicamente el espacio a utilizar, el equipamiento que ubicará, la energía alterna y continua que deberá disponer y todo otro dato que resultara necesario. TELECOM deberá comunicar al Prestador Solicitante si autoriza la instalación de ese equipamiento dentro de los 10 días siguientes.

**12.3** Sin perjuicio de lo expuesto en el punto anterior, TELECOM por razones de urgencia, podrá autorizar la instalación precaria de los equipamientos del Prestador Solicitante, comprometiéndose las Partes a regularizar la situación de acuerdo a lo establecido en el presente Anexo.

## 13. Secuencia de Eventos

**13.1** Ambas Partes acordarán los tiempos entre los hitos (Tn) de la siguiente secuencia:

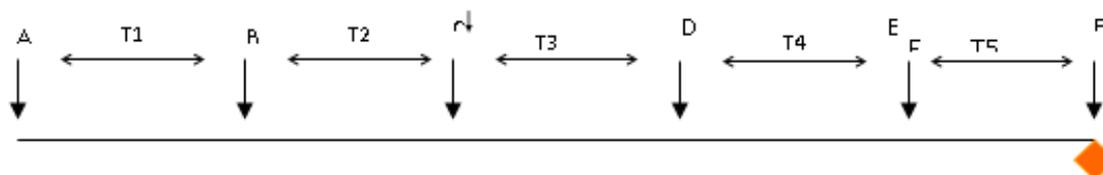
A- Fecha de solicitud de coubicación con fecha de entrega acordada.

B- TELECOM entrega esquema con recorrido de bandejas/escalerillas y espacio para la coubicación con la ubicación de tableros eléctricos y regletas de conectores de cables puentes.

C- Relevamiento del local y del recorrido del cable en forma conjunta.

D- Prestador Solicitante entrega Proyecto de tendido de cable de F.O. e instalación del equipo de transmisión.

E- Visado del Proyecto por parte de TELECOM (máximo 10 días contados desde la entrega del Proyecto).



F- Disponibilidad de la coubicación.

#### **14. Interferencias**

**14.1** El Prestador Solicitante deberá adoptar todos los recaudos que fueran necesarios a fin de que sus equipamientos no interfieran en la prestación de los Servicios TIC brindados por TELECOM, así como tampoco en la correcta operación de los equipamientos utilizados para su prestación.

**14.2** En el supuesto de producirse dichas interferencias, el Prestador Solicitante deberá solucionar las causas de las mismas dentro de las veinticuatro horas (24 Hs) de haberse comunicado dicha situación al Prestador Solicitante vía facsímil u otra vía convenida, y si éstas no fueren eliminadas dentro de las setenta y dos horas (72 Hs) subsiguientes, el Prestador Solicitante deberá desconectar los respectivos equipamientos.

**14.3** Vencido dicho plazo, sin que se hubiera solucionado el inconveniente o, en su caso, sin que el Prestador Solicitante hubiere procedido a desconectar sus equipamientos, TELECOM podrá proceder a desconectar el respectivo equipamiento, hasta tanto se subsane el inconveniente, previa autorización de la AA.

#### **15. Daños a Bienes y Personas**

**15.1** El Prestador Solicitante deberá tomar las precauciones necesarias y cumplir las disposiciones vigentes, para evitar que la realización de los trabajos destinados a la instalación y mantenimiento de los equipos de su propiedad, puedan causar daños a personas, propiedades equipos y/o planteles que dependan de él, de TELECOM o de terceros.

**15.2** El incumplimiento de estas obligaciones y los daños ocasionados, lo harán responsable de los reclamos judiciales o extrajudiciales a que hubiere lugar, eximiendo de toda responsabilidad a TELECOM.

#### **16. Seguro**

**16.1** El Prestador Solicitante deberá a su cargo, mantener durante la vigencia de período de contratación, y en su caso, de la prórroga, una póliza de seguro combinada limitada por daños físicos asegurando a TELECOM y al Prestador Solicitante contra toda responsabilidad derivada del mal uso, ocupación y mantenimiento de los espacios locados y áreas linderas. Dicha póliza deberá ser endosada a favor TELECOM y por un monto acordado entre las Partes.

#### **17. Mejoras en las Infraestructuras**

**17.1** Las Partes acuerdan que toda mejora construida o edificada por Prestador Solicitante en los espacios arrendados a TELECOM que sean consideradas inmuebles por accesión, se incorporarán a los bienes inmuebles de TELECOM, de acuerdo a las disposiciones legales vigentes al respecto, salvo que TELECOM solicite expresamente al final del plazo contractual o su correspondiente prórroga, que los inmuebles les sean restituidos en su estado original. En tal caso, los costos incurridos correrán por cuenta del Prestador Solicitante.

### **B. CONDICIONES PARA LA PROVISIÓN DE PUERTOS Y COUBICACIÓN EN CENTRALES DE MOVISTAR**

En el presente anexo se establecen los términos y condiciones de provisión al Prestador Solicitante de la conexión a los puertos de propiedad del Prestador Solicitado y de Coubicación en edificios de propiedad del Prestador Solicitado.

## 1. Premisas Generales

1.1. El Prestador Solicitante solicitará al Prestador Solicitado y ésta le proveerá en los términos y bajo las condiciones que se indican en el presente Anexo, los puertos y la Coubicación.

1.2. Las PARTES acuerdan coordinar los trabajos, operaciones y toda otra actividad que sea necesaria realizar a los fines establecidos en el presente anexo, debiendo designar a sus representantes con facultades suficientes a tal efecto.

## 2. Destino

2.1. El Prestador Solicitante se compromete a utilizar los espacios para la Coubicación, así como las futuras ampliaciones u otros nuevos espacios que solicite para la Coubicación, únicamente para la instalación de equipos de terminación de los enlaces de interconexión.

2.2. En los espacios señalados, el Prestador Solicitado autorizará al Prestador Solicitante a instalar el equipamiento técnico que cumpla con lo indicado en el punto 4 de la cláusula cuatro de la presente Propuesta. Los equipos mencionados serán destinados por el Prestador Solicitante para la terminación de los enlaces de interconexión mediante los cuales accederá a los servicios que son objeto de esta Propuesta.

2.3. Si el Prestador Solicitante desea introducir cambios en el tipo o cantidad de equipamiento técnico que oportunamente detalle o necesitará disponer de espacios adicionales en los mismos domicilios o en otros, deberá comunicarlo fehacientemente al Prestador Solicitado, indicando el plazo necesario para efectuar los cambios o disponer de los nuevos espacios. El Prestador Solicitado analizará la posibilidad de acceder al pedido y responderá por escrito.

## 3. Vigencia

3.1. El periodo de vigencia de la provisión de puertos y espacios para la Coubicación es el indicado en la Presente Propuesta.

3.2. Finalizado el plazo de vigencia y, en su caso la/s prórroga/s, el Prestador Solicitante deberá retirar el equipamiento instalado, desocupando totalmente el espacio para la Coubicación contratado al Prestador Solicitado, dentro del plazo de treinta (30) a ciento ochenta (180) días en función de las prioridades del Prestador Solicitado.

## 4. Facultad del Prestador Solicitado - Reubicaciones

4.1. El prestador Solicitado tendrá derecho a cambiar la ubicación de los espacios para la Coubicación y los equipamientos instalados por el Prestador Solicitante cuando ello fuere necesario por razones de Fuerza Mayor debidamente fundadas.

4.2. A los fines indicados en el punto 4.1, las PARTES acuerdan:

4.2.1. El cambio de ubicación de los espacios para la Coubicación y/o los equipamientos del Prestador Solicitante podrán efectuarse en forma temporaria o permanente según las necesidades del Prestador Solicitado,

4.2.2. El cambio de ubicación de los espacios y equipos para la Coubicación y/o los equipamientos del Prestador Solicitante se deberá comunicar fehacientemente al mismo con una anticipación de ciento ochenta (180) días respecto a la fecha de la efectiva remoción.

4.2.3. Los trabajos de traslado y reinstalación de los equipamientos serán coordinados entre el Prestador Solicitado y el Prestador Solicitante, a fin de evitar la interrupción de los servicios que prestan las PARTES, sin que ello represente modificación alguna, para el Prestador Solicitante, de los cargos acordados en el marco de la Propuesta.

4.2.4. El incumplimiento por parte del Prestador Solicitante de la obligación mencionada en el punto 4.2.3. otorgará derecho al Prestador Solicitado a efectuar los trabajos de traslado y reinstalación por sí o por terceros, a cargo del Prestador Solicitante, lo que incluirá los gastos resultantes del depósito de los elementos retirados.

## 5. Aspectos técnicos de la Coubicación

### 5.1 Acceso a la Coubicación

Son todos los elementos como cámara, ductos, cableado y conexión interno (central) que se utilizarán, según la disponibilidad del Prestador Solicitado, para alcanzar la Coubicación del Prestador Solicitante.

Las obras requeridas para el acceso del Prestador Solicitante deberán ser coordinadas con el Prestador Solicitante y seguir las normas que se requieran según el acceso disponible.

El Prestador Solicitado será responsable de la instalación y mantenimiento de los cables puentes entre la sala de coubicación y la sala de transmisión o conmutación. La responsabilidad del Prestador Solicitante se limita a la sala de coubicación.

### 5.2. Locales

5.2.1. Dimensiones. Como ideal se establece 2,00 m x 2,00 m con una superficie mínima de 4m<sup>2</sup>. En caso de no poder ofrecer dichas medidas se establece un lado mínimo de 1.50m.

5.2.2. Localización. Queda a criterio del Prestador Solicitado y de su disponibilidad de espacio, siendo preferentemente sitios independientes y de fácil acceso.

### 5.3 Servicios.

Son todos los cerramientos, solados, tendido interno de cables, sistemas de climatización, acceso a los servicios de energía, iluminación, etcétera, servicios que serán cotizados ad-hoc de acuerdo con los requerimientos del Prestador Solicitante.

### 5.4. Energía

Para funcionamiento de los Equipos de Transmisión, el Prestador Solicitante dispondrá de energía primaria, corriente alterna a través de una llave termomagnética dentro del local de coubicación y alimentada preferentemente desde el tablero principal del edificio. El Prestador Solicitante podrá solicitar al Prestador Solicitado disponibilidad de cualquier otra fuente de alimentación que se requiera, la que le será provista según disponibilidad y cotizada.

### 5.5. Seguridad Industrial

Los espacios de Coubicación deberán estar provistos de detectores contra incendio y todo otro elemento de seguridad con los que cuente el Prestador Solicitado, conforme las reglas establecidas. Además, deberá existir extintor o matafuego ubicado en un lugar de fácil acceso de acuerdo a las normas de seguridad al respecto.

## 6. Personal Autorizado

6.1. El ingreso a los espacios del Prestador Solicitado para la Coubicación se realizará conforme las normas que especifique el Prestador Solicitado. El Prestador Solicitante deberá acreditar debidamente a cada una de las personas designadas para el ingreso a los edificios del Prestador

Solicitado y será responsabilidad del Prestador Solicitante mantener actualizada la información solicitada para tal fin.

El objeto del ingreso es proceder a realizar tareas de mantenimiento o reparación de su equipamiento, cuyos costos estarán a exclusivo cargo del Prestador Solicitante.

En caso de que se esté en etapa de obra, el personal que ingrese lo hará acompañado o autorizado por personal del Prestador Solicitado y los mecanismos de seguridad serán especificados en cada situación.

6.2. Los elementos a instalar por el Prestador Solicitante y las tareas que en su consecuencia desarrolle no deberán interferir en modo alguno con las del Prestador Solicitado, ni constituir obstáculo para el normal desplazamiento del personal de esta última.

### 6.3. Prohibiciones

No se permitirá el acceso a ninguna persona no autorizada en las nóminas correspondientes, o con el permiso vencido.

Asimismo, no se permitirá el acceso o permanencia a ninguna persona fuera del horario para el cual se le ha autorizado o cuya autorización temporal se haya vencido.

El Prestador Solicitado se reserva el derecho de revisar y observar las respectivas nóminas del Prestador Solicitante.

## 7. Obligaciones del Prestador Solicitado

El Prestador Solicitado tendrá a su cargo las siguientes obligaciones:

7.1. Poner a disposición del Prestador Solicitante los espacios definidos en la presente Propuesta, autorizando al Prestador Solicitante para la instalación de los equipamientos de su propiedad.

7.2. Permitir la conexión del Prestador Solicitante a la energía indicada en el punto 5.3., disponible en los espacios para la Coubicación arrendados al Prestador Solicitado.

7.3. Permitir el acceso a sus espacios del personal del Prestador Solicitante o de sus contratistas, debidamente autorizados por el Prestador Solicitante y conforme al procedimiento que se establecerá a tal efecto.

7.4. El cumplimiento de la normativa que resulte aplicable.

## 8. Obligaciones del Prestador Solicitante

El Prestador Solicitante tendrá a su cargo las siguientes obligaciones:

8.1. En forma previa a la instalación de los equipamientos, deberá realizar la verificación técnica de los espacios puestos a su disposición por el Prestador Solicitado.

8.2. Proveer los proyectos para el montaje e instalación de los equipamientos, debiendo presentar los mismos en forma previa al Prestador Solicitado para su correspondiente aceptación, de conformidad a lo establecido en los puntos 12 y 13 del presente anexo.

8.3. Instalar equipamientos que sean compatibles con la Red Telefónica Pública, y que se adapten a los posibles cambios que pudieran surgir con motivo de los trabajos de desarrollo de los planes fundamentales.

8.4. Realizar la conexión a la fuente de energía primaria, sin afectar la prestación del Servicio Básico Telefónico brindado por el Prestador Solicitado, debiendo abonar al Prestador Solicitado la energía consumida, de acuerdo a lo establecido en el punto 5.3. del presente anexo.

8.5. Teniendo en cuenta la necesidad de que cada espacio para la Coubicación deba tener un margen con relación a la capacidad máxima permisible, así como también la escasez de espacios en edificios disponibles, el Prestador Solicitado se compromete en el plazo de dieciocho (18) meses de notificado fehacientemente de tal circunstancia a realizar las ampliaciones de los espacios que correspondan en relación a esa utilización. En este caso, serán aplicables todas las disposiciones del presente Anexo, sin perjuicio que para ello fuera necesario la firma de acta complementaria a la presente Propuesta entre las partes. Sin perjuicio de lo establecido anteriormente y de común acuerdo entre las partes el Prestador Solicitado podrá brindar el servicio de Coubicación, en las condiciones previas a la ampliación, sin que ello represente una degradación en la calidad acordada con el Prestador Solicitante.

