

# **SERVICIO DE TELEFONÍA DE USO PÚBLICO**

Gerencia de Políticas Regulatorias y Competencia

**OSIPTEL**

Vigente al 30/06/2013

# VIII. Teléfonos de Uso Público (TUPs)

## 1. Indicadores de Mercado: Telefonía Pública Urbana y Rural

## 2. Tarifas Telefonía de Uso Público Urbano

### 2.1 Tarifas Establecidas

- TUP– Fijo
- TUP– Móvil

### 2.2 Tarifas Promocionales:

- TUP– Fijo
- TUP– Móvil

## 3. Tarifas Telefonía de Uso Público Rural

### 3.1 Tarifas Establecidas

- TUP– Fijo
- TUP– Móvil

### 3.2 Tarifas Promocionales

- TUP– Fijo
- TUP– Móvil



# 1. Indicadores del Mercado

## Telefonía Pública Urbana – Telefonía Pública Rural

❖ A nivel nacional, el total de TUPs urbanos y rurales en servicio, fue de 225, 764 TUPs a diciembre de 2012.

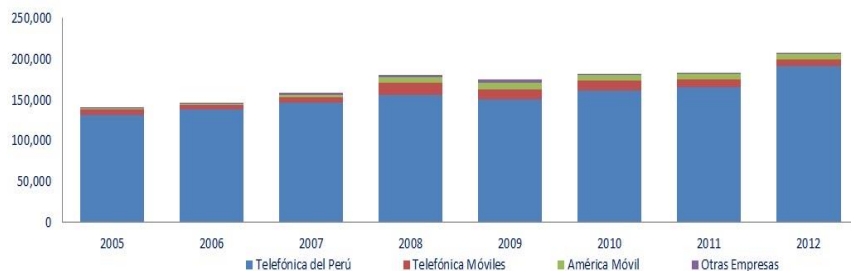
### ❖ Participación de líneas TUP urbanas

▪ Telefónica del Perú S.A.A.	92.20%
▪ Telefónica Móviles S.A.	4.19%
▪ América Móvil Perú S.A.C.	3.01%
▪ Otros (Americatel Perú S.A. , Nextel Perú S.A. e Impsat Perú. S.A.)	0.50%

### ❖ Participación de líneas TUP rurales

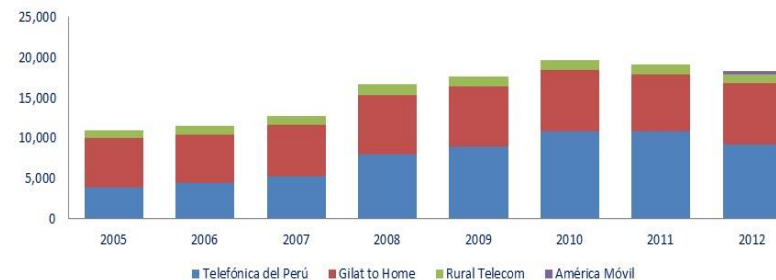
▪ Telefónica del Perú S.A.A.	50.28%
▪ Gilat To Home Perú S.A.	41.88%
▪ Rural Telecom S.A.C.	5.96%
▪ América Móvil Perú S.A.C.	1.89%

Líneas TUP urbano a nivel nacional



Empresa	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Telefónica del Perú	132,126	138,360	146,704	156,514	150,026	161,219	165,843	191,334
Telefónica Móviles	6,890	5,801	6,777	14,296	13,129	12,383	9,202	8,701
América Móvil	1,276	1,657	3,165	6,714	7,584	6,956	6,682	6,242
Otras Empresas	413	916	1,673	2,499	4,374	179	180	1,162
<b>Total Perú</b>	<b>140,705</b>	<b>146,734</b>	<b>158,319</b>	<b>180,023</b>	<b>175,113</b>	<b>180,737</b>	<b>181,907</b>	<b>207,439</b>

Líneas TUP rural a nivel nacional



Empresa	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Telefónica del Perú	3,940	4,430	5,275	8,008	8,972	10,859	10,870	9,213
Gilat to Home	6,062	6,068	6,355	7,299	7,491	7,605	7,026	7,674
Rural Telecom	979	1,082	1,134	1,329	1,189	1,193	1,187	1,092
América Móvil	0	0	0	0	0	0	0	346
<b>Total Perú</b>	<b>10,981</b>	<b>11,580</b>	<b>12,764</b>	<b>16,636</b>	<b>17,652</b>	<b>19,657</b>	<b>19,083</b>	<b>18,325</b>

**Fuente:** Empresas Operadores.

- Información a diciembre de 2012. La información del segundo semestre del 2010, del año 2011 y del 2012 se encuentra en proceso de validación estadística.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.1 Tarifas Establecidas: TUP – Fijo (I/III)

TELEFÓNICA DEL PERÚ		TUP – FIJO LOCAL		TUP – FIJO LDN	TUP – FIJO LDI	
		H. Normal	H. Reducido	H. Único	Grupo Andino	América
<b>Horario</b>		H. Normal	H. Reducido	H. Único	H. Único	
<b>Primer bloque</b>	<b>Tarifa</b>	S/. 0.50		S/. 1.00	S/. 3.00	S/. 2.50
	<b>Duración</b>	2 minutos	3 minutos	1 minuto	1 minuto	
<b>Segundo bloque 1/</b>	<b>Tarifa</b>	S/. 0.50		-	-	
	<b>Duración</b>	8 minutos		-	-	

(1) A partir del tercer minuto (Horario Normal) o cuarto minuto (Horario reducido) las llamadas TUP-Fijo Local brindan un bloque de llamada de ocho minutos a una tarifa de S/. 0.50.

