Informe Técnico

Estadísticas de las Tecnologías de Información y Comunicación en los Hogares



Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 202

Nº 02- Junio 2021



El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) desde el año 2005 publica el Informe Técnico: Estadísticas de las Tecnologías de Información y Comunicación en los Hogares. Documento elaborado en base a los resultados trimestrales obtenidos de la Encuesta Nacional de Hogares - ENAHO. La elaboración de este Informe Técnico obedece a la creciente importancia de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) en todos los ámbitos de la sociedad. El rápido avance de las TIC fomentado por el creciente desarrollo de la tecnología digital, brinda oportunidades sin precedentes para alcanzar mejores niveles de vida.

Este Informe contiene indicadores sobre acceso de los hogares y la población a las Tecnologías de Información y Comunicación, basadas en definiciones y normas aprobadas a nivel internacional, proporciona información acerca de cómo acceden y desde dónde acceden y utilizan las personas y los hogares las TIC.

Ante la pandemia del COVID-19, el 16 de marzo del año 2020 mediante Decreto Supremo N° 044-2020-PCM, se declara Estado de Emergencia nacional, estableciéndose cuarentena obligatoria y distanciamiento físico, que se amplió hasta el 30 de junio. En este contexto el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en cumplimiento de lo dispuesto por el Decreto Supremo y levantada la cuarentena, a partir del mes de octubre de 2020 hasta enero de 2021, se adoptaron las entrevistas mixtas (entrevistas con visitas domiciliarias y por teléfono). En el mes de febrero de 2021, se volvió a las entrevistas por teléfono, en cumplimiento de la cuarentena dispuesta por el Gobierno por el inicio de la segunda ola de la pandemia de la COVID-19 y a partir del mes de marzo se reanudaron las entrevistas mixtas, con visitas domiciliarias y entrevistas por teléfono.

1. Acceso de los hogares a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC)

1.1 Evolución del acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación en los hogares

Créditos

Dante Carhuavilca Bonett Jefe del INEI

Aníbal Sánchez Aguilar Subjefe de Estadística

Cirila Gutiérrez Espino
Directora Técnica de
Demografía e
Indicadores Sociales

Arturo Arias Chumpitaz Director Técnico Adjunto de Demografía e Indicadores Sociales

> Zoraida Castro Ángeles Directora Ejecutiva de Indicadores Sociales

Elaboración

Richard Ruiz Calderón Analista en Indicadores Demográficos y Sociales

CUADRO Nº 1.1

Perú: Hogares según condición de tenencia de Tecnologías de Información y Comunicación

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Condición de tenencia de TIC	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Al menos una TIC	94,9	94,8	-0,1
Ninguna	5,1	5,2	0,1

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO Nº 1.2

Perú: Hogares con Tecnologías de Información y Comunicación -TIC, según nivel de educación del jefe de hogar

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje sobre el total de hogares en cada nivel educativo)

Nivel educativo	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Primaria 1/	87,8	86,6	-1,2
Secundaria	97,5	98,4	0,9
Superior no universitaria	99,6	99,3	-0,3
Superior universitaria	99,6	99,5	-0,1

^{1/} Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

En el primer trimestre de 2021, el 94,8% de los hogares del país tienen al menos una Tecnología de Información y Comunicación, mientras que en similar trimestre de 2020, en el 94,9% de hogares había al menos una TIC.

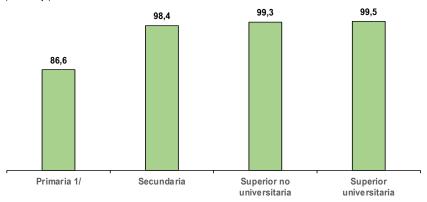
Según nivel de educación del jefe de hogar, el acceso a las TIC en los hogares cuyo jefe cuenta con educación secundaria o más nivel presenta una cobertura casi total. Al comparar los resultados del trimestre enero-febrero-marzo 2021 respecto a similar periodo del año anterior se aprecia que el acceso a las TIC en los hogares cuyos jefes cuentan con nivel de educación secundaria se incrementó en 0,9 punto porcentual. Por otro lado, el acceso a las TIC en los hogares cuyos jefes cuentan con educación primaria o menor nivel disminuyó en 1,2 puntos porcentuales, mientras que los hogares con jefes que lograron superior universitaria y no universitaria, no muestran cambios significativos, al mantenerse en los mismos niveles de similar trimestre del año 2020.

GRÁFICO Nº 01

Perú: Hogares que acceden a las Tecnologías de Información y Comunicación, según nivel de educación del jefe de hogar

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/

(Porcentaje)



1/ Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial...

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

El acceso a alguna Tecnología de Información y Comunicación, es casi universal en hogares cuyo jefe tiene al menos educación secundaria. Así, en los hogares con jefes que cuentan con educación superior universitaria el 99,5% tienen acceso a alguna TIC, en los hogares con jefes que alcanzaron educación superior no universitaria el acceso es de 99,3%, en los hogares con jefes que tienen educación secundaria el 98,4% y entre aquellos con educación primaria o menor nivel registra el 86.6%.

1.2 Tipos de Tecnologías de Información y Comunicación

1.2.1 Acceso de los hogares a la telefonía fija

CUADRO Nº 1.3

Perú: Hogares que tienen telefonía fija, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)	
Total	20,8	15,2	-5,6	***
Lima Metropolitana 1/	42,0	30,8	-11,2	***
Resto urbano 2/	16,0	11,9	-4,1	***
Área rural	0,4	0,3	-0,1	

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

P/ Preliminar

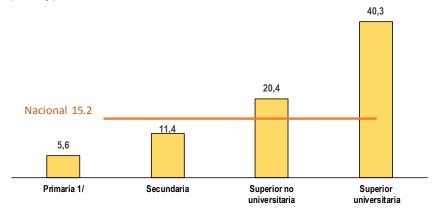
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 02

Perú: Hogares con acceso a la telefonía fija, según nivel de educación del jefe de hogar

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/

(Porcentaje)



1/ Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

• Teléfono con línea fija

En el primer trimestre de 2021, el 15,2% de los hogares accedieron a telefonía fija. Según área de residencia, Lima Metropolitana presenta la mayor cobertura con 30,8%, seguido del Resto urbano (11,9%) y el Área rural (0,3%).