8.6. Tomar las precauciones referentes a seguros, habilitación técnica, cargas sociales, normas de seguridad, etc., del personal a su cargo y de los bienes afectados a las tareas que se realicen en los espacios del Prestador Solicitado.

8.7. El cumplimiento de la normativa que resulte aplicable.

## 9. Responsabilidades

9.1. Quedará establecido que el Prestador Solicitado no será responsable frente al Prestador Solicitante por los reclamos que puedan interponer los abonados del servicio brindado por el Prestador Solicitante o terceros, derivados del mal funcionamiento de los equipamientos instalados por el Prestador Solicitante, ni por las infracciones que se cometan por el uso del mismo.

Tampoco será responsable por las perturbaciones provocadas a otros autorizados, ni a terceros por las consecuencias de dichas perturbaciones, ni por las interrupciones en el servicio prestado por el Prestador Solicitante derivadas del mal funcionamiento o mantenimiento de los equipos.

Asimismo, el Prestador Solicitado no será responsable frente al Prestador Solicitante por ningún daño y/o perjuicio que por cualquier causa, incluyendo el caso fortuito o la fuerza mayor, se produjera a los equipamientos o personal del Prestador Solicitante afectados a la operación y mantenimiento de dichos equipamientos, salvo dolo o negligencia del Prestador Solicitado.

9.2. El Prestador Solicitante asumirá plena responsabilidad frente al Prestador Solicitado y a terceros por las consecuencias derivadas de su actuación, quedando obligado a reparar íntegramente los daños provenientes inmediata o mediatamente del hecho de sus dependientes o de cualquier persona afectada a la realización de las tareas pertinentes y/o los perjuicios causados por negligencia, culpa o dolo de dicho personal, y/o por las cosas de que éste se sirve o que tiene a su cuidado. Sin perjuicio de lo expuesto, el Prestador Solicitante deberá responder por los daños y perjuicios incluyendo los que resulten de la inobservancia de las leyes y reglamentaciones, debiendo en todos los casos, indemnizar y mantener indemne al Prestador Solicitado ante cualquier reclamo de pago que pudiera corresponder a los supuestos indicados precedentemente.

9.3. El Prestador Solicitado asumirá las responsabilidades correspondientes con relación a los elementos que provee y asimismo por cualquier daño que produzca sobre el equipamiento del Prestador Solicitante.

## 10. Instalación, Mantenimiento y Reparación

El Prestador Solicitante tendrá a su cargo la instalación, mantenimiento y reparación de los trabajos que se efectuarán a su exclusivo costo.

A los fines establecidos en la presente cláusula, las PARTES acuerdan:

10.1. El Prestador solicitado se reserva el derecho de presenciar la instalación, mantenimiento y reparación con la presencia del personal que a tal efecto designe, a fin de verificar la realización de las tareas.

10.2. Dichas tareas serán realizadas por el personal específicamente asignado y autorizado por el Prestador Solicitante, para que éstos puedan acceder a los espacios para la Coubicación de propiedad del Prestador Solicitado.

10.3. Los elementos a instalar por el Prestador Solicitante y las tareas que en su consecuencia desarrolle no deberán interferir en modo alguno con la actividad normal del Prestador Solicitado, ni constituir obstáculo alguno para el normal desplazamiento del personal de esta última afectado al desarrollo de la misma.

10.4. El Prestador Solicitante proveerá toda la mano de obra necesaria para la instalación, puesta en funcionamiento, operación y mantenimiento de sus equipamientos.

## 11. Verificación

El Prestador Solicitado se reservará el derecho de verificar, en cualquier momento, el funcionamiento de los equipos instalados por el Prestador Solicitante, participando de estas verificaciones el personal que específicamente asigne el Prestador Solicitante, previa coordinación con éste.

Si en estas inspecciones se comprobaran fallas que afecten la prestación del Servicio Básico Telefónico, o algún tipo de interferencia o anomalías en su funcionamiento, el Prestador Solicitante deberá normalizarlas de acuerdo a las pautas y plazos previstos por el Pliego del Servicio Básico y demás normas concordantes, y en la forma prevista en el punto 14 del presente Anexo, sin perjuicio de la intervención que le pudiera corresponder a la Autoridad de Aplicación.

## 12. Procedimiento para la Instalación de los Equipamientos

A los fines de la instalación de los equipamientos por parte del Prestador Solicitante se aplicarán los siguientes procedimientos:

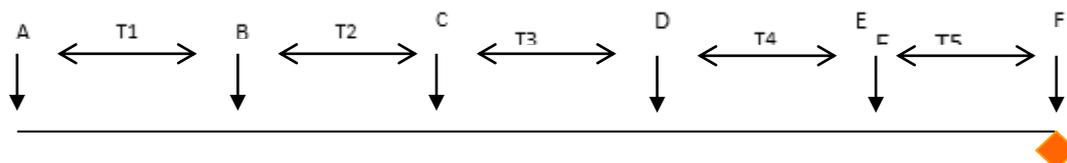
12.1. En forma previa a la instalación de sus equipamientos, el Prestador Solicitante hará un relevamiento en conjunto con el Prestador Solicitado del acceso a cámara, ductos, cables, tendido interno de los cables, etc. Con esta información el Prestador Solicitante elaborará el respectivo proyecto de instalación.

12.2. Por cada punto de Interconexión donde se brinde coubicación y/o puertos al Prestador Solicitante, el Prestador Solicitado emitirá una nota de comunicación de instalación detallando el espacio utilizado, equipamiento instalado, energía y todo otro dato que fuera menester.

12.3. Sin perjuicio de lo expuesto en el presente punto, el Prestador Solicitado por razones de urgencia podrá autorizar la instalación precaria de los equipamientos del Prestador Solicitante, comprometiéndose las PARTES a regularizar la situación de acuerdo a lo establecido en el presente anexo.

### 13. Secuencia de Eventos

Ambos Prestadores acordarán los tiempos entre los hitos (Tn) de la siguiente secuencia:



- A- Fecha de solicitud de Coubicación con fecha de entrega acordada.
- B- El Prestador Solicitado entrega esquema con recorrido de bandejas/escalerillas y espacio para la Coubicación con la ubicación de tableros eléctricos y regletas de conectores de cables puentes.
- C- Relevamiento del local y del recorrido del cable en forma conjunta (Prestador Solicitante y Prestador Solicitado).
- D- Prestador Solicitante entrega Proyecto de tendido de cable de F.O. e instalación del equipo de transmisión.
- E- Visado del Proyecto por parte del Prestador Solicitado.
- F- Disponibilidad de la Coubicación.

### 14. Interferencias

Con respecto a las interferencias registrará lo siguiente:

14.1. El Prestador Solicitante deberá adoptar todos los recaudos que fueran necesarios a fin de que sus equipamientos no interfieran en la prestación del Servicio Básico Telefónico brindado por el Prestador Solicitado, así como tampoco en la correcta operación de los equipamientos utilizados para su prestación.

14.2 En el supuesto de producirse dichas interferencias, el Prestador Solicitante deberá solucionar las causas de las mismas dentro de las veinticuatro horas (24 Hs) de haberse comunicado el Prestador Solicitante por la vía convenida, y si éstas no fueren eliminadas dentro de las setenta y dos horas (72 Hs) subsiguientes, el Prestador Solicitante deberá desconectar los respectivos equipamientos.

14.3. Vencidos dichos plazos sin que se hubiera solucionado el inconveniente el Prestador Solicitado podrá proceder a desconectar el respectivo equipamiento del Prestador Solicitante, hasta tanto se subsane el inconveniente.

### 15. Daños a Bienes y Personas

El Prestador Solicitante deberá tomar las precauciones necesarias y cumplir las disposiciones vigentes, para evitar que la realización de los trabajos destinados a la instalación de los equipos de su propiedad, puedan causar daños a personas, propiedades equipos y/o planteles que dependan de él, del Prestador Solicitado o de terceros.

El incumplimiento de estas obligaciones y los daños ocasionados, lo harán responsable de los reclamos judiciales o extrajudiciales a que hubiere lugar, eximiendo de toda responsabilidad al Prestador Solicitado.

#### 16. Seguro

En caso que el Prestador Solicitante solicite coubicación, deberá mantener a su cargo durante la vigencia de la presente, y en su caso, de la prórroga, una póliza de seguro combinada limitada por daños físicos asegurando al Prestador Solicitado y al Prestador Solicitante contra toda responsabilidad derivada del mal uso, ocupación y mantenimiento de los espacios locados y áreas linderas. Dicha póliza deberá ser endosada a favor del Prestador Solicitado, cuyo monto será determinado en su oportunidad.

#### 17. Mejoras en las Infraestructuras

Las PARTES acuerdan que toda mejora construida o edificada por el Prestador Solicitante en los espacios arrendados para Coubicación, que sean considerados inmuebles por accesión, se incorporarán a los bienes inmuebles del Prestador Solicitado, de acuerdo a las disposiciones legales vigentes al respecto, salvo que el Prestador Solicitado solicite expresamente al final del plazo de la presente Propuesta o su correspondiente prórroga, que los inmuebles les sean restituidos en su estado original. En tal caso, los costos incurridos correrán por cuenta del Prestador Solicitante.

## ANEXO III - PUNTOS DE INTERCONEXIÓN

### INFORMACIÓN TÉCNICO – OPERACIONAL POR PUNTO DE INTERCONEXIÓN

**Tabla I – Datos físicos de las Centrales de Interconexión y sus capacidades.**

Ver detalle del listado completo en la web ENACOM: (en la sección Reglamento General de Interconexión y Acceso) <https://www.enacom.gob.ar/>

#### Disponibilidad de Servicios en los Puntos de Interconexión para la red fija y para la red móvil

Los Servicios en los Puntos de Interconexión (mencionados en la Tabla I) para la red fija y para la red móvil son los siguientes:

- Coubicación
- Puertos
- Originación / Terminación local Red Fija
- Originación / Terminación local Red Móvil
- Tránsito Local
- Transporte LD
- Señalización (E1 TDM – Ethernet SIP) de acuerdo a la disponibilidad indicada en la Tabla I.

#### Lista de áreas locales donde TELECOM brinda servicio, identificadas por su indicativo interurbano.

AREAS LOCALES CON SERVICIO TELECOM									
11	220	221	223	230	236	237	249	260	261
263	264	266	280	291	294	297	298	299	336
341	342	343	345	348	351	353	358	362	364
370	376	379	380	381	383	385	387	388	2202
2223	2224	2225	2226	2227	2229	2241	2242	2243	2244
2245	2246	2252	2254	2255	2257	2261	2262	2264	2265
2266	2267	2268	2271	2272	2273	2281	2284	2285	2286
2291	2292	2296	2297	2302	2314	2316	2317	2320	2323
2324	2325	2326	2331	2333	2335	2337	2342	2343	2344
2345	2346	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2392
2393	2394	2395	2396	2473	2474	2475	2477	2478	2622
2624	2625	2647	2651	2656	2657	2901	2920	2921	2922
2923	2924	2926	2927	2928	2929	2931	2932	2933	2934
2935	2936	2942	2945	2946	2948	2952	2953	2954	2962
2964	2966	2972	2982	2983	3327	3329	3382	3385	3387
3388	3400	3401	3402	3404	3405	3406	3407	3408	3409
3435	3436	3437	3438	3442	3444	3445	3446	3447	3454
3455	3456	3458	3460	3462	3463	3464	3465	3466	3467
3468	3469	3471	3472	3476	3482	3483	3487	3489	3491
3492	3493	3496	3497	3498	3521	3522	3524	3525	3532
3533	3537	3541	3542	3543	3544	3546	3547	3548	3549
3562	3563	3564	3571	3572	3573	3574	3575	3576	3582
3583	3584	3585	3711	3715	3716	3718	3721	3725	3731
3734	3735	3741	3743	3751	3754	3755	3756	3757	3758
3772	3773	3774	3775	3777	3781	3782	3786	3821	3825
3826	3827	3832	3835	3837	3838	3841	3843	3844	3845
3846	3854	3855	3856	3857	3858	3861	3862	3863	3865
3867	3868	3869	3873	3876	3877	3878	3885	3886	3887
3888	3891	3892	3894						

**LISTADO DE ÁREAS LOCALES DONDE MOVISTAR BRINDA SERVICIO, (IDENTIFICADAS POR SU INDICATIVO INTERURBANO)**

**AREAS LOCALES CON SERVICIO MOVISTAR**

11	370	2265	2336	2647	2948	3442	3498	3715	3837
220	376	2266	2337	2648	2952	3444	3521	3716	3838
221	379	2267	2338	2651	2953	3445	3522	3718	3841
223	380	2268	2342	2655	2954	3446	3524	3721	3843
230	381	2271	2343	2656	2962	3447	3525	3725	3844
236	383	2272	2344	2657	2963	3454	3532	3731	3845
237	385	2273	2345	2658	2964	3455	3533	3734	3846
249	387	2274	2346	2901	2966	3456	3537	3735	3854
260	388	2281	2352	2902	2972	3458	3541	3741	3855
261	2202	2283	2353	2903	2982	3460	3542	3743	3856
263	2203	2284	2354	2920	2983	3462	3543	3751	3857
264	2221	2285	2355	2921	3327	3463	3544	3754	3858
266	2223	2286	2356	2922	3329	3464	3546	3755	3861
280	2224	2291	2357	2923	3382	3465	3547	3756	3862
291	2225	2292	2358	2924	3385	3466	3548	3757	3863
294	2226	2296	2392	2925	3387	3467	3549	3758	3865
297	2227	2297	2393	2926	3388	3468	3562	3772	3867
298	2241	2302	2394	2927	3400	3469	3563	3773	3868
299	2242	2314	2395	2928	3401	3471	3564	3774	3869
336	2243	2316	2396	2929	3402	3472	3571	3775	3873
341	2244	2317	2473	2931	3404	3476	3572	3777	3876
342	2245	2320	2474	2932	3405	3482	3573	3781	3877
343	2246	2323	2475	2933	3406	3483	3574	3782	3878
345	2252	2324	2477	2934	3407	3487	3575	3786	3885
348	2254	2325	2478	2935	3408	3489	3576	3821	3886
351	2255	2326	2622	2936	3409	3491	3582	3825	3887
353	2257	2331	2624	2940	3435	3492	3583	3826	3888
358	2261	2333	2625	2942	3436	3493	3584	3827	3891
362	2262	2334	2626	2945	3437	3496	3585	3832	3892
364	2264	2335	2646	2946	3438	3497	3711	3835	3894

**Tabla II: Operadores Interconectados**

Ver detalle del listado completo en la web ENACOM: (en la sección Reglamento General de Interconexión y Acceso) <https://www.enacom.gob.ar/>

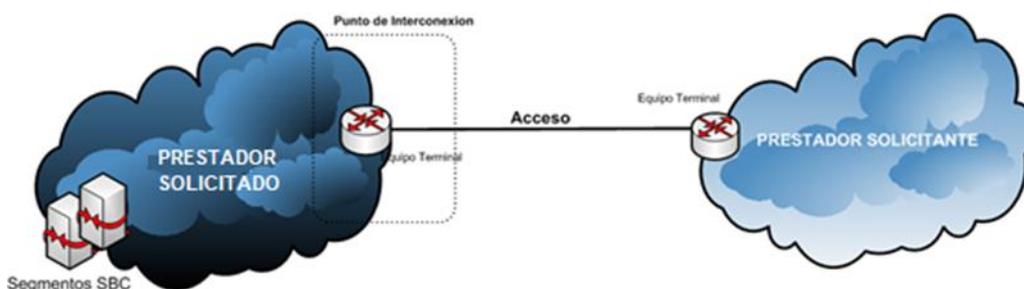
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BÁSICAS DEL SERVICIO DE CONEXIÓN A LAS REDES

La interconexión de las redes se realizará en los puntos de interconexión a través de los cuales se efectúa el intercambio de tráfico entre el Prestador Solicitante y el Prestador Solicitado

Se detallan a continuación las características técnicas básicas de la Interconexión IP

### TOPOLOGÍA DE LAS REDES

El esquema básico de Red de la conexión será el siguiente:



### CRITERIOS BÁSICOS DE LA INTERCONEXIÓN

El establecimiento de la interconexión se realizará mediante interfaces Ethernet ópticas.