MOVISTAR	TUP – FIJO LOCAL				TUP – FIJO LDN		TUP – FIJO LDI			
	TP. Exterior		TP. Interior		Locutorio	Ex t./Int.	Locutorios	América	Europa	Japón
<b>Tipo de TUP</b>	TP. Exterior		TP. Interior		Locutorio	Ex t./Int.	Locutorios	TP. Exterior + TP. Interior		
<b>Horario</b>	H. Normal	H.Reduc.	H. Normal	H.Reduc.	H. Único	H. Único		H. Único		
<b>Tarifa por tasación</b>	0.50	0.30	0.50	0.30	0.20	1.00	0.60	4.00	5.00	6.00
<b>Tasación</b>	120 seg.				60 seg.	120 seg.		1 minuto		

**América Móvil**– Tarifas Establecidas, válidas desde el 13/12/2011

TELMEX	Llamada Local		LDN		LDI	
	TUP-Fijo	TUP-TUP Rural	TUP-Fijo	TUP-TUP Rural	LDI 1 2/	LDI 2 3/
<b>Tarifa</b>	0.20	0.70	0.50	1.00	1.00	4.00
<b>Tasación</b>	61 segundos	61 segundos	61 segundos	61 segundos	61 segundos	61 segundos

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

(2) Países LDI 1: Estados Unidos, Canadá, Venezuela, Colombia, Argentina, México, Chile, España, Italia, China, Europa y Resto del Mundo.

(3) Países LDI 2: Destinos no Frecuentes.- Conformado por los países que se señalan a continuación: North Korea, Comoros, Antartica (Scott), Cuba, Sao Tome & Principe, Thuraya, Nauru, Guinea Bissau, Solomon Island, Cook Islands, Greenland, Falkland Islands, Ascension Island, Somalia, Christmas & Cocos Islands, Western Samoa, Palau, Rep. of. Afghanistan.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.1 Tarifas Establecidas: TUP – Fijo (II/III)

**AMERICATEL PERÚ** – Tarifas Establecidas, válidas desde el 31/03/2011

AMERICATEL PERÚ	Llamada Local		LDN	LDI 1/
	TUP-Fijo		TUP-Fijo	
<b>Tarifa</b>	0.1		0.4	0.9
<b>Tasación</b>	60 segundos		60 segundos	60 segundos

(1) Válido para todo el mundo excepto Cuba, India, Afganistán y Pakistán

AMERICATEL PERÚ 1/	Llamada Local		LDN		LDI 2/
	TUP-Fijo	TUP-Rural	TUP-Fijo	TUP- Rural	
<b>Tarifa</b>	0.89	1.69	0.95	2.18	2.58
<b>Tasación</b>	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

(1) Tarifas válidas desde el 18/12/2012, para llamadas locales, larga distancia nacional e internacional a través de teléfonos de uso público de Americatel con acceso a tarjetas de pago que utilizan el código 1566. Tarifas aplicables exclusivamente para llamadas realizadas con la tarjeta Americatel Habla Más Virtual Interop, desde TUPs de Americatel ubicados en Lima, Cajamarca y Huánuco.

(2) Se tomó a Estados Unidos como tarifa de referencia

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.1 Tarifas Establecidas: TUP – Móvil (III/III)

TELEFÓNICA DEL PERÚ <sup>1/</sup>	TUP Móvil	
Tipo de TUP	TP. Exterior	TP. Interior
Tarifa	0.50	
Tasación	69 segundos	

MOVISTAR <sup>2/</sup>	TUP Móvil	
Tipo de TUP	TP. Exterior	TP. Interior
Tarifa	1.00	
Tasación	50 segundos	

TELMEX <sup>3/</sup>	TUP Móvil	
Tarifa	0.50	
Tasación	46 Segundos	

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

Las tarifas TUP – Móvil de los tres operadores aplican para todo horario (horario único).

- (1) **Tarifa vigente desde el 22/01/2013**, válida para llamadas telefónicas fijo-móvil desde teléfonos públicos de interior y exterior y locutorios a nivel nacional. Mediante Resolución N° 191-2012 – CD/Osiptel, se aprobó el ajuste anual de Tarifa Tope para llamadas desde TUP de Telefónica del Perú a redes de Telefonía Móvil, Comunicaciones Personales y Troncalizado.
- (2) Las tarifas para los TPI / TPE datan desde 27/02/2002.
- (3) Tarifa establecida vigente desde el 13 de diciembre del 2011.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (I/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos urbanos.
- ❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de monedas.
- ❖ Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicarán mediante el tarificador.

Terminal		TUP FIJO LOCAL					
		TP. Exterior - Interior	T.Tamura <sup>1/</sup>	TPE (penales) <sup>2/</sup>	Locutorio <sup>3/</sup>	Locutorio <sup>4/</sup>	Locutorio <sup>5/</sup>
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	Duración	60 seg	60 seg	min 1 hasta el min 4 (tarifa por minuto)	60 seg	60 seg	min 1 hasta el min 4 (tarifa por minuto)
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.30	0.20	0.20	0.30	0.20
	Duración	60 seg	60 min.	6 min.	60 seg	10 min.	6 min.
Tercer bloque	Tarifa del bloque	0.10	----	----	0.10	-	-
	Duración	100 min.	----	----	10 min.	-	-
Inicio de Comercialización		28/01/09	28/01/09	01/05/09	09/02/09	-	-
Fecha de Inicio Tarifa promocional		01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin Tarifa promocional		15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13

**Nota:**

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- Tarifas LDI no aplica para llamadas con destino a Cuba, India, Afganistán y Pakistán
- Tarifas válidas las 24 horas del día.

- (1) T. Tamura es una marca de teléfonos públicos de interior
- (2) En mayo 2009 salieron nuevas promociones exclusivas para locales penitenciarios a nivel nacional.
- (3) Incluye locutorios propios bajo modalidad prepago y postpago
- (4) Incluye locutorios bajo modalidad dealer prepago y dealer postpago
- (5) Incluye locutorios prepago bajo modalidad de Grandes Clientes Formalizados

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (II/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos urbanos.
- ❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de **monedas**.
- ❖ Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicarán mediante el **tarificador**.