Comparado con similar trimestre de 2020, la cobertura del teléfono con línea fija disminuyó en los hogares de Lima Metropolitana en 11,2 puntos porcentuales, en el Resto urbano en 4,1 puntos porcentuales y en el Área rural no se observan cambios significativos.

Por nivel de educación del jefe de hogar, en aquellos que tienen educación superior universitaria, 40 de cada 100 hogares tienen acceso a telefonía fija, en cambio en los que tienen educación superior no universitaria es 20 de cada 100, con educación secundaria 11 de cada 100 y con primaria o menor nivel educativo es 6 de cada 100 hogares.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao

^{2/} No incluye Lima Metropolitana

1.2.2 Acceso de los hogares al teléfono celular

CUADRO Nº 1.4

Perú: Hogares que tienen telefonía móvil, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/		
Total	93,3	94,0	0,7
Lima Metropolitana 1/	96,2	97,5	1,3
Resto urbano 2/	95,2	96,0	0,8
Área rural	85,0	84,7	-0,3

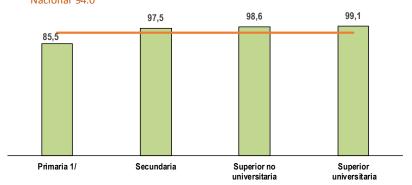
^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 03

Perú: Hogares con acceso a la telefonía móvil, según nivel de educación del jefe de hogar Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/ (Porcentaje)

Nacional 94.0



^{1/} Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial.

P/ Preliminar

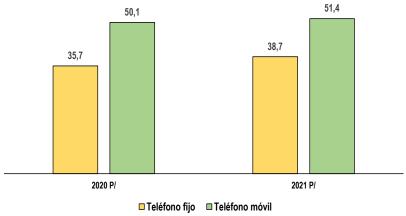
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 04

Perú: Hogares con acceso a telefonía fija o móvil, según presencia de población menor de 16 años en el hogar

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

• Teléfono celular

En el primer trimestre del presente año, en el 94,0% de los hogares del país existe al menos un miembro con teléfono celular. Comparado con similar trimestre de 2020, la cobertura de hogares que tienen telefonía móvil se incrementó en 0,7 punto porcentual.

Según área de residencia, se observa una mayor cobertura en Lima Metropolitana con el 97,5%, seguido del Resto urbano (96,0%) y el Área rural (84,7%).

De acuerdo al nivel educativo del jefe de hogar, el 99,1% y 98,6% de los que tienen educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente acceden a telefonía móvil. Entre aquellos con educación secundaria es el 97,5% y con educación primaria o menor nivel educativo el 85,5%.

De cada 100 hogares con algún miembro menor de 16 años de edad, en 51 existe al menos un miembro que tiene celular y 39 hogares cuentan con telefonía fija.

Comparado con similar trimestre del año anterior, se aprecia un incremento de 1,3 y 3,0 puntos porcentuales en los hogares con algún miembro menor de 16 años que tienen acceso a la telefonía móvil y a la telefonía fija, respectivamente.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana

P/ Preliminar

CUADRO Nº 1.5

Perú: Hogares con acceso a telefonía fija y/o móvil

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Acceso a teléfono			Variación (Puntos porcentuales)
Total	100,0	100,0	
Solo teléfono fijo	1,1	0,5	-0,6
Solo teléfono móvil	73,6	79,3	5,7 **
Ambos	19,7	14,7	-5,0 **
Ninguno	5,5	5,6	0,1

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

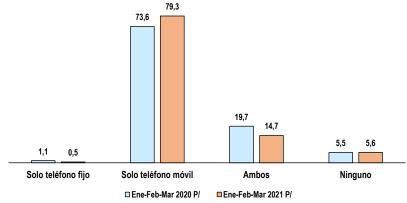
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 05

Perú: Hogares que tienen servicio de telefonía fija y/o móvil

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

• En el primer trimestre del año 2021, el 79,3% de los hogares del país tienen únicamente teléfono celular, el cual, comparado con similar trimestre de 2020, aumentó significativamente en 5,7 puntos porcentuales, el 14,7% tienen teléfono fijo y celular, el 0,5% de los hogares tienen solo teléfono fijo; mientras que, el 5,6% de los hogares no cuentan con ninguno de ellos.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Prelimina

1.2.3 Acceso de los hogares a la computadora, Internet y TV por cable

CUADRO Nº 1.6

Perú: Hogares con acceso a Computadora e Internet, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/ Ene-Feb-Mar 2021		2021 P/	Variación absol porcentu	,	ntos	
	Computadora	Internet	Computadora	Internet	Computadora	Intern	net
Total	35,6	40,1	34,4	47,1	-1,2	7,0	***
Lima Metropolitana 1/	52,9	62,9	50,2	63,3	-2,7	0,4	
Resto urbano 2/	38,3	40,5	38,1	52,5	-0,2	12,0	***
Área rural	7,5	5,9	7,2	13,2	-0,3	7,3	***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

- Con relación al servicio de Internet, el 63,3% de los hogares de Lima Metropolitana disponen de este servicio, el 52,5% del Resto urbano y solo el 13,2% de los hogares del Área rural.
- Comparado con similar trimestre del año anterior, el servicio de Internet a nivel nacional se incrementó en 7,0 puntos porcentuales.
 Así, en los hogares de Lima Metropolitana, Resto urbano y el Área rural, se observan incrementos de 0,4, 12,0 y 7,3 puntos porcentuales, respectivamente.
- Según el área de residencia, el 50,2% de los hogares de Lima Metropolitana disponen por lo menos de una computadora, en el Resto urbano es el 38,1% y en los hogares rurales, el 7,2%.
- Al comparar con similar trimestre del año 2020, los hogares que tienen al menos una computadora disminuyeron en 1,2 puntos porcentuales, siendo el descenso de 2,7 puntos porcentuales en Lima Metropolitana. En tanto, el Resto urbano y el Área rural no muestran cambios significativos.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