A través de esta conectividad se podrá establecer comunicación con el Segmento SBC, el cual permitirá el acceso de la red y numeración fija y móvil de ambas Partes

### PUNTO DE INTERCONEXIÓN

A través de esta interfaz los licenciatarios intercambiarán información del direccionamiento necesario que permita la comunicación entre el segmento SBC de los licenciatarios. Los anuncios de direcciones podrán realizarse mediante protocolo BGP y las direcciones anunciadas serán específicas y acordadas con el Prestador Solicitante. Alternativamente, se utilizará un direccionamiento IP fijo que corresponda a un segmento público no publicable.

### SEGMENTO SBC

El nivel de aplicación estará formado por los denominados SEGMENTO SBC, equipos que permiten el acceso al plano de control de las redes y que están distribuidos geográficamente.

La comunicación del Prestador Solicitante requiere direccionamiento IP para transportar los flujos de señalización y media (voz).

Para el transporte de la señalización se definirá un direccionamiento IP específico por licenciatario.

### INTERFACES

Interfaz física\* (óptica)

Para el establecimiento de los enlaces ópticos, el Prestador Solicitado proporcionará al Prestador Solicitante una de las siguientes interfaces:

- 1000Base-LX, que utiliza como soporte fibra óptica monomodo, explotada en segunda ventana (1310nm).
- 1000Base-ZX (o 1000Base-LH), que extiende el alcance práctico hasta unos 40 Km, explotada en tercera ventana (1550nm).

Interfaz física\* (eléctrica)

- 1000Base-T)

El Prestador Solicitante podrá seleccionar el tipo de interfaz de entre estos dos posibles.

(\*) La interfaz ofrecida está sujeta a disponibilidad técnica.

## **SEGURIZACIÓN de la INTERCONEXIÓN**

De acuerdo al nivel de segurización que requiera el Prestador Solicitante sobre la interconexión se podrán estudiar las alternativas según corresponda cada caso.

### **Niveles de segurización**

Se enumeran algunos niveles de segurización que el Prestador Solicitado podrá factibilizar a requerimiento del Prestador Solicitante:

- Segurización de Interface.
- Segurización de Equipo Terminal.
- Segurización de Punto de Interconexión (edificio).
- Segurización de Acceso.

## **SEÑALIZACIÓN Y CÓDEC**

La señalización será bajo el protocolo SIP de acuerdo a la RFC 3261 o cualquier otro que se acuerde en el futuro.

Se sugiere y soporta los siguientes CODEC's:

G711: G711 ley A; G711 ley mu.

T.38: Para pasaje de Fax y procedimiento de fall-back a clear channel.

RFC 2833: Para pasaje de tonos DTMF post discado.

La aplicación de los mencionados CODECS deberá ser acorde a la definición de los estándares.

## **PROTOCOLOS**

Nivel de Red: El transporte y direccionamiento de red sobre la red utilizado será IPv4.

Nivel de Transporte: El protocolo de transporte para la interconexión SIP, deberá ser UDP. El protocolo de transporte para el protocolo de aplicación RTP deberá ser UDP definido en RFC 768.

El protocolo SIP (Session Initiation Protocol) es un protocolo de señalización, basado en texto, definido por el "Internet Engineering Task Force" o IETF que permite el establecimiento, la liberación y la modificación de sesiones multimedia entre puntos extremos llamados Agentes de usuario (UA).

## **METODOS QUE GARANTICEN LA PRIVACIDAD DE LAS COMUNICACIONES DE LOS USUARIOS Y DE LA INFORMACION TRANSMITIDA**

Las Partes garantizarán la privacidad de las comunicaciones de los usuarios y de la información transmitida conforme las disposiciones reglamentarias vigentes. A tales efectos, se comprometen a disponer de los mismos mecanismos que se utilizan para el resguardo y confidencialidad de las comunicaciones entre sus propios usuarios.

## **PARÁMETROS DE CALIDAD**

### **Parámetros de Calidad**

El Prestador Solicitante trabajará conjuntamente con El Prestador Solicitado para asegurar la calidad global de las llamadas que se intercambian a través del Punto de Interconexión; así como a través de sus propias redes. Los licenciatarios adoptarán los principios generales acerca de estándares, técnicas y metodología para asegurar la calidad en redes de telecomunicación y servicios.

Se designará un responsable técnico por cada Parte para la coordinación y validación de las pruebas, sus datos serán comunicados a la otra Parte. El responsable técnico será el punto de entrada único de la empresa para las operaciones de calificación, y deberá poder ser ubicado durante las horas hábiles de 8h a 17h. Este responsable validará las mediciones.

En vista de las pruebas, se programará una reunión de coordinación entre las Partes antes de cada operación de calificación de un sitio, en los plazos compatibles con el arranque de las operaciones. En esta reunión se comunicarán las coordenadas de los responsables técnicos de cada Parte. Se decidirá conjuntamente el reparto de enlaces a probar entre las Partes, y de la organización práctica de las operaciones.

Se formalizará un intercambio de información, que tendrá lugar como "acta de calificación".

Se establece como calidad de servicio de interconexión, la resultante de los siguientes parámetros:

- Calidad de las redes de los licenciatarios.
- Calidad del tráfico entrante y saliente.
- Disponibilidad de los servicios de conectividad.
- Otros parámetros, tales como dimensionamiento, etc.

## **DISPONIBILIDAD**

### **Disponibilidad de los puertos de acceso**

Es el estado durante el cual una conexión se halla en condiciones disponibles para su uso. Como una medida, la disponibilidad se calcula como la relación de la disponibilidad real con la esperada, expresada como un porcentaje.

## Disponibilidad de los Servicios

El parámetro utilizado para medir la calidad de los servicios de conectividad es el de disponibilidad, cuyo valor se consigue restando de 1 el valor de la indisponibilidad:

$$D_{((disponibilidad))}=1-I_{((indisponibilidad))}$$

$$I_{((indisponibilidad))} = (\sum_{i=1}^n \text{[[ Interrupciones (6 meses) ]]} ) / (\text{Total segundos (6 meses)})$$

Siendo:

Suma de Interrupciones (6 meses) = suma de la duración de todas las interrupciones superiores a 10 segundos consecutivos, medida en segundos, durante 6 meses consecutivos.

$$\text{Total de segundos (6 meses)} = 15.724.800 = 182 \times 24 \times 60 \times 60$$

Para la interconexión, se considera interrupción aquella situación en la que no se puede cursar tráfico a través del Punto de Interconexión.

La disponibilidad exigida para la óptima prestación del servicio de conectividad será del 99,77%.

A estos efectos se consideran integrantes del servicio de conectividad entre los Centros de Interconexión IP:

- la Red del Prestador Solicitado dedicada a la Interconexión IP.
- la Red de Interconexión del Prestador Solicitado.
- la Arquitectura de Interconexión.
- la Red de Interconexión del Prestador Solicitante.
- la Red del Prestador Solicitante dedicada a la Interconexión IP.

### Calidad de los Enlaces de Interconexión IP

- Parámetros de calidad de las líneas GbE.
- Tasa máxima de pérdida de paquetes:  $10^{-7}$
- Porcentaje del ancho de banda de la interfaz garantizada: 100%.
- Retardo de transmisión de trama: 3,0 ms.
- Jitter máximo: 20 microsegundos (medido sin tráfico de usuario).

### Medidas de QoS extremo a extremo

#### Valores Recomendados

- El Jitter entre el punto inicial y final de la comunicación deberá ser inferior a 50 ms.
- La latencia o retardo entre el punto inicial y final de la comunicación deberá ser inferior a 150 ms.
- La pérdida de paquetes máxima admitida para que no se degrade la comunicación deberá ser inferior al 0,1%.

#### Métricas QoS sobre flujos RTP

- Paquetes RTP recibidos: RTP-Packets-Lost, RTP-AVG-Jitter o RTP-MAX-Jitter.
  - Paquetes totales enviados/recibidos.
  - Estadísticas calculadas en base a las anteriores.
- Métricas QoS basadas en información de señalización SIP

Parámetro	Descripción
Intentos	Intentos de Llamadas o INVITES
Exitosas	Llamadas Respondidas
Fallos de Usuario	Llamadas Liberadas por Causa de Usuario (Status CODE 4xx y 6xx)
Fallos de Red	Llamadas Liberadas por Causa de Red (Status CODE 5xx)
% ABR (ANSWER BID RATIO)	Llamadas exitosas vs intentos de llamada
% NER (NETWORK EFFICIENCY RATIO)	Llamadas caídas a causa de red vs intentos de llamada.
PDD (POST DIAL DELAY)	Tiempo entre la toma y el inicio del tono
ALOC (AVERAGE LENGTH OF CALL)	Tiempo medio de duración de las llamadas.

La disponibilidad puede ser afectada por problemas en las instalaciones de ambas partes. El Prestador Solicitado reconocerá sólo aquellas fallas imputables a su plantel.

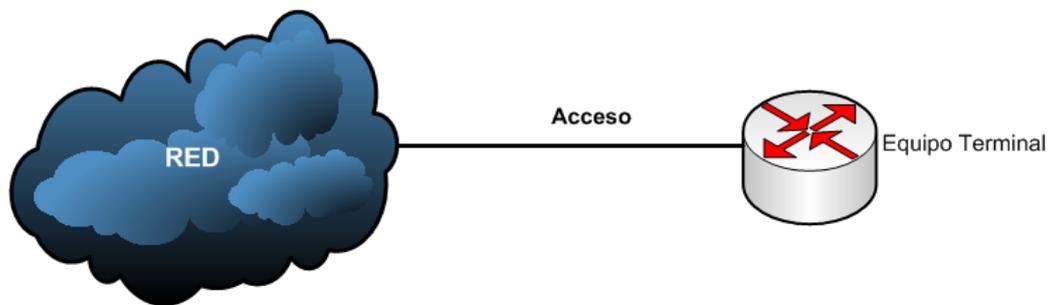
### Disponibilidad de los Enlaces

Los parámetros que definirán los niveles de calidad de servicio serán los Tiempos Máximos de Reparación, las Disponibilidades y las Tasas de Repetitividad de Fallas o Reiteración de fallas en un periodo determinado.

Los valores variarán de acuerdo al tipo de última milla utilizada en cada caso y a la zona geográfica en donde se brinde el servicio.

Para determinar los niveles de calidad de servicio, se detallan las partes componentes del mismo para luego analizar individualmente los niveles de calidad de servicio.

El Servicio está compuesto por una Puerta de acceso a las Redes de TELECOM, un acceso y equipos terminales en casa del Prestador Solicitante.



Las Disponibilidades se calculan de acuerdo a la fórmula definida a continuación:

$$\text{Disponibilidad [\%]} = 100 * \left( \frac{\text{Período a considerar} - \text{horas de indisponibilidad}}{\text{Período a considerar}} \right)$$

Donde el período a considerar puede ser un mes (720 horas), un trimestre (2160 horas) o un año (8760 horas) que son los períodos estándares. Las horas de indisponibilidad son el total de horas sin servicio en el período considerado.

Las horas de indisponibilidad se calculan sobre la base del tiempo de reparación y a la cantidad de fallas que se generan en un determinado período.

El Tiempo de Reparación empleado será aquel cuyo valor sea el mayor de todos los valores de los Tiempos de Reparación de los componentes que forman el servicio.

La Repetitividad de Fallas empleada será aquella cuyo valor sea el mayor de todos los valores de los elementos que forman el servicio.

### Segurización

La segurización es la forma de incrementar los valores de disponibilidad de los servicios. Algunas de las variantes de segurización que podemos utilizar son las mencionadas en el apartado “Segurización de la Interconexión”.

### Segurización de accesos:

La segurización de los accesos abarca únicamente a los enlaces físicos.

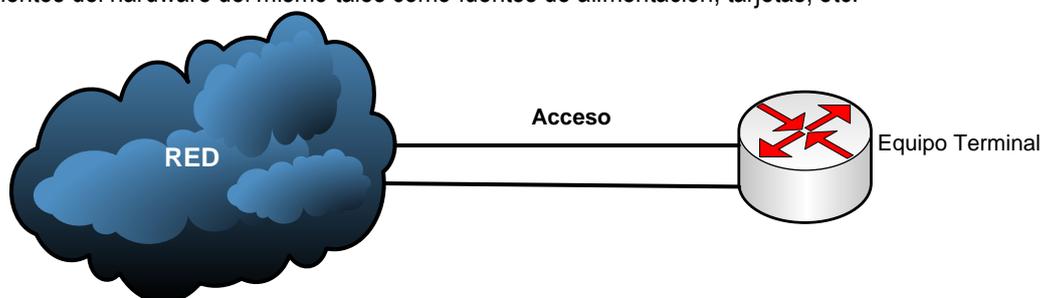
Los enlaces físicos son de Fibra Óptica.

