SERVICIO DE TELEFONÍA DE USO PÚBLICO

Gerencia de Políticas Regulatorias y Competencia
OSIPTEL

Vigente al 31/08/2011

Teléfonos de Uso Público (TUPs)

- 1. <u>Indicadores de Mercado: Telefonía Pública Urbana y Rural</u>
- 2. Tarifas Telefonía de Uso Pública Urbano
 - 2.1 Tarifas Establecidas:
 - TUP— Fijo
 - TUP- Móvil
 - 2.2 Tarifas Promocionales:
 - TUP— Fijo
 - TUP- Móvil
- 3. <u>Tarifas Telefonía de Uso Público Rural</u>
 - 3.1 Tarifas Promocionales:
 - TUP— Fijo
 - TUP- Móvil

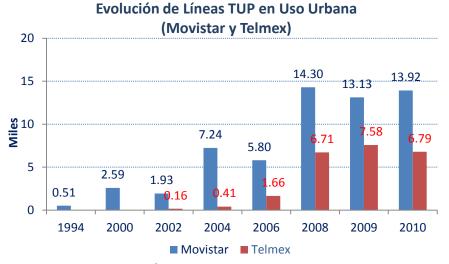
1. Indicadores del Mercado Telefonía Pública Urbana – Telefonía Pública Rural

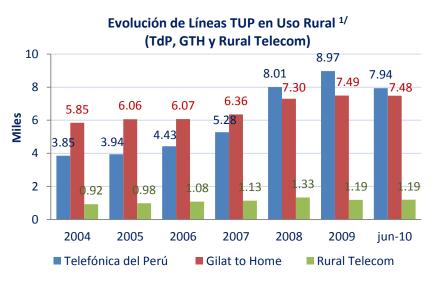
- Del total de 165,871 líneas TUP de Telefónica del Perú a junio del 2010, las líneas TUP urbanas representaron el 95.22% (157, 936 líneas), siendo el restante 4.78% líneas TUP rurales.
- Participaciones de líneas TUP urbana (Junio 2010)

Telefónica	del Perú S.A.A.	85,88 %

- Movistar (Telefónica Móviles) 7,62 %
- Telmex 3,72 %
- Otros (Americatel, Gamacon y Millicon)
 2,80 %

- Participación de líneas TUP rural (Junio 2010)
 - Telefónica del Perú S.A.A.
 48.00 %
 - Gilat To Home Perú S.A.
 45.00 %
 - Rural Telecom S.A.C.7.00 %





Fuente: Empresas Operadores.



⁽¹⁾ Se considera que las todas las líneas reportadas por Rural Telecom y Gilat To Home corresponden a líneas rurales.

2.1 Tarifas Establecidas: TUP – Fijo (I/II)

TELEFÓNICA DEL PERÚ		TUP	– FIJO	TUP – FIJO	TUP – FIJO LDI		
TELEFONICA	A DEL PERO	LO	CAL	LDN	Grupo Andino	América	
Horario		H. Normal	H. Reducido	H. Único	H.	H. Único	
Duine ou ble avec	Tarifa	0,50		1,00	3,00	2,50	
Primer bloque	Duración	2 minutos 3 minutos		1 minuto	1 minuto		
61-1/	Tarifa	0	0,50		-		
Segundo bloque 1/	Duración	8 m	inutos	-	-		

(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.

MC	OVISTAR			TUP – FIJO L	OCAL		TIID_	FIJO LDN		TUP – FIJO LD	1
IVIC	OVISTAN			TOP - FIJO L	OCAL		101 -	FIJO LDIN	América	Europa	Japón
Tipo	Tipo de TUP TP. Exterior		terior	TP. In	terior	Locutorio	Ex t./Int. Locutorios		TP. Exterior + TP. Interior		terior
Н	lorario	H. Normal	H.Reduc.	H. Normal	H.Reduc.	H. Único	Н. (Ínico	H. Único		
Tarifa p	por tasación	0,50	0,30	0,50	0,30	0,20	1,00	0,60	4,00	5,00	6,00
Та	Tasación 120 seg. 60		60 seg.	120) seg.		1 minuto				