CUADRO Nº 1.7

Perú: Hogares con al menos una computadora, según el uso que le dan

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Uso de la computadora	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Punto porcentuales)	
Total	100,0	100,0		
Para uso exclusivo del hogar	94,0	92,0	-2,0	***
Para uso exclusivo del trabajo	0,4	0,2	-0,2	
Para el hogar y el trabajo	5,7	7,8	2,1	***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

P/ Prelimina

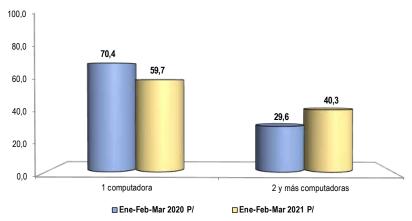
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 06

Perú: Número de computadoras en el hogar

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Hogares con al menos una Computadora

De todos los hogares que tienen al menos una computadora; en el 92,0% es para uso exclusivo del hogar, es decir para actividades académicas, profesionales o de estudio, el 7,8% combina su uso para el hogar y el trabajo y el 0,2% lo usa exclusivamente para el trabajo.

 Con relación al número de computadoras que dispone el hogar, el 59,7% de ellos dispone de una computadora, mientras que el 40,3% de hogares cuenta con 2 y más computadoras.

CUADRO Nº 1.8

Perú: Hogares que tienen televisión por cable, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)	
Total	41,1	31,9	-9,2	***
Lima Metropolitana 1/	58,9	45,0	-13,9	***
Resto urbano 2/	42,3	34,0	-8,3	***
Área rural	12,5	9,0	-3,5	***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

• Televisión por cable

El 31,9% de los hogares del país accede a este servicio. Por área de residencia, representa el 45,0% en Lima Metropolitana, le sigue el Resto urbano con el 34,0% y el Área rural con el 9,0%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

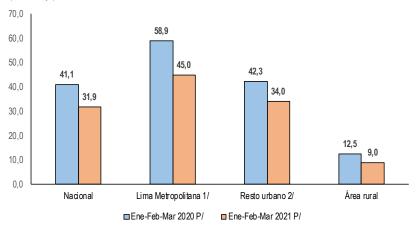
^{2/} No incluye Lima Metropolitana.P/ Preliminar.

GRÁFICO Nº 07

Perú: Hogares que tienen televisión por cable, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

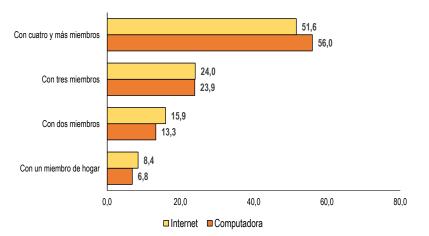
(Porcentaje)



- 1/ Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.
- 2/ No incluye Lima Metropolitana.
- P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 08 Perú: Hogares con acceso a computadora e Internet, según tamaño del hogar Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/ (Porcentaje)



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

 Acceso a las TIC según tamaño del hogar

Los hogares con mayor número de miembros acceden más al Internet. El 51,6% de los hogares con cuatro y más miembros y el 24,0% con tres miembros acceden a Internet en el hogar. El acceso es menor en los hogares con dos miembros con el 15,9% de cobertura y en los hogares unipersonales con el 8,4%.

Asimismo, el 56,0% de los hogares con cuatro y más miembros disponen en mayor porcentaje de por lo menos una computadora en el hogar; y el 23,9% de los hogares con tres miembros también disponen de esta tecnología.

1.3 Hogares que tienen radio y televisor

CUADRO Nº 1.9

Perú: Hogares con acceso a radio, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Total	74,4	72,0	-2,4
Lima Metropolitana 1/	71,5	67,6	-3,9
Resto urbano 2/	75,5	73,5	-2,0
Área rural	75,8	74,3	-1,5

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

P/ Preliminar

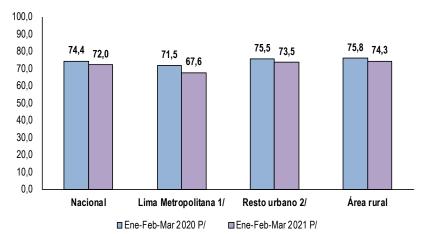
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 09

Perú: Hogares con acceso a radio, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

En el trimestre enerofebrero-marzo 2021, el 72,0% de los hogares del país tenían acceso a la radio. Por área de residencia, en el Área rural el acceso es de 74,3%, en el Resto urbano 73,5% y en Lima Metropolitana el 67,6%.

Al comparar el trimestre de análisis con su similar del año anterior, se observa que el acceso a radio, disminuyó en todos los ámbitos geográficos, siendo Lima Metropolitana la que más disminuyó (3,9 puntos porcentuales), al pasar de 71,5% a 67,6%, seguido del Resto urbano (2,0 puntos porcentuales), al pasar de 75,5% a 73,5% y el Área rural disminuyó en 1,5 puntos porcentuales.

Esta reducción se debería a que los hogares, estarían accediendo más a la telefonía móvil, la misma que ya viene con radio incorporado.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

CUADRO Nº 1.10

Perú: Hogares con acceso a televisor, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)

(·				
Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)	
Total	80,8	79,3	-1,5	
Lima Metropolitana 1/	96,0	95,0	-1,0	
Resto urbano 2/	86,7	86,2	-0,5	
Área rural	48,5	46,6	-1,9	

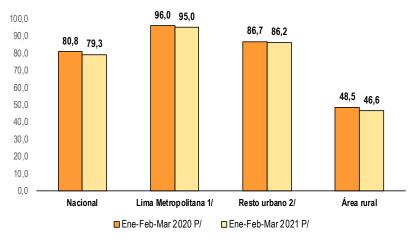
^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO № 10 Perú: Hogares con acceso a televisor, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

De cada 100 hogares de Lima Metropolitana 95 cuentan con televisor, en el Resto urbano es 86 y en el Área rural, 47 de cada 100 hogares.