Para obtener la segurización de éstos, se deberá prever que el recorrido sea por caminos disjuntos y el acceso al sitio del Prestador Solicitante acometida por diferentes lugares.

El Tiempo de Reparación empleado para reparar una avería será el definido para cada uno de los accesos utilizados por separado de acuerdo a la Tabla “Disponibilidad y Tiempos máximos de reparación”

Existen dentro de esta segurización dos opciones que difieren una respecto de la otra en función a la segurización del equipo terminal en el sitio del Prestador Solicitante. De esta última dependerá la disponibilidad del servicio.

Segurización del equipo terminal en el sitio del Prestador Solicitante: Es la Segurización (Duplicación) de elementos del hardware del mismo tales como fuentes de alimentación, tarjetas, etc.



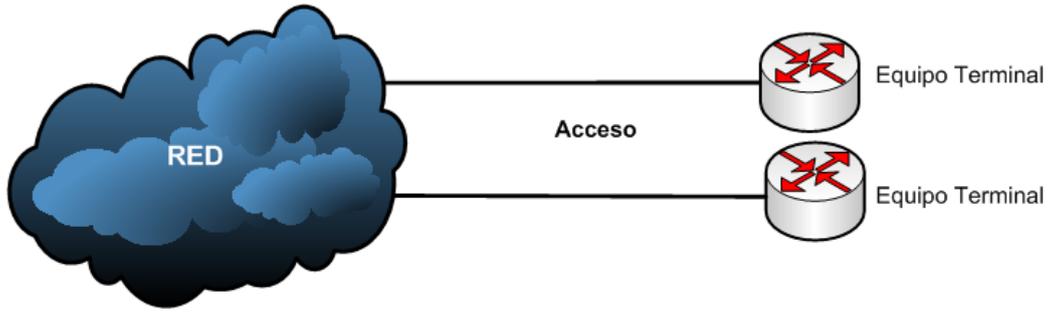
Para el cálculo de la disponibilidad en este tipo de segurización, deberemos aplicar la siguiente fórmula de elementos en serie:

$$(Disponibilidad A) \times (Disponibilidad B)$$

### Segurización de última milla

La segurización de la última milla abarca a los enlaces físicos antes mencionados y a los equipos terminales en casa del cliente, duplicando estos últimos.

El Tiempo de Reparación empleado para reparar una avería en uno de los accesos será el definido para cada uno de estos por separado, de acuerdo a la Tabla “Disponibilidad y Tiempos máximos de reparación”



Para el cálculo de la disponibilidad en este tipo de segurización se deberá aplicar la siguiente fórmula de elementos en paralelo:

Disponibilidad de elementos en paralelo:

$$1 - \{(1 - \text{Disponibilidad A}) \times (1 - \text{Disponibilidad B})\}$$

**Definición de zonas**

Se definen a continuación las diferentes zonas para los tiempos de reparación del servicio y su área de cobertura:

ZONA TIPO A: Incluye las ciudades definidas en el cuadro adjunto a continuación, en las cuales se tiene presencia de personal propio de TELECOM y a un radio de 50 kilómetros de influencia alrededor de cada una de ellas.

ZONA TIPO B: Incluye a los sitios, ciudades y/o localidades ubicadas a más de 50 kilómetros y menos de 300 kilómetros cualquier ciudad definida en ZONA TIPO A.

ZONA TIPO C: Incluye a los sitios, ciudades y/o localidades ubicadas a más de 300 kilómetros de cualquier ciudad definida en ZONA TIPO A.

ZONA TIPO A			
BUENOS AIRES	LITORAL	MEDITERRÁNEA	SUR DEL PAÍS
Campana	Concepción Del Uruguay	Catamarca	Bahía Blanca
Capital Federal	Concordia	Córdoba	Comodoro Rivadavia
Escobar	Corrientes	Jujuy	Mar Del Plata
Gran Buenos Aires	El Dorado	La Rioja	Neuquén
La Plata	Formosa	Mendoza	Río Gallegos
Zárate	Goya	Río Cuarto	
	Paraná	Salta	
	Paso De Los Libres	San Francisco	

	Posadas	Santiago Del Estero	
	Pte. Sáenz Peña	Tucumán	
	Rafaela	Villa María	
	Reconquista		
	Resistencia		
	Rosario		
	San Nicolás		
	Santa Fe		
	Sunchales		
	Venado Tuerto		

### Disponibilidades y Tiempo Máximo de Reparación.

Se detalla a continuación el cuadro de disponibilidad y el Tiempo Máximo de Reparación (TMR)

Proveedor	Tipo de enlace	Zona	Disp. Mensual	Disp. Trimestral	Disp. Anual	TMR
	de UM					
TELECOM	Fibra Óptica (sin securizar)	Zona Tipo A, B y C	99,65%	99,85%	99,95%	2:30 Horas

Tasa de Fallas

Proveedor	Tipo de enlace de UM	Zona	Mensual	Trimestral	Anual
TELECOM	Fibra Óptica (Sin securizar)	Zona Tipo A, B y C	1	1	2

## TRATAMIENTO DE RECLAMOS POR FALTA DE SERVICIO

### Gestión de los reclamos

Cuando se produzca una falla que origine un reclamo hacia el otro prestador, la misma deberá ingresar por el centro de atención telefónico.

### Centro de atención telefónico

El centro de atención de reclamos técnicos tendrá personal las 24 horas del día, los 7 días de la semana y será el punto de entrada para todos los reclamos por falta de servicio imputable al prestador de dicho Servicio.

El número telefónico del Centro de Atención de Reclamos de TELECOM es el 0800 555 6737 o bien [cao\\_teco@teco.com.ar](mailto:cao_teco@teco.com.ar).

El número telefónico del Centro de Atención de Reclamos de MOVISTAR es el 0800-333-3500,

### Proceso de registración del reclamo

El prestador al reclamar deberá suministrar los siguientes datos:

- N° Ticket, fecha y Hora.
- Tipo de Servicio.
- Número identificatorio del servicio y/o estructura del servicio (Nomenclatura Técnica).
- Nombre del prestador.
- Nombre del contacto para prueba del servicio.
- Número de teléfono del contacto.
- Descripción de la falla. (Descripción en un primer tiempo y codificación en un segundo tiempo).
- Disponibilidad de ingreso si fuera necesario.

### **Duración de la interrupción**

La duración de la interrupción relacionada a una falla se calculará de la siguiente manera:

- 1) Comienza en el momento en que una de las Partes registra el reclamo, Trouble Ticket, en el Centro de Reclamos. Este registro va acompañado con un número de reclamo, que es el referente para cualquier consulta.
- 2) Una vez superado el inconveniente, la Parte que recibió el reclamo comunicará a la otra Parte la reposición del servicio, garantizando los parámetros con los que fueron construidos los mismos. A su vez, la Parte que efectuó el reclamo tomará nota del mismo como parte de la notificación.
- 3) La Parte que reclamó contará con un tiempo máximo de 2 horas para notificar cualquier desperfecto en el servicio. De no realizarlo, se dará por aceptada la disponibilidad del servicio quedando el reclamo cerrado.
- 4) El tiempo computado será desde que el reclamo ingreso al Centro de Reclamos con número de registro, hasta que la Parte reclamada comunicó el restablecimiento del servicio al otra Parte, salvo que éste manifieste su disconformidad con el servicio restaurado dentro del plazo de dos (2) horas mencionado.

Nota: El tiempo de interrupción se considerará válido si la causa de la falla es imputable a la Parte que recibió el reclamo.

### **Proceso de cierre del reclamo**

El prestador receptor del reclamo informará el cierre del reclamo:

- Causa de la falla. (Descripción en un primer tiempo y codificación en un segundo tiempo).
- Nombre de la Persona que tomó el cierre. En caso de no lograrse el contacto telefónico, el prestador receptor hará la comunicación vía fax o mail.

### **Reclamos por fallas no imputables al prestador que atendió el reclamo**

El prestador receptor del reclamo facturará al prestador que reclamó, los gastos derivados directamente de la intervención sobre aquellos reclamos que no le sean atribuibles.

### **Escalamiento en caso de averías mayores**

Las Partes podrán escalar (nivel jerárquico) si las reparaciones no se ejecutan en los tiempos preestablecidos o las mismas son recurrentes. Cada una de las Partes le entregará a la otra un listado conteniendo nombre, apellido, jerarquía y medio de aviso de cada uno de los responsables que intervendrán, para los distintos tiempos abajo mencionados, en la solución de averías, conforme la Tabla adjunta.

Nivel	Responsable	Tiempo de escalamiento	Medio de aviso
1	Responsable 1	4 horas.	
2	Responsable 2 (Aumento en la escala jerárquica respecto del anterior)	6 horas	
3	Responsable 3 (Aumento en la escala jerárquica respecto del anterior)	8 horas	

### Cortes por mantenimiento

La Parte interesada deberá informar a la otra Parte, con 7 días de anticipación todo mantenimiento programado que afecte al servicio de la otra Parte, salvo situaciones de emergencias. En estas situaciones se lo informará a la persona que previamente designe el cada Parte.

Para el primer caso (Cortes Programados), dicho informe incluirá, fecha, hora de inicio y hora de finalización estimada. El corte se efectivizará siempre con el consenso de la otra Parte, y su duración no se computará como tiempo fuera de servicio para el cálculo de la Disponibilidad. Todo exceso respecto a la duración estimada, sí se considerará como indisponibilidad.

### Reuniones de seguimiento

Las Partes podrán acordar la implementación de reuniones de seguimiento mensuales para revisar el comportamiento del servicio.

En dichas reuniones de seguimiento mensuales se deberá acordar la calidad de servicio brindada en el mes en curso.

## CALIDAD DEL TRÁFICO

### Gestión del tráfico y calidad de servicio

#### Tasa de pérdida y tráfico por circuito/sesión

##### Interconexión SS7:

Caso de los enlaces que no reciben tráfico de desborde

El dimensionamiento de los enlaces debe respetar los dos puntos siguientes:

- Tasa de pérdida: 1%,
- Tráfico por circuito: 0,9 Erlang máximo.

Caso de los enlaces que reciben tráfico de desborde

El dimensionamiento de los enlaces debe respetar los dos puntos siguientes:

- Tasa de pérdida : 1%,
- Tráfico por circuito: 0,7 Erlang máximo.

##### Interconexión SIP:

El dimensionamiento de los enlaces debe respetar los dos puntos siguientes:

- Tasa de pérdida: 1%,
- Tráfico por circuito/sesión: 0,9 Erlang máximo.

#### Mediciones

Las mediciones de tráfico se realizarán durante una semana (segunda semana del mes, de lunes a viernes) en el horario pico, de 11.00 hs a las 12.00 hs y se toma para el cálculo el segundo pico. Las mediciones involucran cada uno de los enlaces de interconexión tanto sea Saliente o Entrante.

Para cada enlace de interconexión, se efectuará el cálculo siguiente para conocer el tráfico por circuito/sesión:

$$T/C_{xxx} = \frac{T_{xxx}}{N_{xxx}}$$

Con :

- T/C<sub>xxx</sub>: Tráfico por circuito/sesión del enlace xxx
- T<sub>xxx</sub>: Tráfico medido entre las 11.00 hs y las 12.00 hs sobre el enlace xxx
- N<sub>xxx</sub>: Número de circuitos/sesiones del enlace xxx

#### La eficacia

##### Definiciones

Son eficaces, las llamadas para las cuales se recibió una señal de respuesta, especialmente en #7 después del mensaje de dirección completa.

Son ineficaces, las llamadas que caen:

- por una dirección incompleta o falsa,
- a nivel de las instalaciones de los clientes (congestión, ocupación, no contestación),
- por un encaminamiento falso sobre un enlace de interconexión hacia una central que no está previsto para encaminar el prefijo (PIPU) del llamado y para asegurar el tránsito para el mismo prefijo.

#### Tráfico terminal

Se trata del tráfico que se termina en la Red de uno de los dos Prestadores.

Cada Parte se compromete a una tasa de eficacia global mínima (TTR) de 50% obtenida a partir de mediciones realizadas durante una semana mes (segunda semana - de lunes a viernes-) de las 7.00 hs. a las 23.00 hs. media móvil tres meses.

Para nombrar los indicadores y poder hablar con la otra Parte sin posibilidad de equivocación hay que definir el sentido de los enlaces al respecto definimos que un enlace Prestador Informante □ Otro es saliente y un enlace Otro □ Prestador Informante es entrante.

#### Eficacia Entrante

Sentido Otro □ Prestador Informante

$$EFEU = 100 \times \frac{\square \text{ Tomas Intentos Entrantes Eficaces}}{\square \text{ Tomas Intentos Entrantes}}$$

#### Eficacia Saliente

Sentido Prestador Informante Otro

$$EFSU = 100 \times \frac{\text{Intentos Salientes Eficaces}}{\text{Intentos Salientes}}$$

### Tráfico de tránsito de larga distancia

Se trata del tráfico de larga distancia que se envía para hacer tránsito hacia otro Prestador, para terminación o no.

Para este tipo de tráfico, cada una de las Partes, en su carácter Prestador se compromete a una tasa de eficacia global mínima de 90% (sin abonado B) medida a partir de mediciones realizadas durante una semana por mes (segunda semana completa del mes - de lunes a viernes-) de las 7.00 hs. a las 23.00 hs. media móvil tres meses.

### La estabilidad del tráfico

Este punto no involucra los enlaces destinados a manejar exclusivamente tráfico de desborde.

Esta medición permite asegurarse que el otro Prestador entrega un tráfico regular y no únicamente tráfico de desborde.

Cada una de las Partes se compromete sobre una variación limitada del tráfico:

- Promedio de duración de las llamadas mayor o igual a 120 segundos.

$$\text{Duración promedio} = \frac{\text{Tráfico total de las 24 horas} \times 3600}{\text{Suma de tomas eficaces de las 24 horas}} \geq 120 \text{ seg.}$$

Este indicador se calcula cada día y el valor representativo del mes se calcula dividiendo el promedio de los numeradores por el promedio de los denominadores.

La suma de los minutos cursados dividida por el tráfico medido a la hora cargada debe ser igual o mayor a 400 (valor que surge de estadísticas).

$$\frac{\text{Tráfico total durante 24 horas} \times 60}{\text{Tráfico a la hora pico}} \geq 400$$

Este indicador se calcula cada día y el valor representativo del mes se calcula dividiendo el promedio de los numeradores por el promedio de los denominadores.