Terminal		TUP FIJO LDN						Locutorio <sup>6/</sup>
		TP. Exterior -Interior	T. Tamura <sup>1/</sup>	TPE (penales) <sup>2/</sup>	Locutorio <sup>3/</sup>	Locutorio <sup>4/</sup>	Locutorio <sup>5/</sup>	
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	Duración	min 1 hasta el min 4 (tarifa por minuto)	60 seg	60 seg	min 1 hasta el min 4 (tarifa por minuto)	60 seg	60 seg	min 1 hasta el min 4 (tarifa por minuto)
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.50	-	0.20	0.50	-	0.20
	Duración	100 min.	60 min.	-	10 min.	10 min	-	100 min
Inicio de Comercialización		01/04/09	28/01/09	01/05/09	09/02/09	-	-	-
Fecha de Inicio Tarifa promocional		01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin Tarifa promocional		15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13

**Nota:**

-Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

-Tarifas válidas las 24 horas del día.

(1) T. Tamura es una marca de teléfonos públicos de interior

(2) En mayo 2009 salieron nuevas promociones exclusivas para locales penitenciarios a nivel nacional.

(3) Incluye locutorios propios bajo modalidad prepago y postpago

(4) Incluye locutorios bajo modalidad dealer prepago y dealer postpago

(5) Incluye locutorios prepago bajo modalidad de Grandes Clientes Formalizados

(6) Incluye locutorios postpago Formalizados



## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (III/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos urbanos.
- ❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de **monedas**.
- ❖ Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicarán mediante el **tarificador**.

Terminal		TUP FIJO LDI		
		TP. Exterior, Interior y Tamura <sup>1/</sup>	Locutorios <sup>2/</sup>	Locutorio Prepago <sup>3/</sup>
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.50	0.50	0.50 <sup>4/</sup>
	Duración	30 seg	30 seg	60 seg
Segundo bloque	Tarifa del bloque	-	-	-
	Duración	-	-	-
Inicio de Comercialización		01/10/09	24/11/09	-
Fecha de Inicio Tarifa promocional		01/05/13	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin Tarifa promocional		15/09/13	15/09/13	15/09/13

**Nota:**

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- Tarifas LDI no aplica para llamadas con destino a Cuba, India, Afganistán y Pakistán
- Tarifas válidas las 24 horas del día.

- (1) T. Tamura es una marca de teléfonos públicos de interior
- (2) Incluye locutorios propios y dealer modalidad prepago y postpago.
- (3) Incluye locutorios prepago bajo la modalidad Grande Clientes Formalizados.
- (4) Tarifa aplica para llamadas a teléfonos fijos de España, Italia, Chile, USA y teléfonos móviles de USA.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (IV/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos urbanos.
- ❖ Tarifas para llamadas locales y LDN, válidas para llamadas a través de tarjetas.

TELEFÓNICA DEL PERÚ		147 al minuto	
		LOCAL	LDN (*)
		TUPs- Fijo	
Primer Bloque	Tarifa del bloque	0.19832	0.4938
	Duración	Del 1 minuto hasta el 4 minuto	1 min
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.19832	----
	Duración	6 min.	----
Fecha de Inicio		01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin		15/09/13	15/09/13

TELEFÓNICA DEL PERÚ		147 al segundo		Hola Perú	
		LOCAL	LDN (**)	LOCAL	LDN (***)
		TUPs- Fijo			
Tarifa por Minuto	Horario Normal	0.2382	0.5352	0.1980	0.5838
	Horario Reducido	0.1782		0.1596	
Fecha de Inicio		01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin		15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13

#### Nota:

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

(\*) Tarifa correspondiente a la promoción “Llamadas de larga distancia fijo - fijo desde teléfonos públicos de exterior e interior con la tarjeta 147 ”

(\*\*) Tarifa correspondiente a la “Llamadas de larga distancia nacional desde teléfonos públicos con la Tarjeta 147 al segundo”, igual a S/. 0.00892 por segundo.

(\*\*\*) Tarifa correspondiente a la promoción “Llamadas de larga distancia nacional desde teléfonos públicos hacia teléfonos fijos realizados con la tarjeta Hola Perú”.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (V/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas LDI según destino de la llamada, válidas para llamadas a través de **tarjetas**

(Válidas del 01/05/2013 al 15/09/2013)

A Destinos Fijos	Tarifas - Inc IGV		
	Tarjeta 147	Tarjeta 147 al segundo	Tarjeta Hola Perú
Grupo América	1.239 <sup>1/</sup>	-	1.277 <sup>2/</sup>
Argentina	1.239	1.428	1.277
Chile	1.239	1.428	1.277
Ecuador	1.239	1.428	1.277
Colombia	1.239	1.428	1.277
Bolivia	1.239	1.428	1.277
Brasil	1.239	1.428	1.277
Mexico	1.239	1.428	1.277
Venezuela	1.239	1.428	1.277
España	1.239	1.428	1.277
Canadá	1.408	1.130	1.022
USA	1.408	1.130	1.022
Cuba	-	-	2.975

A Destinos Fijos	Tarifas - Inc IGV		
	Tarjeta 147	Tarjeta 147 al segundo	Tarjeta Hola Perú
Italia	1.487	1.7256	1.532
Francia	-	1.7256	1.532
Reino Unido	-	1.7256	1.532
Alemania	-	1.7256	1.532
Holanda	-	1.7256	1.532
Costa Rica		1.428	1.277
Japón	1.487	1.7256	1.532
China	1.785	2.0826	1.838
Grupo Europa	1.487 <sup>3/</sup>	-	1.532 <sup>4/</sup>
Resto del mundo	2.975	3.4506	3.064
Resto de América	-	1.4280	-
Resto de Europa	-	1.7256	-
India, Afganistán y Pakistán			
HN	4.720	5.4144	4.861
HR	3.778	4.3434	3.892

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

- Horario Normal: Lunes a Sábado de 08:00 a 22:59 horas.