Comparado con similar trimestre del año anterior, se observa que hay una disminución en los hogares que acceden a televisor en el Área rural, Lima Metropolitana y el Resto urbano en 1,9, 1,0 y 0,5 punto porcentual, respectivamente.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

2. POBLACIÓN CON ACCESO A INTERNET

2.1 Acceso a Internet

CUADRO N° 2.1

Perú: Población de 6 años y más que hace uso de Internet, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más de edad de cada área de residencia)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Punto porcentuales)	
Total	60,3	66,8	6,5	***
Lima Metropolitana 1/	78,5	80,9	2,4	***
Resto urbano 2/	64,2	71,0	6,8	***
Área rural	23,8	34,4	10,6	***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

P/ Preliminar.

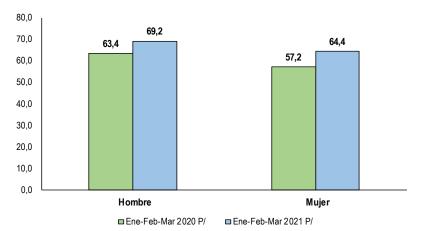
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 11

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso de Internet, según sexo

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 2.2

Perú: Población de 6 años y más que hace uso de Internet, según grupos de edad

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más de cada grupo de edad)

Grupos de edad	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (l porcentu	
Total	60,3	66,8	6,5	***
6 a 11 años	36,2	51,9	15,7	***
12 a 18 años	70,1	79,2	9,1	***
19 a 24 años	88,0	89,6	1,6	
25 a 40 años	75,1	80,5	5,4	***
41 a 59 años	54,6	62,4	7,8	***
60 y más	27,1	28,1	1,0	

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

El 66,8% de la población de 6 y más años de edad del país accede a Internet. Respecto a similar trimestre de 2020, se observa un aumento de 6,5 puntos porcentuales al pasar de 60,3% a 66,8%.

Por área de residencia, en Lima Metropolitana la población usuaria de Internet significó el 80,9%, en el Resto urbano el 71,0% y en el Área rural el 34,4%.

Internet es utilizado más por hombres que mujeres

El 69,2% de hombres hacen uso de Internet, mientras que el 64,4% de las mujeres accede a este servicio, existiendo una brecha de género de 4,8 puntos porcentuales a favor de los hombres.

Población joven y adolescente accede más a Internet

El 89,6%, 80,5% y 79,2% de la población de 19 a 24 años, de 25 a 40 años y de 12 a 18 años de edad, respectivamente, son los mayores usuarios de Internet. Entre los niños de 6 a 11 años acceden el 51,9%. En la población de 60 y más años de edad solo usa Internet el 28,1%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluve la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluve Lima Metropolitana.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

CUADRO N° 2.3

Perú: Población de 6 años y más que hace uso de Internet, según nivel educativo

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más de edad de cada nivel educativo)

Nivel educativo	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)	
Total	60,3	66,8	6,5	***
Primaria 1/	25,0	35,7	10,7	***
Secundaria	64,8	74,1	9,3	***
Superior no universitaria	87,0	90,9	3,9	***
Superior universitaria	94,7	95,5	0,8	

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Población con nivel educativo superior accede más a Internet

El 95,5% y el 90,9% de la población con educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente, acceden en mayor proporción a los servicios de Internet; seguidos por la población con educación secundaria 74,1% y la población con primaria o menor nivel 35,7%.

2.2 Dispositivo que usan y lugar de acceso a Internet

CUADRO N° 2.4

Perú: Población de 6 años y más de edad, según lugar de acceso a Internet

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje sobre el total de población de 6 años y más usuaria de Internet)

Lugar de acceso a Internet	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación porcent	•
Total	100,0	100,0		
. Solo por teléfono móvil	53,4	69,4	16,0	***
. En el hogar y teléfono móvil	19,0	17,7	-1,3	*
. Solo en el hogar	5,2	5,5	0,3	
. En el hogar, trabajo y teléfono móvil	6,2	2,2	-4,0	***
. Solo en cabina pública	2,5	0,3	-2,2	**
. Solo en casa de otra persona	0,5	0,6	0,1	
. Solo en el trabajo	0,4	0,1	-0,3	
Solo en establecimiento educativo	0,2	0,0	-0,2	
. Solo en otro lugar	0,2	0,2	0,0	
. En dos o más lugares 1/	12,4	4,1	-8,3	***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

En el primer trimestre 2021, el 69,4% de la población que usa Internet lo hace exclusivamente por teléfono móvil, aumentando en 16,0 puntos porcentuales comparado con similar trimestre del año anterior; el 17,7% lo hace en el hogar y por teléfono móvil, el 5,5% accede solo en el hogar, el 2,2% combina el hogar, trabajo y telefonía móvil y el 4,1% accede en dos o más lugares, entre los principales.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial.

P/ Preliminar.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Comprende a los usuarios que accedieron a internet en dos o más lugares, excepto hogar y teléfono móvil; hogar, trabajo y teléfono móvil.

P/ Preliminar

2.3 Frecuencia de uso de Internet

CUADRO Nº 2.5

Perú: Población de 6 años y más de edad, según sexo y frecuencia de uso de Internet Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje respecto al lugar de uso de mayor frecuencia)

Sexo/Frecuencia de uso de Internet	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Total Una vez al día Una vez a la semana Una vez al mes o cada dos meses o más	100,0 81,2 17,0 1,8	100,0 86,6 12,5 0,9	5,4 *** -4,5 *** -0,9
Hombre Una vez al día Una vez a la semana Una vez al mes o cada dos meses o más	100,0 81,5 16,8 1,7	100,0 87,2 12,0 0,8	5,7 *** -4,8 *** -0,9
Mujer Una vez al día Una vez a la semana <u>Una vez al mes o cada dos meses o más</u>	100,0 80,8 17,3 2,0	100,0 86,0 13,1 1,0	5,2 *** -4,2 *** -1,0

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

En el trimestre enerofebrero-marzo 2021, el 86,6% de la población hace uso diario de Internet, comparado con similar trimestre de 2020 aumenta en 5,4 puntos porcentuales. Le sigue los que usan Internet una vez a la semana con 12,5% y los que usan una vez al mes o cada dos meses o más con 0,9%.