### Elaboración de los indicadores

Cada mes, se calculan dos promedios:

- promedio de los valores mensuales sobre los tres últimos meses,
- promedio de los valores mensuales sobre los doce últimos meses

Para las tasas de eficacia, se considera el promedio de nivel nacional sobre los últimos tres meses.

## ANEXO IV INTERCAMBIO DE DÍGITOS ENTRE LICENCIATARIOS EN LAS RUTAS DE INTERCONEXIÓN

La siguiente Tabla indica los formatos de numeración intercambiados entre licenciarios sobre rutas de interconexión TDM (#7) y SIP en función de la especificación técnica y portabilidad numérica sobre escenarios de resolución onward routing y all call query.

Servicio	Número Marcado	Intercambio entre Operadores				Observaciones
		Interconexion ISUP (#7)		Interconexion SIP		
		Nº B	Nat. Address (#7)	Nº B	Nat. Address (SIP)	
Servicio Local con destino Fijo	PUMCDU	PUMCDU	Subscriber	-	NO APLICA	1
		PQR PIPUMCDU	National	0 PQR PIPUMCDU	Subscriber	2
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	3
Servicios Especiales de Operador Local	1XY	PUMCDU	Subscriber	-	NO APLICA	4
		PQR PIPUMCDU	National	0 PQR PIPUMCDU	Subscriber	5
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	6
Servicios No Geográficos de LD	0 ABC DEF MCDU	ABC DEF MCDU	National	0 ABC DEF MCDU	Subscriber	7
		FRN ABC DEF MCDU	National	0 FRN ABC DEF MCDU	Subscriber	8
Servicio Local con destino MPP	PUMCDU	PUMCDU	Subscriber	-	NO APLICA	1
		PQR PIPUMCDU	National	0 PQR PIPUMCDU	Subscriber	2
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	3
Servicio Local con destino CPP	15 PUMCDU	15 PUMCDU	Subscriber	-	NO APLICA	9
		PQR PI 15 PUMCDU	National	0 PQR PI 15 PUMCDU	Subscriber	10
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	11
Servicio LD Nacional con destino Fijo	0 PIPUMCDU	PQR PIPUMCDU	National	0 PQR PIPUMCDU	Subscriber	12
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	13
Servicio LD Nacional con destino MPP	0 PIPUMCDU	PQR PIPUMCDU	National	0 PQR PIPUMCDU	Subscriber	14
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	15

Servicio LD Nacional con destino CPP	0 PI 15 PUMCDU	PQR PI 15 PUMCDU	National	0 PQR PI 15 PUMCDU	Subscriber	16
		FRN PIPUMCDU	National	0 FRN PIPUMCDU	Subscriber	17
Servicio Operadora Nacional	0 19	PQR 0 19	National	0 PQR 0 19	Subscriber	18
Servicio LD Internacional	00 Pref. Int. + Num. Int.	PQR Pref. Int. + Num. Int.	International	00 PQR Pref. Int. + Num. Int.	Subscriber	12
Servicio Operadora LD Internacional	000	PQR 000	International	00 PQR 000	Subscriber	18

1 - En rutas de Interconexión SIP no se intercambiará el formato de numeración urbana (PUMCDU). Sin embargo, se mantendrá en rutas de interconexión local #7 entre operadores.

2 - Sin consulta de Portabilidad. Al tratarse de una comunicación urbana, la llamada es No Presuscribible. Sin embargo, es necesario agregar un PQR para cumplir el formato nacional objetivo.

3 - Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Local del Número Geográfico de destino. Este caso se implementará cuando se instrumente la Portabilidad Fija en Argentina. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR.

4 - Se intercambia exclusivamente el número traducido del servicio especial. En rutas de Interconexión SIP no se intercambiará el formato de numeración urbana (PUMCDU). Sin embargo, se mantendrá en rutas de interconexión local #7 entre operadores.

5 - Se intercambia exclusivamente el número traducido del servicio especial. Sin consulta de Portabilidad. Al tratarse de una comunicación urbana, la llamada es No Presuscribible. Sin embargo, es necesario agregar un PQR para cumplir el formato nacional objetivo.

6 - Se intercambia exclusivamente el número traducido del servicio especial. Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Local del Número Geográfico de destino. Si el traducido del servicio especial corresponde a un destino fijo, se implementará cuando se instrumente la Portabilidad Fija en Argentina. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR.

7 - Comunicación a Destino No Geográfico sin consulta de Portabilidad.

8 - Comunicación a Destino No Geográfico con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Prestador del Número No Geográfico de destino. Este caso se implementará cuando se instrumente la Portabilidad Fija en Argentina. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR.

9 - En #7 el Código de Acceso 15 debe preceder siempre al PUMCDU. En rutas de Interconexión SIP no se intercambiará el formato de numeración urbana (15PUMCDU). Sin embargo, se mantendrá en rutas de interconexión local #7 entre operadores.

10 - Sin consulta de Portabilidad. El Código de Acceso 15 debe preceder al PUMCDU. Al tratarse de una comunicación urbana, la llamada es No Presuscribible. Sin embargo, es necesario agregar un PQR para cumplir el formato nacional objetivo. Los operadores fijos del cliente originante sin infraestructura de consulta de Portabilidad, aunque estén interconectados en SIP, deberán anteponer el 15 al PUMCDU.

11 - Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Móvil del Número Geográfico de destino. El Código de Acceso 15 no se intercambia en comunicaciones con consulta de

portabilidad.

12 - Sin consulta de Portabilidad. El PQR indicado, corresponde al Operador de carrier presuscripto por el cliente originante

13 - Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Local del Número Geográfico de destino. Este caso se implementará cuando se instrumente la Portabilidad Fija en Argentina. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR.

14 - Sin consulta de Portabilidad. El PQR indicado, corresponde al Operador de carrier presuscripto por el cliente originante

15 - Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Móvil del Número Geográfico de destino. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR.

16 - Sin consulta de Portabilidad. El PQR indicado, corresponde al Operador de carrier presuscripto por el cliente originante. Los operadores fijos del cliente originante sin infraestructura de consulta de Portabilidad, aunque estén interconectados en SIP, deberán anteponer el 15 al PUMCDU.

17 - Comunicación con consulta de Portabilidad. El FRN corresponde al Operador Móvil del Número Geográfico de destino. Si se entrega FRN no se intercambia el PQR ni el identificador de destino CPP (15).

18 - El PQR indicado, corresponde al Operador de carrier presuscripto por el cliente originante. Servicio habilitado únicamente para rutas de clientes Presuscriptos

## HABILITACIÓN DE NUEVA NUMERACIÓN

### 1. Solicitud de numeración del Prestador Solicitante al Prestador Solicitado.

1.1. En el caso de que el Prestador Solicitante requiera la apertura de determinada numeración, deberá enviar al Prestador Solicitado una solicitud con la siguiente información:

1.1.1. Numeración nacional completa de la localidad a habilitar, indicando el tipo de servicio y punto de interconexión física de entrega.

1.1.2. Modalidad.

1.1.3. Número de prueba y fecha estimada de provisión del servicio.

1.1.4. Número de Resolución por la cual se asigna la numeración. Adjuntando para los casos de numeración geográfica un archivo con formato de Tabla detallando el prefijo y el área local del servicio.

1.1.5. Plazo de habilitación: 90 días a partir de la Fecha de la Solicitud.

**Nota.** El pedido vía mail deberá contener: Resolución ENACOM escaneada (pdf), archivo excel con el mismo formato que publica ENACOM en su web agregando 2 columnas: "enruta como" y "numero de prueba". Ver siguiente:

Operador	Servicio	Modalidad	Localidad	Indicativo	Bloque	Resolución	Fecha CNC	Enruta Como	Núm. Prueba

1.2. El Prestador Solicitado indicará al Prestador Solicitante, el Departamento, o área, que recibirá cada una de las solicitudes de apertura de numeración, indicando la persona responsable, teléfono, e-mail, y aquellos datos que se consideren pertinentes.

### 2. Información a otros prestadores acerca de la apertura de numeración.

Idénticas a las condiciones del pto. 1.

## ANEXO V - PRECIOS<sup>1</sup>

### Servicio de Terminación de las Llamadas en el Área Local

Cargo	U\$S por minuto de cada comunicación
Terminación en Red de Servicio de Telefonía Fija	0,0045
Terminación en Red de Servicio de Telefonía Móvil	0,0108

Se deja constancia que Telecom S.A ha impugnado ante la ENACOM el valor referencial fijado para la terminación en red local fija, por lo cual formula la reserva correspondiente de adecuar este valor para el caso de obtener reclamo favorable

Para el intercambio de tráfico entre clientes de Operadores Independientes conforme lo establecido el artículo 7 de la Res. 286/2018 del Ministerio de Modernización y clientes de los demás prestadores de servicios TICs, el Prestador Originante del tráfico no abonará cargos de terminación en la Red de destino.

### Servicio de Tránsito Local

U\$S por minuto de cada comunicación
0.0010

### Servicio de Transporte de Larga Distancia

0.0027
--------

### Servicios asociados a la numeración no Geográfica y Prescripción

Cargo	U\$S por minuto de cada comunicación
Originación en Red de Servicio de Telefonía Fija	0,0045
Originación en Red de Servicio de Telefonía Móvil	0,0108
Transporte de Larga Distancia	0.0027
Tránsito Local	0.0010

Cargo	U\$S por minuto ò fracción de comunicación
Uso de ATUP	0.0022

### Puertos de Acceso

Puerto E1: Habilitación, cargo por única vez	U\$S 2.000
Puerto Eth: Habilitación, cargo por única vez	U\$S 5.000

<sup>1</sup> Para los Cargos expresados por minuto, se considerará como unidad de medida de tasación el segundo.

## Servicio de Interconexión SIP

### PUERTO SIP

#### Cargos de Habilitación (Cargos por Única Vez s/Imp.) por Área Local solicitada

El Puerto SIP, que es el equivalente a un Puerto de Acceso Eth, tendrá el CUV (cargo por única vez) definido en la oferta de referencia presentada por TELECOM, cuyo valor asciende a dólares estadounidenses cinco mil (USD 5.000.).

En caso de solicitarse un Presupuesto específico, se analizará el caso puntualmente.

#### Abonos (USD Mensual s/Imp.)

El servicio Puerto SIP en su modalidad Local no tendrá cargo de abono mensual (abono cero).

### COUBICACIÓN

<b>Cargo mensual para AMBA y Localidades del Interior con más de 100.000 líneas telefónicas fijas</b>	
Primeros 2 metros cuadrados	U\$S 125
Metro cuadrado adicional	U\$S 15

<b>Cargo mensual para el resto de las Localidades del Interior</b>	
Primeros 2 metros cuadrados	U\$S 80
Metro cuadrado adicional	U\$S 10

**NOTA:** Todos los precios están indicados en dólares estadounidenses, excepto que se encuentren expresamente indicados en otra moneda, en todos los casos se les deberá agregar el IVA.

## ANEXO VI - TABLA DE SOLICITUD DE INTERCONEXIÓN, PUERTOS DE ACCESO Y COUBICACIÓN

**Solicitud de Interconexión y Acceso:** El Prestador Solicitante deberá remitir una solicitud por escrito al Prestador Solicitado, que deberá contener, como mínimo, la siguiente información:

AL habilitación Puerto SIP	PI AL	Nuevo (o existente)	Plazo (meses)
AMBA	11	SI	36
MAR DEL PLATA	223	SI	36
SAN CARLOS DE BARILOCHE	294	SI	36
SAN NICOLAS	336	SI	36
ROSARIO	341	SI	36
SANTA FE	342	SI	36
PARANA	343	SI	36
CONCORDIA	345	SI	36
ESCOBAR	348	SI	36
CORDOBA	351	SI	36
VILLA MARIA	353	SI	36
RIO CUARTO	358	SI	36
RESISTENCIA	362	SI	36
PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEQA	364	SI	36
FORMOSA	370	SI	36
POSADAS	376	SI	36
CORRIENTES	379	SI	36
LA RIOJA	380	SI	36
SAN MIGUEL DE TUCUMAN	381	SI	36
CATAMARCA	383	SI	36
SANTIAGO DEL ESTERO	385	SI	36
SALTA	387	SI	36
SAN SALVADOR DE JUJUY	388	SI	36
NECOCHEA	2262	SI	36
SAN PEDRO (PROV. BUENOS AIRES)	3329	SI	36
RUFINO	3382	SI	36
LABOULAYE	3385	SI	36
EL TREBOL	3401	SI	36
ARROYO SECO	3402	SI	36
GALVEZ	3404	SI	36
VICTORIA	3436	SI	36
CONCEPCION DEL URUGUAY	3442	SI	36
GUALEGUAY	3444	SI	36
GUALEGUAYCHU	3446	SI	36
VENADO TUERTO	3462	SI	36
CASILDA	3464	SI	36

FIRMAT	3465	SI	36
CORRAL DE BUSTOS	3468	SI	36
CAQADA DE GOMEZ	3471	SI	36
MARCOS JUAREZ	3472	SI	36
SAN LORENZO (PROV. SANTA FE)	3476	SI	36
RECONQUISTA	3482	SI	36
ZARATE	3487	SI	36
CAMPANA	3489	SI	36
CERES	3491	SI	36
RAFAELA	3492	SI	36
ESPERANZA (PROV. SANTA FE)	3496	SI	36
JESUS MARIA	3525	SI	36
BELL VILLE	3537	SI	36
VILLA CARLOS PAZ	3541	SI	36
ARG_ELLO	3543	SI	36
VILLA DOLORES	3544	SI	36
ALTA GRACIA	3547	SI	36
LA FALDA	3548	SI	36
SAN FRANCISCO (PROV. CORDOBA)	3564	SI	36
RIO TERCERO	3571	SI	36
RIO SEGUNDO	3572	SI	36
ARROYITO (PROV. CORDOBA)	3576	SI	36
ELDORADO	3751	SI	36
OBERA	3755	SI	36
PUERTO IGUAZU	3757	SI	36
PASO DE LOS LIBRES	3772	SI	36
GOYA	3777	SI	36
ITUZAINGO	3786	SI	36
CHILECITO	3825	SI	36
ANDALGALA	3835	SI	36
AQATUYA	3844	SI	36
CONCEPCION (PROV. TUCUMAN)	3865	SI	36
TARTAGAL (PROV. SALTA)	3873	SI	36
METAN	3876	SI	36
ORAN	3878	SI	36
SAN PEDRO (PROV. JUJUY)	3888	SI	36
MAGDALENA	2221	NO	36
ALEJANDRO KORN	2225	NO	36
LOBOS	2227	NO	36
GENERAL BELGRANO	2243	NO	36
LAS FLORES (PROV. BUENOS AIRES)	2244	NO	36
DOLORES (PROV. BUENOS AIRES)	2245	NO	36
CORONEL VIDAL	2265	NO	36
BALCARCE	2266	NO	36
MAIPU (PROV. BUENOS AIRES)	2268	NO	36