- Horario Reducido: Lunes a Sábado de 23:00 a 07:59 horas. Domingos y feriados calendario todo el día.

(1) Conformado por América excepto USA, Canadá, Argentina, Chile, Ecuador, Colombia, Brasil, Venezuela, México y Cuba.

(2) Conformado por todos los países de América excepto USA, Argentina, Chile, Ecuador, Colombia, Bolivia, Brasil, México, Venezuela y Cuba.

(3) Conformado por todos los países de Europa excepto España, Italia, Francia, Reino Unido y Alemania.

(4) Conformado por todos los países de Europa excepto España, Italia, Francia, reino Unido y Alemania.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (VI/X)

#### Telefónica Móviles

- ❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de monedas.
- ❖ Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicarán mediante el tarificador.
- ❖ Tarifas válidas las 24 horas del día.

Terminal		TUP - Fijo Local		TUP - Fijo Nacional			TUP FIJO LDI		
		Locutorio	T.P. Exterior T.P. Interior	T.P. Exterior	T.P. Interior	Locutorio	TP. Exterior - Interior <sup>1</sup>	Locutorios	
								A <sup>2</sup>	B <sup>3</sup>
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.50	0.50	0.50
	Duración	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos	60 segundos	30 seg.
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.30	0.20	0.20	-	0.50			
	Duración	10 minutos	03 minutos	3 Minutos	-	10 minutos			
Fecha de Inicio Tarifa promocional		01/05/13	01/05/13	01/05/12	01/05/13	01/05/12	01/05/12	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin Tarifa promocional		15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13

**Nota:**

-Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV

(1) No válido para Cuba, Pakistán, La India y Afganistan

(2) Válido para los siguientes destinos: Antillas Hol-Curacao, Argentina, Aruba, Belice, Brasil, Canadá, Chile, Costa Rica, El Salvador, Estados Unidos, Guadalupe, Guatemala, Guyana, Guyana Francesa, Haití, Honduras, Martinica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Puerto Rico, Surinam, Uruguay, Destinos Andinos: Colombia, Ecuador, Bolivia, Venezuela. Destinos Especiales: España, Italia, Japón y Europa.

(3) No válido para Cuba, India, Pakistán y Afganistan, Antillas Hol-Curacao, Argentina, Aruba, Belice, Brasil, Canadá, Chile, Costa Rica, El Salvador, Estados Unidos, Guadalupe, Guatemala, Guyana, Guyana Francesa, Haití, Honduras, Martinica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Puerto Rico, Surinam, Uruguay, Destinos Andinos: Colombia, Ecuador, Bolivia, Venezuela. Destinos Especiales: España, Italia, Japón y Europa

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (VII/X)

**Amitel** – Tarifas vigentes desde el 01/04/2013 al 02/08/2013

AMITEL	Tarifas por Minuto (S/.)				
	Llamada Local	LDN	LDI	TUP-Móvil	
	TUP-Fijo	TUP-Fijo	Fijo LDI <sup>1/</sup>	Nacional	Internacional <sup>2/</sup>
<b>Tarifa</b>	0.20	0.50	0.50	0.80	

**Nota:**

-Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

-La tasación es al segundo en todos los casos.

(1) y (2) No incluyen destinos especiales

Destinos especiales: Cuba (S/. 5), Afganistán (S/. 5), Pakistán (S/. 7), Groenlandia (S/. 15), Inmarsat (S/. 19), Global Star (S/. 15.55), Falkland Islands (S/. 15), Wallis & Futuna Islands (S/. 15), Tokelao (S/.15), Martme Com.Partner (S/. 15), Cook Island (S/. 15), Salomón Island (S/. 15), Ascencion Island (S/. 15).

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (VIII/X)

#### TELEFÓNICA DEL PERÚ

(Tarifas Locales y Nacional en horario único)					
Terminal		T. Interior / T. Exterior	TPI Tamura	Tarjeta 147 al segundo, 147 al minuto y Hola Perú	Locutorios
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.20	0.20	0.20
	Duración	22 segundos	30 segundos	22 segundos	22 segundos
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.10	0.20	0.20
	Duración	22 segundos	13 segundos	22 segundos	22 segundos
Bloque adicional	Tarifa del bloque	0.10	-	0.10	0.10
	Duración	25 segundos	-	25 segundos	25 segundos
Fecha de Inicio		01/05/13	01/05/13	01/05/13	01/05/13
Fecha de Fin		15/09/13	15/09/13	15/09/13	15/09/13

**Nota:**

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- La promoción no aplica para las llamadas originadas o terminadas en un teléfono abonado o teléfono público en área rural o lugar de preferente interés social.
- Tarifas válidas para llamadas a todos los operadores móviles con las tarjetas 147 al segundo, 147 al minuto y Hola Perú.
- La tarifa promocional para TPI. Tamura será válida mediante el uso de monedas

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (IX/X)

#### Telefónica del Perú

- ❖ Tarifas LDI según destino de la llamada, válidas para llamadas a través de **tarjetas**  
(Válidas del 01/05/2013 al 15/09/2013)

A Destinos Móviles	Tarifa por minuto Tarjeta 147 al segundo	Tarifa por minuto Tarjeta 147	Tarifa por minuto Tarjeta Hola Perú
España	S/. 2.2608	S/. 0.7930	S/. 3.0642
Italia	S/. 2.2608	S/. 0.7930	S/. 3.0642
Alemania	S/. 2.2608	S/. 0.7930	S/. 3.0642
Argentina	S/. 2.2608	S/. 0.7930	S/. 3.0642
Chile	S/. 2.2608	S/. 0.7930	S/. 3.0642
Reino Unido	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Brasil	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Colombia	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Ecuador	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Venezuela	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Japón	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
Francia	S/. 2.2608	-	S/. 3.0642
<i>Horario Normal</i>	-	S/. 3.9660	-
<i>Horario Reducido</i>	-	S/. 3.4710	-

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

No aplica para llamadas originadas desde teléfonos públicos instalados en áreas rurales o en lugares de preferente interés social.