El 87,2% de hombres y el 86,0% de mujeres, acceden a Internet una vez al día.

2.4 Actividades que realiza la población usuaria de Internet

CUADRO Nº 2.6

Perú: Población de 6 años y más de edad por sexo y grupos de edad, según tipo de actividad que realiza en Internet

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet)

		Se	хо	Grupos de edad	
Actividades	Total	Hombre	Mujer	6 a 24 años	25 y más años
Comunicarse (e-mail, chat, etc)	94,3	94,0	94,6	88,9	98,2
Obtener información	80,9	80,3	81,6	78,4	82,8
Actividades de Entretenimiento (juego de video, obtener películas, música, etc).	83,8	85,3	82,2	86,3	82,0

P/ Preliminar.

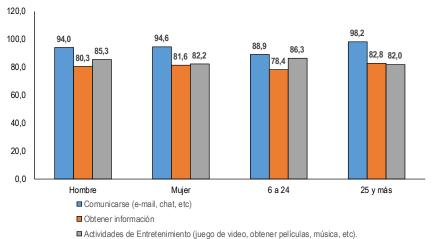
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO Nº 12

Perú: Población por sexo y grupos de edad, según tipo de actividad que realiza en Internet

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2021 P/

(Porcentaje)



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

En el primer trimestre 2021, el 94,3% de la población navega en Internet para comunicarse, 83,8% utiliza Internet para realizar actividades de entretenimiento como juegos de videos y obtener películas o música y el 80,9% recurre a Internet para obtener información.

Del total de hombres y mujeres usuarios de Internet, el 94,0% y el 94,6%, respectivamente, lo utilizan para comunicarse vía correo, chat, etc; y el 85,3% de hombres y el 82,2% de mujeres, lo usan para actividades de entretenimiento.

Por grupos de edad, es mayor el porcentaje de uso de Internet para comunicarse en el grupo de 25 y más años de edad (98,2%) que en el de 6 a 24 años (88,9%).

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

2.5 Población que utiliza Internet según tipo de dispositivo

CUADRO Nº 2.7

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso del servicio de Internet, según tipo de dispositivo

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más usuaria de Internet)

Tipo de dispositivo	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (porcentu	
. Computadora . Laptop	29,4 19,7	14,0 16,7	-15,4 -3,0	***
Celular 1/ Tablet Otro 2/	87,9 3,2 5,4	88,5 2,0 7,9	0,6 -1,2 2,5	

^{1/} Incluye celular sin plan de datos o celular con plan de datos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

La permanente expansión y desarrollo de la sociedad de la información requieren una continua revisión de los indicadores TIC. Actualmente puede accederse a Internet desde una variedad de dispositivos, incluidos los teléfonos móviles, tablet, etc. En el trimestre enero-febrero-marzo 2021, del total de la población usuaria de Internet, el 88,5% lo hace a través del teléfono celular, el 16,7% a través de una laptop, el 14,0% de una computadora, el 2,0% utilizaba una tablet y el 7,9% otro tipo de dispositivo como un televisor smart. Al comparar con lo registrado en similar trimestre del año anterior se muestra un incremento de 0,6 punto porcentual del acceso a Internet a través del celular.

2.5.1 Acceso a Internet a través de teléfono móvil

CUADRO N° 2.8

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso del servicio de Internet a través del teléfono celular, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más usuaria de Internet)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Total	87,9	88,5	0,6
Lima Metropolitana 1/	88,0	88,7	0,7
Resto urbano 2/	87,3	87,8	0,5
Área rural	90,3	91,3	1,0

Nota: Se incluye celular sin plan de datos o celular con plan de datos.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

El acceso a Internet a través de los teléfonos móviles sigue creciendo. En el primer trimestre de 2021, el 88,5% de la población que usa Internet, lo hace a través de un celular (se ha considerado: celular con y sin plan de datos). Por área de residencia, el 91,3% de la población usuaria de 6 y más años de edad residente en el Área rural accede a Internet a través del teléfono móvil, el 88,7% en Lima Metropolitana y el 87,8% en el Resto urbano. Al comparar con similar trimestre del año anterior se aprecia incrementos en todos los ámbitos. Así en el Área rural aumentó en 1,0 punto porcentual, en Lima Metropolitana en 0,7 punto porcentual y en el Resto urbano en 0,5 punto porcentual.

^{2/} Televisor Smart.

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

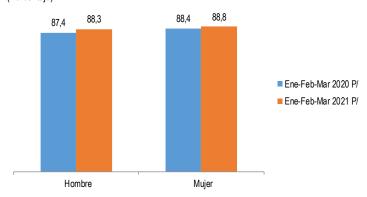
^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

GRÁFICO Nº 13

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso del servicio de Internet a través del teléfono celular, según sexo

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021 (Porcentaje)



Nota: Se incluye celular sin plan de datos o celular con plan de datos.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 2.9

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso del servicio de Internet a través del teléfono celular, según nivel educativo

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más usuaria de Internet de cada nivel educativo)

Nivel educativo	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentual	les)
Total	87,9	88,5	0,6	
Primaria 1/	69,4	67,7	-1,7	
Secundaria	89,0	91,1	2,1	*
Superior no universitaria	93,9	96,2	2,3	*
Superior universitaria	91,0	94,3	3,3	*

Nota: Se incluye celular sin plan de datos o celular con plan de datos

- * Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.
- ** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%
- **** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.
- 1/ Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial.
- P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 2.10

Perú: Población de 6 años y más de edad que hace uso del servicio de Internet a través del teléfono celular, según grupos de edad

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más usuaria de Internet de cada grupo de edad)

Grupos de edad	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Pu porcentuale	
Total	87,9	88,5	0,6	
6 a 11 años	57,9	51,4	-6,5	**
12 a 18 años	76,4	78,7	2,3	*
19 a 24 años	92,4	93,4	1,0	
25 a 40 años	94,5	96,7	2,2	*
41 a 59 años	93,7	96,8	3,1	*
60 y más	89,0	93,2	4,2	**

Nota: Se incluye celular sin plan de datos o celular con plan de datos

- * Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.
- ** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.
- *** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

La información disponible en el primer trimestre 2021 muestra un mayor acceso de las mujeres a Internet a través del teléfono celular, que los hombres. El 88,8% de las mujeres que acceden a Internet lo hacen a través de teléfonos móviles, frente a un 88,3% registrado en los hombres, se aprecia una brecha digital de 0,5 punto porcentual a favor de las mujeres.