MONTE	2271	NO	36
CARMEN DE ARECO	2273	NO	36
SAN ANDRES DE GILES	2325	NO	36
EDUARDO CASTEX	2334	NO	36
HUINCA RENANCO	2336	NO	36
SALADILLO (PROV. BUENOS AIRES)	2344	NO	36
25 DE MAYO (PROV. BUENOS AIRES)	2345	NO	36
CHACABUCO	2352	NO	36
LOS TOLDOS (PROV. BUENOS AIRES)	2358	NO	36
CARLOS CASARES	2395	NO	36
SALTO	2474	NO	36
ROJAS	2475	NO	36
TUNUYAN	2622	NO	36
GENERAL ALVEAR (PROV. BUENOS AIRES)	2625	NO	36
TILISARAO	2656	NO	36
RIO TURBIO	2902	NO	36
CORONEL DORREGO	2921	NO	36
CORONEL PRINGLES	2922	NO	36
PIG_E	2923	NO	36
SAN ANTONIO OESTE	2934	NO	36
CARHUE	2936	NO	36
SAN JULIAN	2962	NO	36
SAN MARTIN DE LOS ANDES	2972	NO	36
GENERAL VILLEGAS	3388	NO	36
SAN CRISTOBAL	3408	NO	36
LA PAZ (PROV. ENTRE RIOS)	3437	NO	36
ROSARIO DEL TALA	3445	NO	36
VERA	3483	NO	36
SUNCHALES	3493	NO	36
DEAN FUNES	3521	NO	36
SANTA ROSA DE CALAMUCHITA	3546	NO	36
CLORINDA	3718	NO	36
CHARADAI	3721	NO	36
GENERAL JOSE DE SAN MARTIN	3725	NO	36
CHARATA	3731	NO	36
PRESIDENCIA DE LA PLAZA	3734	NO	36
VILLA ANGELA	3735	NO	36
PUERTO RICO	3743	NO	36
LEANDRO N. ALEM (PROV. MISIONES)	3754	NO	36
APOSTOLES	3758	NO	36
MERCEDES (PROV. CORRIENTES)	3773	NO	36
CURUZU CUATIA	3774	NO	36
MONTE CASEROS	3775	NO	36
SALADAS	3782	NO	36

CHEPES	3821	NO	36
CHAMICAL	3826	NO	36
AIMOGASTA	3827	NO	36
TINOGASTA	3837	NO	36
SANTA MARIA (PROV. CATAMARCA)	3838	NO	36
MONTE QUEMADO	3841	NO	36
FRIAS	3854	NO	36
MONTEROS	3863	NO	36
CAFAYATE	3868	NO	36
JOAQUIN V. GONZALEZ	3877	NO	36
LIBERTADOR GENERAL SAN MARTIN	3886	NO	36
MERLO (PROV. BUENOS AIRES)	220	NO	36
LA PLATA	221	NO	36
PILAR (PROV. BUENOS AIRES)	230	NO	36
JUNIN (PROV. BUENOS AIRES)	236	NO	36
GENERAL RODRIGUEZ	237	NO	36
TANDIL	249	NO	36
SAN RAFAEL (PROV. MENDOZA)	260	NO	36
MENDOZA	261	NO	36
SAN MARTIN (PROV. MENDOZA)	263	NO	36
SAN JUAN	264	NO	36
SAN LUIS (PROV. SAN LUIS)	266	NO	36
PUERTO MADRYN	280	NO	36
BAHIA BLANCA	291	NO	36
COMODORO RIVADAVIA	297	NO	36
GENERAL ROCA (PROV. RIO NEGRO)	298	NO	36
NEUQUEN	299	NO	36
GONZALEZ CATAN	2202	NO	36
CORONEL BRANDSEN	2223	NO	36
GLEW	2224	NO	36
CAQUELAS	2226	NO	36
JUAN MARIA GUTIERREZ	2229	NO	36
CHASCOMUS	2241	NO	36
SANTA TERESITA	2246	NO	36
SAN CLEMENTE DEL TUYU	2252	NO	36
CARILO	2254	NO	36
MAR DE AJO	2257	NO	36
GENERAL MADARIAGA	2267	NO	36
AZUL	2281	NO	36
OLAVARRIA	2284	NO	36
MIRAMAR (PROV. BUENOS AIRES)	2291	NO	36
GENERAL PICO	2302	NO	36
BOLIVAR	2314	NO	36
9 DE JULIO (PROV. BUENOS AIRES)	2317	NO	36
JOSE C. PAZ	2320	NO	36

LUJAN (PROV. BUENOS AIRES)	2323	NO	36
MERCEDES (PROV. BUENOS AIRES)	2324	NO	36
SAN ANTONIO DE ARECO	2326	NO	36
BRAGADO	2342	NO	36
CHIVILCOY	2346	NO	36
LINCOLN	2355	NO	36
TRENQUE LAUQUEN	2392	NO	36
PEHUAJO	2396	NO	36
COLON (PROV. BUENOS AIRES)	2473	NO	36
PERGAMINO	2477	NO	36
ARRECIFES	2478	NO	36
MERCEDES (PROV. SAN LUIS)	2657	NO	36
USHUAIA	2901	NO	36
VIEDMA	2920	NO	36
CORONEL SUAREZ	2926	NO	36
PUNTA ALTA	2932	NO	36
ZAPALA	2942	NO	36
ESQUEL	2945	NO	36
SANTA ROSA (PROV. LA PAMPA)	2954	NO	36
RIO GRANDE (PROV. TIERRA DEL FUEGO)	2964	NO	36
RIO GALLEGOS	2966	NO	36
TRES ARROYOS	2983	NO	36
SAN JOSE (PROV. ENTRE RIOS)	3447	NO	36
CRUZ DEL EJE	3549	NO	36

De: Alejandro Luchesco [AMLuchesco@teco.com.ar](mailto:AMLuchesco@teco.com.ar)  
Para: Ieraci Pablo <pablo.ieraci@telefonica.com>

Buen día Pablo,

En atención a la Propuesta de Interconexión de Redes remitida por TELEFÓNICA MOVILES ARGENTINA S.A en fecha 12/08/2021, tenemos a bien enviarles la Constancia Única de Identificación Tributaria de TELECOM ARGENTINA S.A.

Saludos

**Alejandro Luchesco**

Gerente | Negocios Mayoristas

Asuntos Regulatorios

(54 9 11) 5617 9995 |

—

General Hornos N°690, CABA

—





ADMINISTRACION FEDERAL DE INGRESOS PUBLICOS  
**CONSTANCIA DE INSCRIPCION**

**TELECOM ARGENTINA SOCIEDAD ANONIMA** CUIT: 30-63945373-8

Forma Jurídica: **SOC. ANONIMA**

Fecha Contrato Social: **23-04-1990**

**IMPUESTOS/REGIMENES NACIONALES REGISTRADOS Y FECHA DE ALTA**

SCA Art 96 Inc A, D y/o E.	01-2018
RET ART 79 LEY GCIAS INC A,ByC - 160	01-2018
INTERNOS-SERV TEL CEL Y SATEL	12-2017
INTERNOS-OTROS BIENES Y SERVIC	12-2017
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 62	08-2019
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 164	03-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 171	03-2015
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 173	04-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 766	01-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 819	01-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 820	01-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 821	11-2020
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 822	12-2017
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 860	03-2015
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 900	04-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 901	05-2015
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 902	03-2015
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 903	03-2015
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 904	01-2018
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 953	08-2020
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 954	08-2020
IMP.A LAS GAN.- BENEF.DEL EXT. - 963	02-2021
REG. INF. - CONSUMOS RELEVANTES	01-2002
REG. INF. - PARTICIPACIONES SOCIETARIAS	01-2007
REG. INF. - CITI - COMPRAS	01-2005
REG. INF. - PRESENTACION DE ESTADOS CONTABLES EN FORMATO PDF	12-2009
IMPTO. S/VIDEOGRAMA GRABADOS	01-2014
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 493	01-2000
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 777	05-2010
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 838	01-2018
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 839	01-2018
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 840	01-2018
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 841	01-2018
SICORE - RETENCIONES Y PERCEPC - 842	01-2018
GANANCIAS SOCIEDADES	08-1990
SICORE-IMPTO.A LAS GANANCIAS - 60	08-2019
SICORE-IMPTO.A LAS GANANCIAS - 78	01-2000
SICORE-IMPTO.A LAS GANANCIAS - 94	01-2000
SICORE-IMPTO.A LAS GANANCIAS - 116	01-2018
SICORE-IMPTO.A LAS GANANCIAS - 775	05-2010
RETENCIONES CONTRIB.SEG.SOCIAL - 740	12-2000
RETENCIONES CONTRIB.SEG.SOCIAL - 742	12-2000
RETENCIONES CONTRIB.SEG.SOCIAL - 748	11-2003
RETENCIONES CONTRIB.SEG.SOCIAL - 754	02-2005
RETENCIONES CONTRIB.SEG.SOCIAL - 755	07-2010
IVA	08-1990
REG. SEG. SOCIAL EMPLEADOR	07-1990
BP-ACCIONES O PARTICIPACIONES	05-2003

\*\*\*\*\*  
 Contribuyente no amparado en los beneficios promocionales INDUSTRIALES establecidos por Ley 22021 y sus modificatorias 22702 y 22973, a la fecha de emisión de la presente constancia.

**Esta constancia no da cuenta de la inscripción en:**

- **Impuesto Bienes Personales y Exteriorización - Ley 26476:** de corresponder, deberán solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.
- **Impuesto a las Ganancias:** la condición de exenta, para las entidades enunciadas en los incisos b), d), e), f), g), m) y r) del Art. 20 de la ley, se acredita mediante el "Certificado de exención en el Impuesto a las Ganancias" - Resolución General 2681.

**ACTIVIDADES NACIONALES REGISTRADAS Y FECHA DE ALTA**

Actividad principal:	611090 (F-883) SERVICIOS DE TELEFONÍA FIJA, EXCEPTO LOCUTORIOS	Mes de inicio: 11/2013
Secundaria(s):	614010 (F-883) SERVICIOS DE PROVEEDORES DE ACCESO A INTERNET	Mes de inicio: 11/2013
	681098 (F-883) SERVICIOS INMOBILIARIOS REALIZADOS POR CUENTA PROPIA, CON BIENES URBANOS PROPIOS O ARRENDADOS N.C.P.	Mes de inicio: 11/2013
	619000 (F-883) SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES N.C.P.	Mes de inicio: 01/2014
	649999 (F-883) SERVICIOS DE FINANCIACIÓN Y ACTIVIDADES FINANCIERAS N.C.P.	Mes de inicio: 09/2017
	612000 (F-883) SERVICIOS DE TELEFONÍA MÓVIL	Mes de inicio: 12/2017
	465990 (F-883) VENTA AL POR MAYOR DE MÁQUINAS, EQUIPO Y MATERIALES CONEXOS N.C.P.	Mes de inicio: 12/2017
	465210 (F-883) VENTA AL POR MAYOR DE EQUIPOS DE TELEFONÍA Y COMUNICACIONES	Mes de inicio: 12/2017

Mes de cierre ejercicio comercial: **12**

**DOMICILIO FISCAL - AFIP**

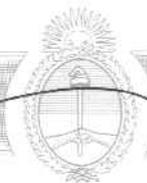
MOREAU DE JUSTO A.AV 50 Piso:10  
1107-CIUDAD AUTONOMA BUENOS AIRES

Vigencia de la presente constancia: **13-08-2021** a **12-09-2021**

Hora **12:24:22** Verificador **107660228003**



Los datos contenidos en la presente constancia deberán ser validados por el receptor de la misma en la página institucional de AFIP <http://www.afip.gob.ar>.



LILIA R. DE BENEDETTI  
MAT. 3373  
ESCRIBANA

N 025560168



Escribanía  
DE BENEDETTI  
Registro  
1.058  
Tucumán 1561  
Piso 11°  
tel. 4373-1967  
fax. 4374-1349  
escribania@escribania  
debenedetti.com.ar

CECBA - LEY 404 GGBA  
LEGALIZACION  
20129 127709  
29/12/2020  
13:23:15

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25

**FOLIO Nº1.773.- PRIMERA COPIA.- 1º) REVOCACIÓN TOTAL DEL PODER COMERCIAL: “TELEFÓNICA MÓVILES ARGENTINA S.A.”.- 2º) PODER COMERCIAL: “TELEFÓNICA MÓVILES ARGENTINA S.A.” a favor de Adrián Gustavo PANATTI y otros.- ESCRITURA NÚMERO CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS:** En la Ciudad de Buenos Aires, Capital de la República Argentina, el veintidós de Diciembre del año dos mil veinte, ante mí, Escribana Autorizante, **COMPARECEN** las personas que se identifican y expresan sus datos personales como se indica a continuación: **Alejandro PINEDO**, argentino, casado, nacido el 25 de Febrero de 1963, con Documento Nacional de Identidad número 16.345.689, y **Gustavo Hugo MARCOS**, argentino, divorciado, nacido el 28 de Julio de 1960, con Documento Nacional de Identidad número 13.736.761, ambos con domicilio real en la Avenida Independencia número 169, piso 4º, de esta Ciudad.- Personas de mi conocimiento.- **INTERVIENEN** en nombre y representación y en su carácter de Apoderados de la Sociedad **“TELEFÓNICA MÓVILES ARGENTINA S.A.”**, C.U.I.T. 30-67881435-7, con domicilio en la Avenida Independencia número 169, Planta Baja, de esta Ciudad, acreditando la representación invocada con el Poder General de Administración y Disposición otorgado por escritura número 322 de fecha 27 de Junio de 2016 pasada al folio 930 de este mismo Registro, cuya Primera Copia original tengo a la vista para este acto, manifestando los comparecientes que dicha representación se encuentra vigente sin modificaciones ni restricciones.- Y los comparecientes en el carácter invocado y acreditado **EXPRESAN: PRIMERO:** Que **“TELEFÓNICA MÓVILES ARGENTINA S.A.”** **REVOCA TOTALMENTE** con efectos a partir del día treinta y uno de Enero del año dos mil veintiuno (31/01/2021) el Poder Comercial otorgado por escritura número 350, de fecha 27 de Agosto de 2020, pasada