.No aplica para llamadas originadas desde teléfonos de abonados.

## 2. Tarifas TUP Urbano

### 2.2 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (X/X)

#### Telefónica Móviles

- ❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de monedas.
- ❖ Tarifas válidas las 24 horas del día.

Terminal		TUP – Móvil Tarifas a Nivel Nacional	
		T.P. Exterior T.P. Interior	Locutorio
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.20	0.3
	Duración	22 seg	30 seg
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0.30	0.2
	Duración	34 seg	30 seg
Fecha de Inicio Tarifa promocional		01/05/13	31/05/13
Fecha de Fin Tarifa promocional		15/09/13	15/09/13

**Nota:**

Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.



# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.1 Tarifas Establecidas TUP – Fijo (I/XI)

### América Móvil

- ❖ Tarifas válidas para realizar llamadas desde Teléfonos Públicos de Interior Rural de América Móvil Perú S.A.C. ubicados en zonas rurales y de preferente interés social.

Tarifas Establecidas de Telefonía Pública de Interior Rural (Válidas desde el 10/05/2011)

Tarifas Locales			Tarifas De LDI		
Destino	Tasación	Tarifa.	Destino	Tasación	Tarifa
Abonado Urbano Claro Fijo	61 seg.	0.20	Estados Unidos	61 seg.	1.00
Abonado Urbano Otros Fijos	61 seg.	0.20	Canadá	61 seg.	1.00
Abonado TPI Claro	61 seg.	0.20	Venezuela	61 seg.	1.00
Teléfono Rural Otros Operadores	61 seg.	0.70	Colombia	61 seg.	1.00
Tarifas De LDN			Argentina	61 seg.	1.00
Destino	Tasación	Tarifa	México	61 seg.	1.00
A Abonado Urbano Claro Fijos	61 seg.	0.50	Chile	61 seg.	1.00
A Abonado Urbano Otros Fijos	61 seg.	0.50	España	61 seg.	1.00
A TPI Claro	61 seg.	0.50	Italia	61 seg.	1.00
A Rural Otros Operadores	61 seg.	1.00	China	61 seg.	1.00
			Europa	61 seg.	1.00
			Resto del Mundo	61 seg.	1.00
			Destinos no Frecuentes <sup>1/</sup>	61 seg.	4.00

**Nota:**

Todas las tarifas mencionadas incluyen IGV y están expresadas en Nuevos Soles (S/.)

- (1) Destinos no Frecuentes.- Conformado por los países que se señalan a continuación: Korea del Norte, Comoros, Antartica (Scott), Cuba, Sao Tome & Principe, Thuraya, Nauru, Guinea Bissau, Solomon Island, Cook Islands, Greenland, Falkland Islands, Ascension Island, Somalia, Christmas & Cocos Islands, Western Samoa, Palau, Rep of. Afghanistan.

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.1 Tarifas Establecidas TUP – Fijo (II/XI)

### América Móvil

- ❖ Tarifas válidas para llamadas terminadas en Teléfonos Públicos de Interior Rural de América Móvil Perú S.A.C. ubicados en zonas rurales y de preferente interés social.

Tarifas Establecidas de Telefonía Pública de Interior Rural (Válidas desde el 10/05/2011)

Tarifas Locales			Tarifas de LDN		
Origen de la Llamada	Tasación	Tarifas	Origen de la Llamada	Tasación	Tarifas
Abonado fijo urbano local	minuto	0.20	Abonado fijo urbano nacional	minuto	1.00
TUP Urbano local	minuto	0.70	TUP Urbano nacional	minuto	1.00
Móvil	minuto	2.40	Tarjeta 147 - Abonado Fijo Urbano	minuto	1.00

Nota:

- Todas las tarifas mencionadas incluyen IGV y están expresadas en Nuevos Soles (S/.)
- Las tarifas antes señaladas no son de aplicación a destinos satelitales, marítimo, rurales ni premium.
- El presente servicio será prestado inicialmente en las zonas rurales y de preferente interés social de los departamentos de Puno y Madre de Dios que formen parte del proyecto FITEL San Gabán - Puerto Maldonado y Juliaca - San Gabán. La relación de distritos que forman parte del proyecto San Gabán se encuentran en la página web [www.claro.com.pe](http://www.claro.com.pe).

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.1 Tarifas Establecidas TUP – Fijo (III/XI)

### Gilat To Home

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos públicos ubicados en localidades rurales.

#### PLAN DE TELEFONIA VRAE 2011

(vigente desde el 09/04/2012)

DESDE ABONADOS PROYECTO VRAE CAMISEA:	Red interna GTH		Otros Operadores en zonas Urbanas (abonados Telefónica, Telmex, Claro)		Otros Operadores en zonas Rurales (Rural Telecom-Telefónica )		Teléfonos celulares (AVM):	Internacional		
	Llamada local	Llamada LDN	Llamada local	Llamada LDN	Llamada local	Llamada LDN	Llamada a nivel nacional	USA y Canadá	Resto del mundo sin restricción	Al resto del mundo con restricción
<b>PRE PAGO</b>	0.20	1.00	0.20	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	2.00	4.40
<b>PLAN LÍMITE DE CONSUMO</b>	0.50	1.50	0.50	1.50	0.50	1.50	1.50	1.50	2.50	5.90
<b>POST PAGO</b>	0.40	1.00	0.40	1.00	0.50	1.00	1.50	1.50	2.00	4.40

**Nota:**

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.1 Tarifas Establecidas TUP – Fijo (IV/XI)

### Winner Systems

❖ Tarifas válidas para teléfonos públicos ubicados en localidades rurales.