Al comparar con lo registrado en similar trimestre del año 2020, se observa un incremento del acceso en 0,9 punto porcentual en los hombres (al pasar de 87,4% a 88,3%) y de 0,4 punto porcentual en las mujeres (al pasar de 88,4% a 88,8%).

El nivel educativo es uno de los aspectos que discrimina el acceso a Internet, en tal sentido el 96,2% y 94,3% de los internautas que cuentan con educación superior no universitaria y universitaria, acceden a Internet a través de teléfonos móviles, este porcentaje disminuye entre los que cuentan con educación secundaria (91,1%) y es menor aún entre los que tienen primaria o menor nivel (67,7%). Sin embargo, al comparar con lo registrado en similar trimestre del año anterior se aprecia incrementos en casi todos los niveles educativos, 3,3 puntos porcentuales entre los que cuentan con educación superior universitaria, 2,3 puntos porcentuales los que tienen superior no universitaria y 2,1 puntos porcentuales los que alcanzaron secundaria. Por otro lado, se observa una disminución de 1,7 puntos porcentuales entre los que cuentan con primaria o menor nivel educativo.

Por grupos de edad, la información obtenida a través de la ENAHO da cuenta que el 96,8% de la población usuaria de Internet de 41 a 59 años de edad accede a través de teléfonos móviles, el 96,7% de los que tienen entre 25 a 40 años, el 93,4% del grupo de 19 a 24 años y el 93,2% de los adultos mayores de 60 y más años de edad. En menor proporción, el 78,7% de los adolescentes de 12 a 18 años y el 51,4% de los niños de 6 a 11 años también acceden a Internet a través de teléfonos celulares. Al comparar los resultados con similar trimestre del año anterior se observa incrementos en casi todos los grupos de edad.

3. Población que utiliza telefonía móvil (celular)

CUADRO Nº 3.1

Perú: Población de 6 años y más de edad que utiliza teléfono celular, según área de residencia

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad de cada área de residencia)

Área de residencia	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (Puntos porcentuales)
Total	84,9	89,3	4,4 ***
Lima Metropolitana 1/	88,5	90,1	1,6 ***
Resto urbano 2/	87,3	91,6	4,3 ***
Área rural	74,3	82,7	8,4

Nota: Se incluye celular propio (con o sin plan de datos), celular de un familiar o amigo, celular de su centro de trabajo u otros y teléfono celular alquilado.

- * Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.
- ** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.
- *** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.
- 1/ Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.
- 2/ No incluye Lima Metropolitana.

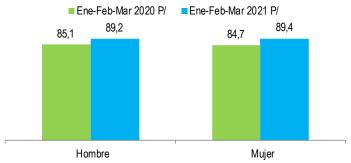
P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO № 14

Perú: Población de 6 años y más de edad que utiliza teléfono celular, según sexo Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje)



Nota: Se incluye celular propio (con o sin plan de datos), celular de un familiar o amigo, celular de su centro de trabajo u otros y teléfono celular alguilado.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 3.2

Perú: Población de 6 años y más de edad que utiliza teléfono celular, según nivel educativo Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más de edad de cada nivel educativo)

Nivel educativo	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (F porcentua	
Total	84,9	89,3	4,4	***
Primaria 1/	63,8	74,8	11,0	***
Secundaria	91,8	94,8	3,0	***
Superior no universitaria	97,8	98,2	0,4	
Superior universitaria	98,6	99,0	0,4	

Nota: Se incluye celular propio (con o sin plan de datos), celular de un familiar o amigo, celular de su centro de trabajo u otros y teléfono celular alquilado.

- * Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.
- ** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%
- *** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.
- 1/ Incluye sin nivel, inicial y educación básica especial.
- P/ Prelimina

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

La utilización de un teléfono móvil (o inteligente) no implica necesariamente que el teléfono pertenezca a la persona que lo utiliza, sino que lo tenga a su disposición, gracias a su trabajo, a un amigo, a un familiar o a otras circunstancias. En el primer trimestre de 2021, el 89,3% de la población de 6 años y más de edad utiliza teléfono celular, comparada con similar trimestre del año 2020 se incrementó en 4,4 puntos porcentuales. Por área de residencia, el 91,6% de la población residente en el Resto urbano utiliza telefonía móvil, el 90,1% entre los que residen en Lima Metropolitana y el 82,7% entre la población del Área rural.

El 89,4% de la población femenina de 6 y más años de edad utiliza la telefonía móvil, en los hombres el porcentaje alcanza al 89,2%.

Por nivel educativo, los porcentajes de uso son mayores entre aquellos que cuentan con mayor nivel educativo. Es así que, el 99,0% y 98,2% de la población con educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente usan telefonía móvil para sus comunicaciones o dispone de funciones inteligentes, como servicios de Internet. Entre los que cuentan con educación secundaria el 94,8% y los que cuentan con primaria o menor nivel el 74,8% usa telefonía móvil.

CUADRO N° 3.3

Perú: Población de 6 años y más que utiliza teléfono celular, según grupos de edad

Trimestre: Enero-Febrero-Marzo 2020 y 2021

(Porcentaje del total de población de 6 años y más de cada grupo de edad)

Grupos de edad	Ene-Feb-Mar 2020 P/	Ene-Feb-Mar 2021 P/	Variación (P porcentua	
Total	84,9	89,3	4,4	***
6 a 11 años	43,5	64,8	21,3	***
12 a 18 años	82,4	89,9	7,5	***
19 a 24 años	96,6	97,7	1,1	***
25 a 40 años	95,9	96,2	0,3	
41 a 59 años	93,9	95,6	1,7	***
60 y más	78,2	79,8	1,6	***

Nota: Se incluye celular propio (con o sin plan de datos), celular de un familiar o amigo, celular de su centro de trabajo u otros y teléfono celular alquilado.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

El uso de la telefonía móvil muestra diferencia por grupos de edad. Los grupos de edad entre 12 a 59 años usan en mayor proporción la telefonía móvil (alrededor del 90% o más) que los adultos mayores de 60 y más años (79,8%) y los niños de 6 a 11 años (64,8%).