TELMEY	TUP – FIJO LOCAL	TUP – FIJO LDN	TUP – FIJO LDI		
TELMEX		TOP - FIJO LDIN	LDI 1	LDI 2	
Tarifa	0,20	0,50	1,00	4,00	
Tasación 61 segundos					

Nota:

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

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



2.1 Tarifas Establecidas: TUP – Móvil (II/II)

TELEFÓNICA DEL PERÚ ^{1/}	TUP Móvi	l Local/LDN		
Tipo de TUP	TP. Exterior	TP. Interior		
Tarifa	0,50			
Tasación	56 segundos			

MOVISTAR ^{2/}	TUP Mo	óvil Local	
Tipo de TUP	TP. Exterior	TP. Interior	
Tarifa	1	,00	
Tasación	50 segundos		

TELMEX 3/	TUP Móvil Local	TUP Móvil LDN
Tarifa	(0,50
Tasación	46 Se	egundos

- Las tarifas TUP Móvil de los tres operadores aplican para todo horario (horario único).
- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles e incluyen IGV
- (1) La tarifa regulada de TdP fue establecida el 13 de enero 2011 a través de Resolución De Consejo Directivo № 009-2011-CD/OSIPTEL.
- (2) Las tarifas para los TPI / TPE datan desde 27/02/2002, la de locutorios desde el 22 de junio del 2008.
- (3) Tarifa establecida vigente desde el 3 marzo del 2008.



2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (I/IV)

Telefónica del Perú

- Tarifas válidas para teléfonos Urbanos.
- Tarifas válidas solo para llamadas a través de monedas.
- Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicará mediante el tarificador.

TELEFÓNICA DEL PERÚ			TUP	FIJO LOCAL		TUP FIJO LDN				TUP FIJO LDI ^{3/}		
Ter	Terminal		Locutorio	T.Tamura ^{1/}	TPE (penales) ^{2/}	TP. Exterior - Interior	Locutorio	T. Tamura ^{1/}	TPE (penales) ^{2/}	TP. Exterior - Interior	T. Tamura ^{1/}	Locutorios
Primer bloque	Tarifa del bloque	0,20	0,20	0.20	0,20	0.20	0.20	0.20	0.20	0,50	0,50	0,50
	Duración	60 seg	60 seg	60 seg	1 min hasta el 4 min por minuto	1 min hasta el 4 min por minuto	1 min hasta el 4 min por minuto	60 seg	60 seg	30 seg.	30 seg.	30 seg.
Segundo	Tarifa del bloque	0,20	0.20	0.30	0,20	0.20	0.20	0,50	-	-	-	-
bloque	Duración	60 seg	60 seg	60 min.	6 min	100 min.	10 min.	60 min.	-	-	-	-
Tercer	Tarifa del bloque	0,10	0,10							-	-	-
bloque	Duración	100 min.	10 min.							-	-	-
	io de ialización	28/01/09	09/02/09	28/01/09	01/05/09	01/04/09	09/02/09	28/01/09	01/05/09	01/10/09	01/10/09	24/11/09
Fecha	de Inicio											
Tarifa pr	omocional	08/04/11	06/08/11	08/04/11	08/04/11	08/04/11	06/08/11	08/04/11	08/04/11	08/04/11	08/04/11	06/08/11
Fecha	de Fin											
Tarifa pr	omocional	30/09/11	15/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11	15/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11	15/09/11

- -Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- Tarifas LDI con destino a un fijo de USA.
- (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) Para llamadas de LDI, tarifa no aplica para Cuba, India, Afganistán y Pakistán. Tarifa promoción se aplicará para las llamadas de larga distancia internacional mediante el uso de monedas, a nivel nacional.



2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (II/IV)

Telefónica del Perú

- Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicará mediante el tarificador.
- Tarifas válidas solo para llamadas a través de monedas.
- Tarifas válidas para Locutorio y TPIs con contrato de comercializador minorista del servicio de telefonía fija.