Escenario de llamada		Vigentes desde 01/03/2012		Vigentes desde 25/06/2013	
Origen	Destino	Llamadas Locales	Llamadas de LDN	Llamadas Locales	Llamadas de LDN
TUP rural Winner	Urbano winner	0.20	0.50	0.20	0.20
TUP rural Winner	Urbano	0.20	0.60	0.20	0.50
TUP rural Winner	Rural Winner	0.20	0.50	0.20	0.20
TUP rural Winner	Rural	0.50	0.60	0.50	0.60

**Nota:**

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.

## 3. Tarifas TUP Rural

### 3.1 Tarifas Establecidas TUP – Móvil (V/XI)

#### América Móvil

- ❖ Tarifas válidas para realizar llamadas locales desde Teléfonos Públicos de Interior Rural de América Móvil Perú S.A.C. ubicados en zonas rurales y de preferente interés social.

Tarifas Establecidas de Telefonía Pública de Interior Rural (Válidas desde el 10/05/2011)

Origen de la Llamada	Destino de la Llamada	Tasación	Tarifas S/.
Teléfonos Públicos de Interior Rural de América Móvil Perú	Teléfono Móvil Movistar	46 segundos	0.50
	Teléfono Móvil Claro	46 segundos	0.50
	Teléfono Móvil Nextel	46 segundos	0.50

Nota:

- Todas las tarifas mencionadas incluyen IGV y están expresadas en Nuevos Soles (S/.)
- Las tarifas antes señaladas no son de aplicación a destinos satelitales, marítimo, rurales ni premium.
- El presente servicio será prestado inicialmente en las zonas rurales y de preferente interés social de los departamentos de Puno y Madre de Dios que formen parte del proyecto FITEL San Gabán - Puerto Maldonado y Juliaca - San Gabán. La relación de distritos que forman parte del proyecto San Gabán se encuentran en la página web [www.claro.com.pe](http://www.claro.com.pe).

#### Winner Systems

- ❖ Tarifas válidas para teléfonos públicos ubicados en localidades rurales.

Llamadas salientes (vigentes desde el 01/03/2012 y renovada el 25/06/2013 )

Origen	Destino	Tarifa incluido IGV (S/. Por minuto tasado al segundo)
Rural Winner	Movil (*)	0.6

(\*) No aplica para Móvil Satelital

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (VI/XI)

### Telefónica del Perú

❖ Tarifas válidas sólo para llamadas a través de monedas.

		LOCAL			LDN		LDI
		TUP/Locutorio Terminación urbana	TUP/Locutorio Terminación rural		TUP/Locutorio Terminación urbana	TUP/Locutorio Terminación rural	TUP/Locutorio <sup>1</sup>
			Horario normal	Horario reducido			
Primer Bloque	Tarifa S/. (inc. IGV)	0.2	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5
	Duración	1 minuto (Del minuto al minuto 4)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 2)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 3)	61 segundos	61 segundos	61 segundos
Segundo Bloque	Tarifa S/. (inc. IGV)	0.2	0.5	0.5	-	-	-
	Duración	7 minutos (A partir del minuto 5)	9 minutos (A partir del minuto 3)	9 minutos (A partir del minuto 4)	-	-	-
Fecha de inicio		01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013
Fecha de fin		30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013

**Nota:**

1/ No aplica para llamadas a Cuba, Afganistán, Pakistán India. Para los países mencionados aplica la tarifa adjunta en el siguiente cuadro

Destino	HN	HR
Larga Distancia Internacional: Cuba	S/. 3.00 por 61 seg	S/. 2.00 por 61 seg
Larga Distancia Internacional: Afganistán, Pakistán, e India.	S/. 5.00 por 61 seg	S/. 4.00 por 61 seg

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (VII/XI)

### Telefónica del Perú – Proyecto BAS

❖ Tarifas válidas sólo para llamadas a través de monedas.

		LOCAL			LDN		LDI
		TUP Terminación urbana	TUP Terminación rural		TUP Terminación urbana	TUP Terminación rural	TUP <sup>1/</sup>
			Horario normal	Horario reducido			
Primer Bloque	Tarifa S/. (inc. IGV)	0.2	0.5	0.5	0.5	1	0.5
	Duración	1 minuto (Del minuto al minuto 4)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 2)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 3)	61 segundos	61 segundos	61 segundos
Segundo Bloque	Tarifa S/. (inc. IGV)	0.2	0.5	0.5	-	-	-
	Duración	7 minutos (A partir del minuto 5)	9 minutos (A partir del minuto 3)	9 minutos (A partir del minuto 4)	-	-	-
Fecha de inicio		01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013
Fecha de fin		30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013

**Nota:**

1/ No aplica para llamadas a Cuba, Afganistán, Pakistán India. Para los países mencionados aplica la tarifa adjunta en el siguiente cuadro

Destino	HN	HR
Larga Distancia Internacional: Cuba	S/. 3.00 por 61 seg	S/. 2.00 por 61 seg
Larga Distancia Internacional: Afganistán, Pakistán, e India.	S/. 5.00 por 61 seg	S/. 4.00 por 61 seg

# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (VIII/XI)

### Telefónica del Perú - OPEX x CAPEX

❖ Tarifas válidas sólo para llamadas a través de monedas.