N 025560168

al folio 1.296, de este mismo Registro.- La sociedad toma a su cargo la notificación  
a los apoderados de la presente revocación.- **SEGUNDO:** Que **“TELEFÓNICA  
MÓVILES ARGENTINA S.A.” OTORGA PODER COMERCIAL a favor de:**  
**GRUPO “A”:** **Adrián Gustavo PANATTI**, Documento Nacional de Identidad  
número 21.173.921; **Adrián José DI MEO**, Documento Nacional de Identidad  
número 22.931.875; **Agustina Inés CATONE**, Documento Nacional de Identidad  
número 22.432.634; **Alejandra Mariel TRAVERSO**, Documento Nacional de  
Identidad número 21.553.107; **Alejandro LASTRA**, Documento Nacional de  
Identidad número 16.891.139; **Alejandro Maximiliano SALEVSKY**, Documento  
Nacional de Identidad número 28.309.442; **Alexis Miguel KROSSLER**, Docu-  
mento Nacional de Identidad número 22.653.516; **Álvaro Ignacio PARISI**, Do-  
cumento Nacional de Identidad número 24.561.045; **Ariel Daniel BASCOY**, Do-  
cumento Nacional de Identidad número 23.590.946; **Betina Fabiana DÍAZ CAL-  
DARINO**, Documento Nacional de Identidad número 20.771.466; **Brian KLEI-  
MAN**, Documento Nacional de Identidad número 32.144.468; **Carlos Humberto  
MASSIERI**, Documento Nacional de Identidad número 21.845.681; **Carola Vale-  
ria PIRO**, Documento Nacional de Identidad número 21.476.051; **Carolina CAS-  
SINOTTI**, Documento Nacional de Identidad número 25.021.917; **Cesar Ignacio  
VAGO ANAYA**, Documento Nacional de Identidad número 25.696.056; **Damián  
Oliverio LÓPEZ BLANCO**, Documento Nacional de Identidad número  
23.471.590; **Daniel Luis DEBIAGGI**, Documento Nacional de Identidad número  
18.105.644; **Diego LOZANO**, Documento Nacional de Identidad número  
24.686.580; **Diego Sebastián PEZZONI**, Documento Nacional de Identidad  
número 24.028.101; **Emiliano ALVARADO**, Documento Nacional de Identidad  
número 26.690.511; **Esteban Gabriel PERTUSATI**, Documento Nacional de

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



LILIA R. DE BENEDETTI  
MAT. 2373  
ESCRIBANA

025560169



Escribanía  
DE BENEDETTI

Registro  
1.058

Tucumán 1561  
Piso 11°

tel. 4373-1967  
fax. 4374-1349

escribania@escribania  
debenedetti.com.ar

1 Identidad número 34.273.195; **Ezequiel Héctor SAMBUCETTI**, Documento Na-  
2 cional de Identidad número 25.790.349; **Ezequiel Omar NEGRI**, Documento Na-  
3 cional de Identidad número 25.026.518; **Fernanda Edith PARENTE**, Documento  
4 Nacional de Identidad número 18.221.692; **Fernando Ángel SALGADO**, Docu-  
5 mento Nacional de Identidad número 12.114.348; **Héctor Alberto COLLADO**,  
6 Documento Nacional de Identidad número 14.597.192; **Hernán LA ROSA**, Do-  
7 cumento Nacional de Identidad número 17.930.584; **Hernán Marcelo TISCOR-**  
8 **NIA**, Documento Nacional de Identidad número 13.804.890; **Horacio Ceferino**  
9 **MANSILLA**, Documento Nacional de Identidad número 20.619.350; **Luciana**  
10 **MATTIOLI RODRIGUES DE BARRERA**, Documento Nacional de Identidad  
11 número 92.493.643; **Luis Edgar DELAMER**, Documento Nacional de Identidad  
12 número 18.534.989; **Marcelo Damián MITROGA**, Documento Nacional de Iden-  
13 tidad número 24.170.831; **Marcelo Ricardo TARAKDJIAN**, Documento Nacio-  
14 nal de Identidad número 21.644.408; **María Laura SERRA**, Documento Nacional  
15 de Identidad número 23.027.392; **Mariela Alejandra ENRICI**, Documento Na-  
16 cional de Identidad número 24.466.776; **Mariela Verónica TAVELLI**, Documen-  
17 to Nacional de Identidad número 27.709.399; **Myriam Elizabeth ÁLVAREZ**  
18 **ITURRE**, Documento Nacional de Identidad número 22.818.253; **Néstor Leandro**  
19 **REPETUR**, Documento Nacional de Identidad número 17.763.472; **Oscar Arturo**  
20 **PISANI**, Documento Nacional de Identidad número 14.194.559; **Pablo Ariel**  
21 **ARMAGNI**, Documento Nacional de Identidad número 20.213.625; **Ricardo Ar-**  
22 **turo RAIMONDI**, Documento Nacional de Identidad número 22.200.830; **Rober-**  
23 **to Javier RICO SÁNCHEZ**, Documento Nacional de Identidad número  
24 26.424.698; **Romina MARTÍNEZ BATTISTA**, Documento Nacional de Identi-  
25 dad número 30.276.511; **Santiago BARCA**, Documento Nacional de Identidad



N 025560169

número 24.235.509; **Sebastián MINOYETTI**, Documento Nacional de Identidad número 20.202.517; **Sergio Daniel BUSTAMANTE**, Documento Nacional de Identidad número 23.033.098; **Gerardo Marcelo LÓPEZ MARTIN**, Documento Nacional de Identidad número 25.891.840; **Horacio Luis GÓMEZ**, Documento Nacional de Identidad número 25.203.941; **Marcelo Rubén MORIS**, Documento Nacional de Identidad número 23.768.714; **Nicolás DIEZ**, Documento Nacional de Identidad número 24.829.086; y **GRUPO "B": Alejandro PINEDO**, Documento Nacional de Identidad número 16.345.689; **Gustavo Hugo MARCOS**, Documento Nacional de Identidad número 13.736.761; **Belén WAGENER**, Documento Nacional de Identidad número 22.666.834; **María Carolina DURAND**, Documento Nacional de Identidad número 17.792.348; **Nicolás CAPELLI**, Documento Nacional de Identidad número 21.715.581; **Ernesto María POLOTTO**, Documento Nacional de Identidad número 24.293.732; **Juan Manuel HADDAD**, Documento Nacional de Identidad número 26.194.351; **para que actuando en forma conjunta un apoderado del GRUPO "A" junto con un apoderado del GRUPO "B"**, realicen los siguientes actos: **A)** Suscribir todo tipo de convenios y contratos con la Administración Pública, Organismos Oficiales, en todos sus órdenes y grados sin excepción alguna, el Estado Nacional, Provincial o Municipal y sus dependencias o reparticiones, Ministerios y Secretarías, organismos, autónomos, autárquicos, parastatales o mixtos, así como con entidades o personas privadas, para el desarrollo y la prestación de los diferentes servicios y venta de equipos de telecomunicaciones, con relación a los productos o servicios que comercializa la Sociedad; así como Contratos de Locación de inmuebles, muebles registrables, muebles, bienes y demás cosas, aún por un plazo mayor a tres años, con facultad para cobrar alquileres anticipados por más de tres años y suscribir contratos de permisos de uso.- **B)** Acu-

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



N 025560170



Escribanía  
DE BENEDETTI

Registro  
1.058

Tucumán 1561  
Piso 11°

tel. 4373-1967  
fax. 4374-1349

escribania@escribania  
debenedetti.com.ar

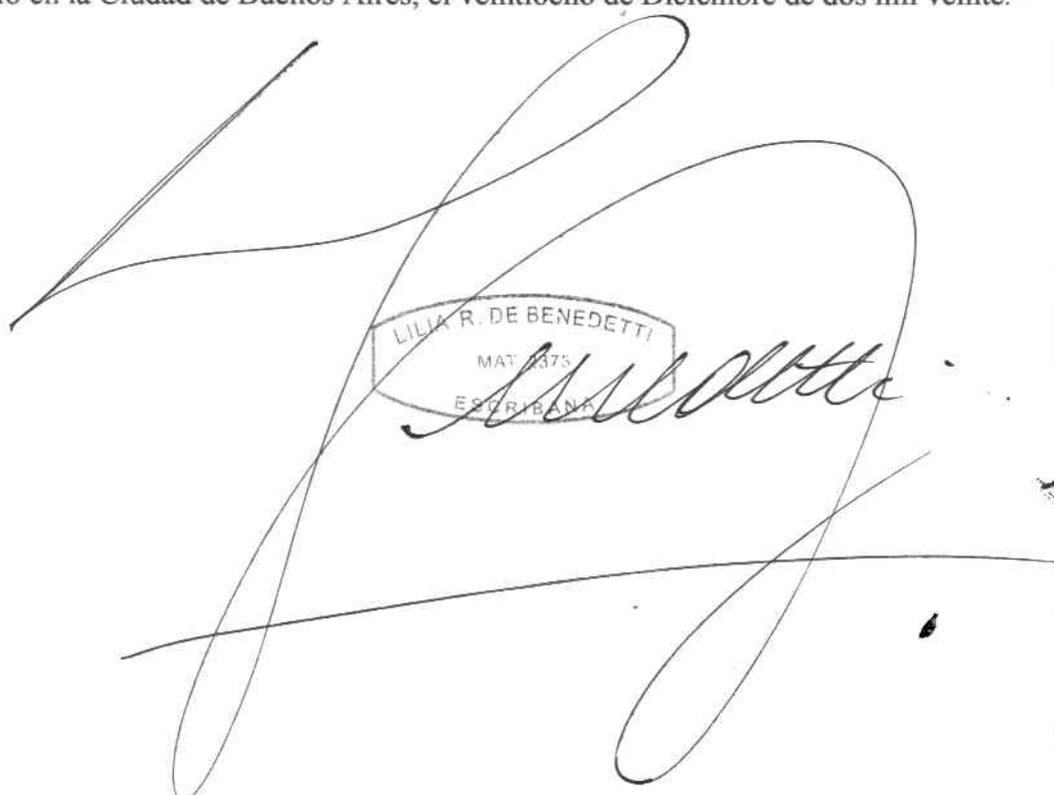
1 dir, intervenir, presentar y firmar propuestas en licitaciones públicas o privadas,  
2 restringidas o abiertas, concursos, concursos de precios, subastas y contrataciones  
3 directas, realizar todos los trámites y diligencias pertinentes, hacer ofertas, suscribir  
4 proposiciones, aceptar adjudicaciones provisionales y definitivas, formular reservas  
5 de derechos, suscribir actas de recepción o suspensión, formular impugnaciones,  
6 presentar escritos y firmar cuantos contratos fueren necesarios a estos efectos.- C)  
7 Suscribir cuantos documentos públicos o privados se requieran en cada caso para el  
8 ejercicio de las anteriores facultades y realizar cuantos más actos gestiones y dili-  
9 gencias sean conducentes al mejor desempeño del presente Poder.- D) **GESTIO-**  
10 **NES ADMINISTRATIVAS:** Representar a la sociedad y efectuar toda clase de  
11 gestiones y trámites administrativos ante oficinas públicas y/o privadas, empresas  
12 de servicios, medios gráficos, audiovisuales, radiales, autoridades nacionales, pro-  
13 vinciales, municipales, departamentales, de la República Argentina o extranjeras  
14 y/o cualesquiera otra entidad autárquica, estatal o para-estatal, particular, profesio-  
15 nal, administrativa, siendo la enumeración meramente ejemplificativa y no limitati-  
16 va. Para que inicien y sigan expedientes, se notifiquen de resoluciones, las acepten  
17 o impugnen, presenten escritos, escrituras y toda clase de documentos, constituyan  
18 domicilios especiales y legales, abonen por cuenta y orden de la poderdante todos  
19 los impuestos, tasas y contribuciones y gravámenes, nacionales, provinciales y/o  
20 municipales de cualquier índole o naturaleza que fueran, existentes o que se crearen  
21 en lo sucesivo y las multas que en su caso correspondieran, otorguen y firmen toda  
22 clase de documentos privados.- **Las facultades no podrán ser sustituidas total ni**  
23 **parcialmente por los apoderados.- PERSONERÍA:** Se deja constancia que la  
24 sociedad se constituyó bajo la denominación "TELEFÓNICA COMUNICACIO-  
25 NES PERSONALES S.A." por escritura número 490, de fecha 31 de Octubre de



N 025560170

1994, pasada al folio 1.560 de este mismo Registro, inscrita en la Inspección General de Justicia el 1 de Diciembre de 1994 bajo el número 12.454 del Libro 116 Tomo "A" de Sociedades Anónimas, y cambió su denominación a "TELEFÓNICA MÓVILES ARGENTINA S.A." por instrumento privado de fecha 10 de Febrero de 2006, inscripto en la Inspección General de Justicia con fecha 9 de Marzo de 2006 bajo el número 3.698 del Libro 30 de Sociedades por Acciones, cuyo original tengo a la vista y en fotocopia certificada se encuentra agregado al folio 449 de este mismo Registro, Protocolo del año 2006.- **LEO** a los comparecientes, quienes la otorgan y firman ante mí, doy fe.- Alejandro PINEDO.- Gustavo Hugo MARCOS.- Ante mí: Lilia Renee DE BENEDETTI.- Esta mi sello.- **CONCUERDA** con su escritura matriz que pasó ante mí al folio 1.773 del Registro 1.058 a mi cargo. Para LA SOCIEDAD expido esta primera copia en tres sellos de actuación notarial numerados correlativamente desde el número N025560168 al presente, que firmo y sello en la Ciudad de Buenos Aires, el veintiocho de Diciembre de dos mil veinte.-



  
LILIA R. DE BENEDETTI  
MAT 2375  
ESCRIBANA

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



LEGALIZACION  
LEY 404



L 015483251



EL COLEGIO DE ESCRIBANOS de la Ciudad de Buenos Aires, Capital Federal de la República Argentina, en virtud de las facultades que le confiere la ley orgánica vigente, LEGALIZA la firma y sello del escribano **LILIA RENEE DE BENEDETTI**

obrantes en el documento anexo, presentado en el día de la fecha bajo el N° **201229127709/2** . La presente legalización no juzga sobre el contenido y forma del documento.