Al comparar los resultados respecto a similar trimestre del año anterior se aprecia incrementos en todos los grupos de edad, especialmente entre los niños de 6 a 11 años (21,3 puntos porcentuales) y los adolescentes de 12 a 18 años (7,5 puntos porcentuales).

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

^{***} La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

Anexo Estadístico

Cuadro Nº 1

Perú: Hogares con acceso a servicios y bienes de Tecnología de Información y Comunicación-TIC: Telefonía Fija, Telefonía Móvil, Televisión por Cable, Computadora e Internet Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje)

Año / Trimestre	Telefonía fija	Telefonía móvil	Televisión por cable	Computadora	Internet
	•			•	
2010	20.4		licadores anuales	22.4	12.0
2010	30,4	73,1	26,0	23,4	13,0
2011	29,8	75,2	29,8	25,4	16,4
2012	29,4	79,7	31,9	29,9	20,2
2013	28,6	82,0	33,6	32,0	22,1
2014	26,9	84,9	35,9	32,3	23,5
2015	24,5	87,2	36,7	32,6	23,2
2016	23,5	88,9	37,1	33,5	26,4
2017	21,9	90,2	37,4	33,2	28,2
2018	20,6	90,9	37,7	33,3	29,8
2019	19,1	92,1	38,0	32,7	35,9
2020	13,6	95,0	31,0	33,3	38,7
0045		Indic	adores trimestrales		
2015					
Ene-Feb-Mar	30,7	87,2	42,5	37,3	27,4
Abr-May-Jun	28,4	87,3	39,6	35,8	25,6
Jul-Ago-Sept	25,8	87,3	37,0	33,8	25,4
Oct-Nov-Dic	24,0	87,6	36,3	33,4	24,4
2016					
Ene-Feb-Mar	31,8	88,9	43.8	40,2	32,1
Abr-May-Jun	27,6	88,8	39,4	36,3	29,1
Jul-Ago-Sept	25,0	89,3	37,6	34,8	28,6
Oct-Nov-Dic	23,4	89,2	37,7	34,7	28,0
2017					
Ene-Feb-Mar	30,3	90,6	44,3	40,7	34,0
Abr-May-Jun	27,1	89,8	41,1	36,6	31,9
Jul-Ago-Sept	23,0	90,7	37,7	35,2	30,5
Oct-Nov-Dic	21,7	90,2	37,6	32,5	29,6
2040					
2018					
Ene-Feb-Mar	24,8	90,7	40,5	35,7	30,7
Abr-May-Jun	23,8	91,0	41,4	37,5	33,8
Jul-Ago-Sept	24,4	91,0	40,1	36,4	33,9
Oct-Nov-Dic	22,0	91,3	39,4	34,5	32,7
2019					
Ene-Feb-Mar	23,3	91,7	41,4	35,7	37,6
Abr-May-Jun	22,7	92,6	41,6	36,4	39,5
Jul-Ago-Sept	21,8	92,1	40,1	34,6	39,6
Oct-Nov-Dic	20,3	92,6	39,0	35,3	39,1
2020 P/					
Ene-Feb-Mar	20,8	93,3	41,1	35,6	40,1
Abr-May-Jun	15,3	98,2	29,9	33,5	40,6
Jul-Ago-Sept	16,3	97,7	30,2	33,2	44,2
Oct-Nov-Dic	16,2	93,2	35,7	33,5	45,0
2021 P/					
Ene-Feb-Mar	15,2	94,0	31,9	34,4	47,1
	-,		riación Absoluta	. ,.	
Ene-Feb-Mar 21/					
Ene-Feb-Mar 20	-5,6 ***	0,7	-9,2 ***	* -1,2	7,0 ***

* Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

TIC: Tecnología de Información y Comunicación.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Cuadro Nº 2 Perú: Hogares con acceso a servicios de Tecnología de Información y Comunicación-TIC (Telefonía Fija y Telefonía Móvil) por área de residencia

Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021 (Porcentaje)