		LOCAL			LDN		LDI
		Locutorio (terminación urbana)	TUP (terminación rural)		TUP (terminación urbana)	TUP (terminación rural)	TUP <sup>1/</sup>
			Horario normal	Horario reducido			
Primer Bloque	Tarifa S/. (inc.. IGV)	0.2	0.5	0.5	0.5	1	0.5
	Duración	1 minuto (Del minuto al minuto 4)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 2)	1 minuto (Del minuto 1 al minuto 3)	61 segundos	61 segundos	61 segundos
Segundo Bloque	Tarifa S/. (inc.. IGV)	0.2	0.5	0.5	-	-	-
	Duración	7 minutos (A partir del minuto 5)	9 minutos (A partir del minuto 3)	9 minutos (A partir del minuto 4)	-	-	-
Fecha de inicio		01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013
Fecha de fin		30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013

**Nota:**

Sobre la cobertura del servicio de telefonía pública rural OPEX x CAPEX consultar el anexo adjunto en la presente sección

1/ No aplica para llamadas a Cuba, Afganistán, Pakistán India. Para los países mencionados aplica la tarifa adjunta en el siguiente cuadro

Destino	HN	HR
Larga Distancia Internacional: Cuba	S/. 3.00 por 61 seg	S/. 2.00 por 61seg
Larga Distancia Internacional: Afganistán, Pakistán, e India.	S/. 5.00 por 61seg	S/. 4.00 por 61seg



# 3. Tarifas TUP Rural

## 3.2 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (XI/XI)

### Telefónica del Perú

❖ Tarifas de los teléfonos públicos válidas sólo para llamadas a través de monedas.

Terminal		Telefónica del Perú		Proyecto Bas	Opex x Capex
		TPR	Locutorio	TPR	TPR
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.3	0.3	0.3	0.3
	Duración	31 segundos	31 segundos	31 segundos	31 segundos
Segundo bloque	Tarifa del bloque	--	--	--	--
	Duración	--	--	--	--
Inicio de Comercialización		--	--	--	--
Fecha de Inicio Promoción		01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013	01/01/2013
Fecha de Fin Promoción		30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013	30/06/2013

**Nota:**

- **TPR:** Teléfono Público Rural
- La promoción no es aplicable para las llamadas terminadas en un teléfono abonado o público en área rural o lugar de preferente interés social.
- La promoción no es aplicable para las llamadas originadas en un teléfono abonado en área rural o lugar de preferente interés social.

# TUP Rural

- Relación de localidades (OPEX y CAPEX)

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD
AMAZONAS	LUYA	OCALLI	TACTAMAL
AREQUIPA	CARAVELI	CHAPARRA	4 HORAS
AREQUIPA	CARAVELI	CHAPARRA	LA ESPAÑOLITA
AREQUIPA	CARAVELI	CHAPARRA	PUEBLO VIEJO (CHAPARRA)
AREQUIPA	LA UNION	HUAYNACOTAS	HUARCAYA (QUESOCOCHA)
AYACUCHO	PAUCAR DEL SARA SARA	LAMPA	LAMPA
CAJAMARCA	CAJAMARCA	COSPAN	SUNCHUBAMBA
CAJAMARCA	JAEN	COLASAY	CHUNCHUQUILLO
CUSCO	LA CONVENCION	VILCABAMBA	YUVENI
CUSCO	QUISPICANCHI	CAMANTI	QUINCEMIL
JUNIN	CHANCHAMAYO	PERENE	LA FLORIDA
JUNIN	CONCEPCION	COMAS	POMAMANTA
LA LIBERTAD	BOLIVAR	UCHUMARCA	UCHUMARCA
LIMA	HUARAL	SAN MIGUEL DE ACOS	ACOS
PASCO	OXAPAMPA	PUERTO BERMUDEZ	LORENCILLO I
PASCO	PASCO	HUACHON	LUCMA
PIURA	AYABACA	PACAIPAMPA	PACAIPAMPA
AYACUCHO	LUCANAS	SANCOS	SAN LUIS ALTA
LA LIBERTAD	BOLIVAR	BOLIVAR	BOLIVAR
AYACUCHO	LUCANAS	SANCOS	SANTA ROSA
PIURA	AYABACA	MONTERO	PITE
AYACUCHO	PARINACOCHAS	PULLO	RELAVE
AREQUIPA	CARAVELI	CHAPARRA	ACHANIZO
AREQUIPA	CARAVELI	HUANUHUANU	TOCOTA
CAJAMARCA	SAN IGNACIO	TABACONAS	GUAYABAL
AREQUIPA	CARAVELI	YAUCA	YAUCA
ANCASH	OCROS	OCROS	OCROS
CAJAMARCA	SAN IGNACIO	SAN IGNACIO	NUEVA ESPERANZA
MADRE DE DIOS	MANU	MADRE DE DIOS	SAN JUAN GRANDE
AREQUIPA	CARAVELI	JAQUI	JAQUI
CUSCO	PAUCARTAMBO	KOSÑIPATA	ATALAYA
CUSCO	LA CONVENCION	SANTA TERESA	SANTA TERESA

# Anexos

# Anexos

1. [Glosario Tecnológico](#)
2. [Datos de las Empresas Mencionadas](#)
3. [Códigos de Empresas de Larga Distancia para Llamada por Llamada](#)