			Locutorios y TPIs Pos	tPago		Locut	orios PrePago	
TE	LEFÓNICA	LOCAL Fijo - Fijo	LDN Fijo - Fijo	LDI	LO: Fijo	-	LDN Fijo - Fijo	LDI
	EL PERÚ		Modalidad del Servi	cio		Modali	dad del Servicio	
7	Terminal		Teléfono Público		Locutorio Público		Teléfono Públic	0
Primer	Tarifa del bloque	0.20	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	0.5
bloque	Duración	60 seg	Del 1 min hasta el 4 min	30 seg	60 seg	1 min hasta el 4 min	60 seg	30 seg
Segundo	Tarifa del bloque	0.20	0.20		0.30	0.20		
bloque	Duración	60 seg	100 min		10 min	6 min		
Tercer	Tarifa del bloque	0.10						
bloque	Duración	100 min						
Inicio de	Comercialización							
Fec	ha de Inicio	16/08/2011	16/08/2011	16/08/2011	16/08/2011	16/08/2011	16/08/2011	16/08/2011
Fee	cha de Fin	15/09/2011	15/09/2011	15/09/2011	15/09/2011	15/09/2011	15/09/2011	15/09/2011

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- Tarifas LDI con destino a un fijo de USA.



2. Tarifas TUP Urbano2.2 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (III/IV)

Telefónica del Perú

- Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicará mediante el tarificador.
- Tarifas válidas para llamadas a través de tarjetas.

		147	147 al minuto				
TELEFÓNIC	A DEL PERÚ	LOCAL	LDN	LDI			
		F	ijo - Fijo				
Primer	Tarifa del bloque	0.19832	0.4938	1.408			
bloque	Duración	Del 1 minuto hasta el 4 minuto	1 min	1 min			
Segundo	Tarifa del bloque	0.19832					
bloque	Duración	6 min.					
Fecha d	le Inicio	01/07/11	01/07/11	01/07/11			
Fecha	de Fin	30/09/11	30/09/11	30/09/11			

		1	L47 al seg.	Hola Perú					
	TELEFÓNICA DEL PERÚ		LDN	LOCAL	LDN	LDI			
			Fijo - Fijo			Fijo - Fijo			
Tarifa por	Normal		Normal 0.2382		0.5352	1 1204	0.1980	0.5838 1.0218	1 0210
Minuto	Horario Reducido	0.1782	0.5352	1.1304	0.1596	1.0218			
Fecha de Inicio		01/07/11	01/07/11	01/07/11	01/07/11	01/07/11	01/07/11		
Fecha de Fin		30/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11	30/09/11		

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- Tarifas LDI con destino a un fijo de USA.



2.2 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (IV/IV)

Telefónica del Perú

(Nivel Nacional en horario único)							
Те	rminal	Teléfonos Públicos - Inc. IGV (Llamadas con tarjetas) ¹/					
Primer bloque	Tarifa del bloque	S/. 0.30					
Trimer bioque	Duración	30 segundos					
Segundo bloque	Tarifa del bloque	S/. 0.20					
Segundo bioque	Duración	27 segundos					
Fecha	a de Inicio	01/07/2011					
Fech	na de Fin	30/09/2011					

Telefónica del Perú no ha renovado las tarifas promocionales TUP-Móvil a través de monedas y/o tarifador para llamadas desde locutorios y teléfonos del interior y exterior.

- Todas las tarifas están expresadas en Nuevos Soles (S/.) e incluyen IGV.
- La promoción no es aplicable para las llamadas originadas o terminadas en un teléfono abonado o público en área rural o lugar de preferente interés social.
- (1) Tarifas válidas para llamadas a todos los operadores móviles con las tarjetas 147 al segundo, 147 al minuto y Hola Perú.



3. Tarifas TUP Rural

3.1 Tarifas Promocionales TUP – Fijo (I/II)

- Tarifas válidas solo para llamadas a través de monedas.
- Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicará mediante el tarificador.
- Las tarifas no son aplicables para las llamadas terminadas en un teléfono abonado o público en área rural o lugar de preferente interés social.