Buenos Aires, **martes 29 de diciembre de 2020**



ESC. MATIAS PRATESI  
COLEGIO DE ESCRIBANOS  
LEGALIZADOR





ACTUACIÓN NOTARIAL  
LEY 404



GG

N 025669690

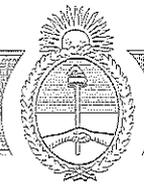
1 FOLIO 745.- PRIMERA COPIA.- ESCRITURA NUMERO DOSCIENTOS SETEN-  
2 TA.- En la Ciudad de Buenos Aires, Capital de la República Argentina, a veintinue-  
3 ve días del mes de junio del año dos mil veintiuno, ante mí, Escribana autorizante,  
4 comparece la persona que se ha identificado y suministrado sus datos como a con-  
5 tinuación se indica: don Carlos Alberto MOLTINI, argentino, nacido 16 de noviem-  
6 bre de 1960, Documento Nacional de Identidad 14.134.476, casado, con domiciilio  
7 en esta Ciudad, Alicia Moreau de Justo 50, piso décimo tercero.- De conformidad  
8 con lo dispuesto por el artículo 306 del Código Civil y Comercial de la Nación, hago  
9 constar que el nombrado es persona de mi conocimiento. El compareciente mani-  
10 fiesta que no se encuentra en trámite, ni restringida, ni limitada, su capacidad jurí-  
11 dica para el presente otorgamiento. Interviene en nombre y representación, en su  
12 carácter de Apoderado, de **TELECOM ARGENTINA S.A.**, con domicilio en esta  
13 Ciudad, Avenida Alicia Moreau de Justo 50 y Estatuto Social inscripto en la Inspec-  
14 ción General de Justicia el 13 de julio de 1990 bajo el número 4570 del Libro 108,  
15 Tomo A de Sociedades Anónimas, acreditando la personería invocada con el Po-  
16 der Especial para elevar a escritura pública los poderes otorgados y las revocacio-  
17 nes dispuestas por el Directorio que le fuera otorgado por Acta de Reunión de Di-  
18 rectorio número 403 del 21 de mayo de 2020 e instrumentado por escritura número  
19 92, del 27 de mayo de 2020, pasada al folio 235 de este Registro, Protocolo del di-  
20 cho año, encontrándose expresamente autorizado para este acto por Acta de  
21 reunión de Directorio número 422 del 28 de junio de 2021, que en fotocopia auten-  
22 ticada agrego a la presente y que transcripta en sus partes pertinentes dice así:  
23 *“TELECOM ARGENTINA S.A. ACTA DE DIRECTORIO No. 422 Parte Pertinente*  
24 *En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, a los 28 días del mes de junio de 2021,*  
25 *siendo las 11:00 horas, de conformidad con lo previsto por el artículo 10° del Esta-*



N 025969690

tuto Social, participan por videoteleconferencia de la presente reunión los directores titulares señores Mariano M. Ibáñez; Alejandro A. Urricelquí; Sebastián Barden-  
go; Damián F. Cassino; Carlos A. Harrison; Martín H. D'Ambrosio; Germán H. Vidal; y Baruki L.A. González. Ante la circunstancial ausencia del director titular Luca Luciani, lo reemplaza con voto su suplente Lucrecia M.D. Moreira Savino (por videoteleconferencia). Se encuentra presente en la sede social el Presidente del Directorio, señor Carlos A. Moltini. Participa sin voto la directora supiente María Lucila Romero (por videoteleconferencia). En virtud de las disposiciones del Decreto N° 297/20 y sus prórrogas y normas complementarias, participan igualmente por videoteleconferencia los síndicos titulares señores Pablo A. Buey Fernández, Pablo G. San Martín, Alejandro H. Massa y Saturnino J. Funes y señora María Ximena Digón. Todos los directores y síndicos que se vinculan por videoteleconferencia lo hacen desde la Ciudad de Buenos Aires, unos, y desde la Provincia de Buenos Aires, otros. Se vincula también por videoteleconferencia el Director de Finanzas Máximo Ayerza. Se encuentra presente en la sede la Gerente de Asuntos Societarios, señora Andrea V. Cerdán. Preside el acto el Presidente del Directorio señor Carlos A. Moltini, quien, luego de constatar la existencia de quórum, pone a consideración de los presentes el siguiente temario: ... III.-PODERES. 1) Otorgamiento de Poderes. Expresa la señora Andrea Cerdán que de acuerdo con lo solicitado por la Gerencia y a fin de posibilitar la operación de la Sociedad, resulta necesario otorgar los poderes de representación sobre los que se envió información por correo electrónico el 23 de junio pasado. Tras deliberar al respecto, los señores directores resuelven por unanimidad otorgar los siguientes poderes, recordando a los apoderados que deberán obtener, previamente al ejercicio de sus facultades, la aprobación de la operación por el nivel interno correspondiente, según se establece en la Ma-

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



N 025969691



1 *triz de Autorizaciones y en el Régimen de Autorizaciones Vigente (RAV), según co-*  
2 *responda: 1.- Poder Especial para celebrar contratos relativos a los servicios que*  
3 *presta o recibe la mandante con operadores y prestadores nacionales e internacio-*  
4 *nales a favor de Hernán Pablo Verdaguer, DNI 20.360.029; Hernán Eduardo Co-*  
5 *lombo, DNI 21.873.282 y Alejandro Marcelo Luchesco, DNI 23.439.989 para que,*  
6 *en nombre y representación de la mandante, actuando en forma individual e indis-*  
7 *tinta, ejerzan tanto en el país como en el exterior, las facultades detalladas en el*  
8 *poder instrumentado en Escritura Nro. 641 del 14.11.19 Fo.1890 del Registro Nota-*  
9 *rial Nro. 378 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, con las facultades allí indi-*  
10 *cadas y con el siguiente límite económico: Los apoderados podrán obligar a la*  
11 *mandante hasta la suma de: El Sr. Verdaguer, Dólares Estadounidenses Tres Mi-*  
12 *llones (u\$s 3.000.000) para compras y ventas nacionales e internacionales; el Sr.*  
13 *Colombo, Dólares Estadounidenses Un Millón Quinientos Mil (u\$s 1.500.000) para*  
14 *compras y ventas nacionales e internacionales y el Sr. Luchesco, Dólares Esta-*  
15 *dounidenses Quinientos Mil (u\$s 500.000) para compras y ventas nacionales y Dó-*  
16 *lares Estadounidenses Un Millón (u\$s 1.000.000) para compras y ventas interna-*  
17 *cionales siendo todos los montos anuales. Los apoderados no tendrán facultades*  
18 *para sustituir total o parcialmente el presente mandato. Este mandato no revoca ni*  
19 *restringe mandatos similares otorgados con anterioridad a los mismos fines y, si*  
20 *antes no fuera revocado, quedará automáticamente extinguido el 28 de junio de*  
21 *2026. ... Asimismo, se faculta a los señores Carlos Alberto Moltini y Mariano Mar-*  
22 *celo Ibáñez para que, cualquiera de ellos en forma indistinta eieve a escritura pú-*  
23 *blica el otorgamiento y la revocación de poderes dispuesta por el Directorio en esta*  
24 *reunión, con las cláusulas indicadas y toda otra que consideren necesario incluir en*  
25 *el marco de lo resuelto por el Directorio, dejando constancia en los testimonios que*



N 025969691

los poderes podrán ser revocados sin causa en cualquier momento sin que ello 26  
otorgue derecho a compensación o indemnización alguna, que los apoderados no 27  
recibirán contraprestación alguna por el desempeño del poder y que deberán rendir 28  
cuentas siempre que les sea requerido. ...Los miembros de la Comisión Fiscaliza- 29  
dora dejan expresa constancia que han participado a distancia de esta reunión los 30  
directores Mariano M. Ibáñez; Alejandro A. Urricelqui; Sebastián Bardengo; Damián 31  
F. Cassino; Carlos A. Harrison; Martín H. D'Ambrosio; Germán H. Vidal; Baruki L.A. 32  
González; y Lucrecia M.D. Moreira Savino comunicados mediante el sistema de vi- 33  
deoteleconferencia, habiendo votado con la debida regularidad respecto del punto 34  
del temario de la presente reunión. Asimismo, los señores síndicos dejan constan- 35  
cia de la regularidad de las decisiones adoptadas en el curso de la presente 36  
reunión. No habiendo más asuntos que tratar, se labró la presente acta, levantán- 37  
dose la sesión a las 11:15 horas.- Firmas: Directores: señores Carlos A. Mottini; 38  
Mariano M. Ibáñez (por videoteleconferencia); Alejandro A. Urricelqui (por videote- 39  
leconferencia); Sebastián Bardengo (por videoteleconferencia); Damián F. Cassino 40  
(por videoteleconferencia); Carlos A. Harrison (por videoteleconferencia); Martín H. 41  
D'Ambrosio (por videoteleconferencia); Germán H. Vidal (por videoteleconferen- 42  
cia); Baruki L. A. González (por videoteleconferencia); Lucrecia M.D. Moreira Sa- 43  
vino (suplente de Luca Luciani, por videoteleconferencia).- Síndicos: señores Pablo 44  
A. Buey Fernández (por videoteleconferencia); Pablo G. San Martín (por videotele- 45  
conferencia); Alejandro H. Massa (por videoteleconferencia); Saturnino J. Funes 46  
(por videoteleconferencia) y señora María Ximena Digón (por videoteleconferen- 47  
cia)." ASEVERO la fidelidad de la transcripción precedente. Y el compareciente, 48  
luego de declarar que la personería invocada se encuentra plenamente vigente, tal 49  
como concurre dice: Que viene por la presente a instrumentar el poder otorgado 50

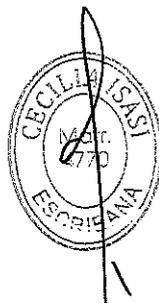


1 por el Directorio de su representada en la reunión del 28 de junio de 2021 transcrip-  
2 ta precedentemente, en la que se resolvió conferir **PODER ESPECIAL** para cele-  
3 brar contratos relativos a los servicios que presta o recibe la mandante con  
4 operadores y prestadores nacionales e internacionales a favor de HERNÁN  
5 PABLO VERDAGUER, Documento Nacional de Identidad 20.360.029; HERNÁN  
6 EDUARDO COLOMBO, Documento Nacional de Identidad 21.873.282 y ALEJAN-  
7 DRO MARCELO LUCHESCO, Documento Nacional de Identidad 23.439.989 para  
8 que, en nombre y representación de la mandante, actuando en forma individual e  
9 indistinta, ejerzan tanto en el país como en el exterior celebrar contratos relativos a  
10 los servicios que presta o recibe la mandante con operadores y prestadores nacio-  
11 nales e internacionales de servicios de telecomunicaciones, radiodifusión y televi-  
12 sión; con corresponsales del exterior; con proveedores de capacidad satelital, de  
13 espacios de co-ubicación y de cables submarinos; con agentes comerciales del ex-  
14 terior y con clientes de la mandante en general, tanto en Argentina como en el ex-  
15 terior. El apoderado tendrá facultades para acordar en cada caso los términos y  
16 condiciones del contrato; suscribir los instrumentos públicos o privados que fuera  
17 menester; modificar, rescindir, resolver, renovar, prorrogar, ceder y transferir este  
18 tipo de contratos; acordar compensaciones; hacer novaciones, remisiones y quitas;  
19 y aceptar o rechazar los contratos que hubieran sido celebrados anteriormente por  
20 la mandante. **LÍMITE ECONÓMICO:** Los apoderados podrán obligar a la mandante  
21 hasta la suma de: El Sr. Verdaguer, Dólares Estadounidenses Tres Millones (u\$  
22 3.000.000) para compras y ventas nacionales e internacionales; el Sr. Colombo,  
23 Dólares Estadounidenses Un Millón Quinientos Mil (u\$ 1.500.000) para compras y  
24 ventas nacionales e internacionales y el Sr. Luchesco, Dólares Estadounidenses  
25 Quinientos Mil (u\$ 500.000) para compras y ventas nacionales y Dólares Esta-



N 025969692

diounidenses Un Millón (u\$s 1.000.000) para compras y ventas internacionales 26  
siendo todos los montos anuales. **LIMITES AL MANDATO:** Los apoderados no 27  
tendrán facultades para sustituir total o parcialmente el presente mandato. Este 28  
mandato no revoca ni restringe mandatos similares otorgados con anterioridad a 29  
los mismos fines y, si antes no fuera revocado, quedará automáticamente extingui- 30  
do el veintiocho de junio de dos mil veintiséis.- El presente poder podrá ser revoca- 31  
do sin causa en cualquier momento sin que elio otorgue derecho a compensación o 32  
indemnización alguna. Los apoderados no recibirán contraprestación alguna por el 33  
desempeño del poder y deberán rendir cuentas siempre que les sea requerido. 34  
LEO al compareciente que la otorga y firma por ante mí, doy fe.- Hay una firma ile- 35  
gible. Esta mi firma y mi sello: CECILIA ISASI. Escribana. Matr. 4770. CONCUER- 36  
DA con su escritura matriz que pasó ante mí, al folio 745 del Registro 378 a mi car- 37  
go. Para LOS APODERADOS expido la presente primera copia en tres fojas de ac- 38  
tuación notarial numeradas correlativamente del N 025969690 al presente, que fir- 39  
mo y sello en el lugar y fecha de su otorgamiento.- 40



26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



210702001119

1 EL COLEGIO DE ESCRIBANOS de la Ciudad de Buenos Aires, Capital  
2 Federal de la República Argentina, en virtud de las facultades que le  
3 confiere la ley orgánica vigente, LEGALIZA la firma del escribano ISASI,  
4 CECILIA obrantes en el documento anexo: 1° copia firmada por dicho  
5 escribano en la foja de Actuación Notarial N-25969692 con fecha  
6 29/06/2021 respecto de la escritura 270 de fecha 29/06/2021 pasada al  
7 folio 745 del registro notarial 378. La presente legalización 210702001119,  
8 no juzga sobre el contenido y forma del documento y puede ser verificada  
9 en la página web del Colegio de Escribanos de la Ciudad de Buenos  
10 Aires. [www.colegio-escribanos.org.ar](http://www.colegio-escribanos.org.ar)



Firmado Digitalmente por Colegio de  
Escribanos de la Ciudad de Buenos  
Aires. Escribano Legalizador  
**FERNANDEZ, MARIA JOSE,**  
Matrícula 4717. Buenos Aires,  
05/07/2021 07:52.-





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Convenio**

**Número:**

**Referencia:** Convenio de Interconexión y Acceso

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 77 pagina/s.