# 1. Glosario Tecnológico (I/II)

- **NGN: Redes de Siguiete Generación (Next Generation Network)** son redes basadas en la transmisión de paquetes capaces de proveer servicios integrados, incluyendo los tradicionales telefónicos, y capaz de explotar al máximo el ancho de banda del canal haciendo uso de las Tecnologías de Calidad de Servicio (QoS) de modo que el transporte sea totalmente independiente de la infraestructura de red utilizada. Las redes con núcleos basados en IP son comúnmente relacionadas con las NGNs. El concepto de NGN permite a los proveedores de comunicaciones utilizar el mismo núcleo de la red para proporcionar conectividad a todos sus accesos a redes (alámbricas e inalámbricas), proporcionando un ahorro significativo de costos.
- **DTH: Televisión Directa al Hogar (Direct-to-Home Television)** es un término que es usado para definir a la transmisión de televisión desde satélites para su recepción en las casas.
- **PCS: Servicio de Comunicaciones Personales (Personal Communications Service)** describe un conjunto de capacidades de comunicación inalámbrica que a menudo se utiliza para proporcionar servicios similares a los servicios avanzados de telefonía móvil celular o buscapersonas.
- **ADSL: Línea de Abonado Digital Asimétrica (Asymmetric Digital Subscriber Line)** pertenece a la familia de tecnologías xDSL o líneas digitales de alta velocidad, que permite el acceso de un ordenador, o una red de ordenadores, a Internet de banda ancha, utilizando como soporte físico el par de cobre que provee el servicio telefónico convencional (línea de abonado).
- **CATV: Televisión por Cable (Community Antenna Television)** es un servicio que ofrece transferencia de imágenes de televisión a domicilios de abonados.

# 1. Glosario Tecnológico (II/II)

- **Equipos EMTA:** Se refieren a los equipos módems equipados con un adaptador de terminal multimedia incorporado (embedded multimedia terminal adapter) que proveen la interface entre el dominio RF y el cableado telefónico existente dentro de la casa de los abonados.
- **RPC: Llamada a Procedimiento Remoto (Remote Procedure Call)** es un protocolo que permite a un programa de ordenador ejecutar códigos en otra máquina remota sin tener que preocuparse por las comunicaciones entre ambos.
- **3G:** Es la tercera Generación de telefonía móvil, la cuál fue definida por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) de normas ITM-2000 para facilitar el crecimiento, aumentar el ancho de banda y soportar las aplicaciones más diversas. Para poder soportar aplicaciones multimedia móviles, 3G hace uso de tecnologías de conmutación de paquetes, junto con esquemas que logran mayor eficiencia espectral, lo cual permite mayores velocidades de transmisión de datos.
- **GPRS: Servicio General de Paquetes vía Radio (General Packet Radio Service)** es una extensión del Sistema Global para Comunicaciones Móviles (Global System for Mobile Communications o GSM) para la transmisión de datos no conmutada (o por paquetes).
- **EDGE: Tasas de Datos Mejoradas para la evolución de GSM (Enhanced Data rates for GSM of Evolution)** es una tecnología de la telefonía móvil celular, que actúa como puente entre las redes 2G y 3G. EDGE se considera una evolución del GPRS (General Packet Radio Service) y permite más velocidad de transmisión de datos que GPRS.

## 2. Datos de las Empresas Mencionadas

Empresas	Página Web	Atención al cliente
América Móvil Perú – AM - Claro	<a href="http://www.claro.com.pe">www.claro.com.pe</a>	123 (Desde Móvil Claro)
Americatel Perú	<a href="http://www.americatel.com.pe">www.americatel.com.pe</a>	0800 - 70 – 099
Amitel	<a href="http://www.amitel.com.pe/">http://www.amitel.com.pe/</a>	-
Convergía Perú	<a href="http://www.convergía.com.pe">www.convergía.com.pe</a>	0800 - 71 – 960
DirectTV Perú	<a href="http://www.directv.com.pe">www.directv.com.pe</a>	0800 - 70 – 606
Grupo Cable Visión	<a href="http://www.grupocablevisionperu.com">www.grupocablevisionperu.com</a>	221 4029
Best Cable	<a href="http://www.bestcableperu.com">www.bestcableperu.com</a>	0800 -14 - 770
IDT Perú	<a href="http://www.1914.com.pe">www.1914.com.pe</a>	1914 104
Nextel del Perú – NX	<a href="http://www.nextel.com.pe">www.nextel.com.pe</a>	0800 - 18 – 844
Star Global Com	<a href="http://www.star.com.pe">www.star.com.pe</a>	0800 - 10 - 672 (Arequipa)
		0800 - 10 - 671 (Tacna)
Telefónica del Perú - TdP	<a href="http://www.movistar.com.pe">www.movistar.com.pe</a>	104 (Desde Fijo Movistar)
Telefónica Multimedia – Cable Mágico	<a href="http://www.movistar.com.pe">www.movistar.com.pe</a>	0800 - 11 – 800
Telmex Perú - Claro	<a href="http://www.claro.com.pe">www.claro.com.pe</a>	0800 - 00 – 234
Telefónica Móviles - TM - Movistar	<a href="http://www.movistar.com.pe">www.movistar.com.pe</a>	123 (Desde Móvil Movistar)

**Nota:** Empresas mencionadas según registro SIRT

# 3. Códigos de Empresas de Larga Distancia para Llamada por Llamada

## 3.1 Códigos de Empresas de LD para LI x LI desde Teléfonos Fijos de Abonado

Empresa	Llamada por Llamada desde Teléfonos Fijos de Abonado	
	Servicio	Código
Americatel	LDN/LDI	1977
Convergia	LDN/LDI	1960
IDT	LDN/LDI	1914
Impsat	LDN/LDI	1994
Infoductos	LDN/LDI	1901
LD Telecom	LDN/LDI	1913
Perusat	LDN	1971
Rural Telecom	LDN	1975
Telefónica del Perú	LDN/LDI	1988
Telmex (Claro)	LDN/LDI	1909



# 3. Códigos de Empresas de Larga Distancia para Llamada por Llamada

## 3.2 Códigos de Empresas de LD para LI x LI desde las Redes de Servicios Móviles

Empresa	Llamada por llamada desde Teléfonos Móviles	
	Código	Observaciones
Americatel	1977	Aplica para usuarios de Claro, Movistar y Nextel
Claro	1912	Aplica sólo para usuarios de Claro
IDT	1914	Aplica para usuarios de Claro, Movistar y Nextel
Movistar	1911	Aplica sólo para usuarios de Movistar
Nextel	1990	Aplica sólo para usuarios de Nextel