TELEFÓNICA		Local	LDN	LDI
DEL PERÚ		FIJO- FIJO		
Terminal		TPE y TPI ^{1/}	TPE y TPI ^{2/3/}	TPE y TPI ^{2/3/}
Primer bloque	Tarifa del bloque	0,20	0.50	0.50
	Duración	Del 1 minuto hasta el 4 minuto	61 seg	61 seg
Segundo bloque	Tarifa del bloque	0,20		
	Duración	7 min		
Inicio de Comercialización				
Fecha de Inicio Promoción		01/08/2011	01/08/2011	01/08/2011
Fecha de Fin Promoción		30/12/2011	30/12/2011	30/12/2011

- (1) La promoción permitirá a los usuarios con el uso de monedas de menor denominación, realizar las llamadas locales fijo-fijo desde TPI ubicados en las localidades rurales Opex x capex, localidades rurales BAS y otras localidades rurales. Para mayor detalle de las localidades véase http://www.movistar.com.pe/tarifas 11117 1
- (2) La promoción no aplicará para las llamadas realizadas desde Locutorios Públicos rurales.
- (3) La promoción no aplica para llamadas realizadas desde teléfonos TPI Tamura.



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

3. Tarifas TUP Rural 3.1 Tarifas Promocionales TUP – Móvil (II/II)

- Tarifas válidas para teléfonos públicos ubicados en las localidades rurales BAS.
- Tarifas válidas solo para llamadas a través de monedas.
- Para los Locutorios Públicos las tarifas de la promoción se aplicará mediante el tarificador.

TELEFÓNICA DEL PERÚ Terminal		TIP Local 1/2/3/4/ FIJO- MOVIL NACIONAL TPI rurales	
Primer bloque	Tarifa del bloque	0.30	
	Duración	31 seg	
Segundo bloque	Tarifa del bloque		
	Duración		
Inicio de Comercialización			
Fecha de Inicio Promoción		01/08/2011	
Fecha de Fin Promoción		31/12/2011	

- (1) La promoción no aplica para llamadas efectuadas mediante el servicio de cobro revertido nacional (Collect Local 129).
- (2) La promoción se aplicará para las llamadas mediante el uso de monedas y tarificador a nivel nacional.
- (3) No aplica para llamadas a Cuba, Afganistán, Pakistán e India.
- (4) Las tarifas no son aplicables para las llamadas terminadas en un teléfono abonado o público en área rural o lugar de preferente interés social.



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

Anexos

Anexos

- 1. Glosario Tecnológico
- 2. <u>Datos de las Empresas Mencionadas</u>
- 3. Códigos de Empresas de Larga Distancia para Llamada por Llamada

1. Glosario Tecnológico (I/II)

- NGN: Redes de Siguiente 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	www.claro.com.pe	123 (Desde Móvil Claro)	
Americatel Perú	www.americatel.com.pe	0800 - 70 — 099	
Amitel	http://www.amitel.com.pe/	-	
Convergia Perú	www.convergia.com.pe	0800 - 71 – 960	
DirectTV Perú	www.directv.com.pe	0800 - 70 – 606	
Grupo Cable Visión	www.grupocablevisionperu.com	221 4029	
Best Cable	www.bestcableperu.com	0800 -14 - 770	
IDT Perú	<u>www.1914.com.pe</u>	1914 104	
Nextel del Perú – NX	<u>www.nextel.com.pe</u>	0800 - 18 – 844	
Star Global Com	www.star.com.pe	0800 - 10 - 672 (Arequipa) 0800 <i>-</i> 10 - 671 (Tacna)	
Telefónica del Perú - TdP	www.movistar.com.pe	104 (Desde Fijo Movistar)	
Telefónica Multimedia – Cable Mágico	www.movistar.com.pe	0800 - 11 – 800	
Telmex Perú - Claro	www.claro.com.pe	0800 - 00 – 234	
Telefónica Móviles - TM - Movistar	www.movistar.com.pe	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 Ll x Ll desde Teléfonos Fijos de Abonado

Empresa	Llamada por llamada desde Teléfonos Fijos de Abonado		
Empresa	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 Ll x Ll 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	