Año / Trimostro	Lima Metropolitana 1/		Resto	Resto urbano 2/		Área rural	
Año / Trimestre	Telefonía fija	Telefonía móvil	Telefonía fija	Telefonía móvil	Telefonía fija	Telefonía móvil	
			Indicadores anua	les			
010	54,5	83,3	29,7	81,3	2,1	46,2	
011	55,7	85,6	27,6	82,7	2,5	49,8	
012	54,8	88,8	27,6	85,7	1,9	58,2	
013	53,8	88,5	25,4	87,9	2,3	63,1	
014	52,5	91,1	22,5	89,4	2,3	68,9	
015	48,4	92,9	19,9	90,8	1,6	73,1	
016	47,8	93,3	18,2	92,5	1,3	76,4	
017	46,3	94,0	16,3	93,5	0,9	78,6	
018	42,7	95,1	15,5	93,6	0,6	79,9	
2019	39,0	96,3	14,6	94,5	0,5	81,2	
020	29,3	97,5	9,2	96,4	0,3	88,1	
020	29,3				0,3	00,1	
015			Indicadores trimest	rales			
Ene-Feb-Mar	51,4	91,0	31,2	91,5	1,8	73,8	
Abr-May-Jun	55,5	93,6	23,6	91,7	1,8	70,9	
•							
ul-Ago-Sept	54,2	92,4	18,9	90,7	1,7	74,5	
Oct-Nov-Dic	50,1	94,5	16,8	90,9	1,7	72,3	
016							
ne-Feb-Mar	56,5	93,1	30,7	92,3	1,3	77,0	
br-May-Jun	54,6	93,4	22,5	93,1	1,5	74,4	
ul-Ago-Sept	52,4	94,7	17,9	92,8	1,3	75,6	
Oct-Nov-Dic	50,4	92,0	15,7	93,0	1,2	77,8	
2017							
Ene-Feb-Mar	53,4	93,0	29,0	93,7	0,9	80,8	
Abr-May-Jun	55,2	94,6	21,1	93,2	0,9	76,5	
lul-Ago-Sept	49,3	94,5	16,4	94,5	1,2	78,8	
Oct-Nov-Dic	48,2	93,9	14,5	93,9	0,8	78,2	
1018	70,Z	30,3	14,0	55,5	0,0	10,2	
	47.4	04.0	04.4	02.0	0.0	70.0	
Ene-Feb-Mar	47,4	94,0	21,4	93,8	0,8	79,9	
Abr-May-Jun	47,7	95,9	18,7	93,6	0,7	79,1	
lul-Ago-Sept	51,8	94,1	17,2	94,9	0,5	79,0	
Oct-Nov-Dic	45,9	95,6	16,3	93,6	0,5	81,0	
2019							
Ene-Feb-Mar	44,1	95,6	20,1	94,4	0,3	80,3	
Abr-May-Jun	45,5	97,8	18,0	94,9	0,5	80,7	
•	44,4	95,4	16,5		0,7	81,7	
lul-Ago-Sept				94,8			
Oct-Nov-Dic	39,8	96,4	16,5	95,5	0,4	81,9	
2020 P/	40.0	06.0	16.0	05.2	0.4	05.0	
ne-Feb-Mar	42,0	96,2	16,0	95,2	0,4	85,0	
Abr-May-Jun	32,4	99,7	10,0	99,0	0,1	94,0	
ul-Ago-Sept	33,5	98,1	11,7	98,9	0,3	94,3	
Oct-Nov-Dic	33,9	96,6	12,1	96,0	0,2	82,4	
2021 P/							
Ene-Feb-Mar	30,8	97,5	11,9	96,0	0,3	84,7	
	,-	,-	Variación Absolu		-,0	,-	
Ene-Feb-Mar 21/							
Ene-Feb-Mar 20	-11,2 ***	1,3	-4,1 ***	0,8	-0,1	-0,3	

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 3 Perú: Hogares con acceso a servicios y bienes de Tecnología de Información y Comunicación-TIC (TV Cable, Computadora e Internet) por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

Lima		Lima Metropolitana 1/		Resto urbano 2/		Área rural			
Año / Trimestre	TV por cable	Computadora	Internet	TV por cable	Computadora	Internet	TV por cable	Computadora	Internet
				Indicadores a	nuales				
2010	47,1	36,0	25,7	24,2	27,6	11,4	3,1	2,6	0,3
2011	53,2	40,7	32,7	27,6	29,5	14,2	5,4	3,5	0,4
2012	55,2	48,3	38,7	30,0	33,5	18,3	6,8	4,4	0,8
2013	56,7	49,8	41,4	31,7	36,0	20,0	7,7	5,8	0,9
2014	61,4	51,7	44,5	33,2	35,3	21,1	8,6	6,1	1,2
2015	59,9	49,7	42,4	35,4	35,1	21,5	8,6	5,7	1,0
2016	58,6	51,1	48,2	36,8	36,0	24,2	8,9	5,8	1,5
2017	58,7	51,7	52,1	37,6	35,1	25,7	9,0	5,5	1,6
2018	57,6	52,8	54,2	37,8	35,0	27,1	10,6	5,8	2,1
2019	55,9	47,3	58,7	38,7	36,1	35,7	11,7	6,4	4,6
2020	47,7	48,7	58,7	29,6	34,3	38,9	9,3	8,2	8,8
	,.	,.	00,.	Indicadores trin		55,5	0,0	٥,=	0,0
2015				muicauores triii	nestrales				
Ene-Feb-Mar	61,8	51,2	43,9	46,0	43.8	29,6	9,8	6,2	1,0
Abr-May-Jun	65,0	54,3	45,6	38,8	39,6	24,9	7,8	4,8	0,7
Jul-Ago-Sept	62,3	53,9	49,0	34,5	35,0	21,7	8,7	5,9	1,6
Oct-Nov-Dic	60,9	54,1	47,2	32,8	33,3	20,3	9,4	6,0	1,1
		- ,	,	. ,-	, .	- , -	-,	- , -	,
2016	0.4.0				40.0	20.4	0 =		4.0
Ene-Feb-Mar	64,8	57,9	54,0	47,1	46,2	33,1	9,5	5,9	1,0
Abr-May-Jun	60,7	54,2	52,1	41,0	40,8	27,9	8,1	4,8	1,2
Jul-Ago-Sept	61,0	54,8	54,1	35,7	35,7	24,5	9,6	6,6	1,9
Oct-Nov-Dic	61,1	54,4	51,0	35,5	35,5	25,0	9,8	6,5	2,2
2017									
Ene-Feb-Mar	62,8	56,5	54,0	48,5	46,6	36,2	10,0	6,9	1,7
Abr-May-Jun	63,6	55,9	56,3	42,5	39,7	30,7	8,1	5,5	1,1
Jul-Ago-Sept	60,3	55,5	55,9	37,1	37,2	27,9	9,3	5,4	2,1
Oct-Nov-Dic	60,9	52,6	57,9	36,4	33,6	24,9	9,5	4,9	1,8
2018									
Ene-Feb-Mar	61,5	54,5	53,6	41,3	38,9	29,9	10,0	5,5	1,3
Abr-May-Jun	61,6	60,0	61,6	42,4	38,8	30,2	11,3	5,6	2,2
Jul-Ago-Sept	62,2	57,1	60,4	39,1	38,8	30,9	11,6	6,5	2,9
Oct-Nov-Dic	57,8	51,6	55,5	41,0	38,0	32,2	11,4	6,2	2,4
OULTION DIO	01,0	01,0	00,0	41,0	00,0	02,2	11,7	0,2	۵,٦
2019	FO 4	50.7	04.0	40.0	40.0	07.0	44.4	0.4	0.0
Ene-Feb-Mar	59,4	50,7	61,8	43,6	40,0	37,2	11,1	6,4	3,8
Abr-May-Jun	60,6	53,7	63,9	42,8	39,6	39,9	12,7	7,0	5,0
Jul-Ago-Sept	59,3	48,4	61,1	40,1	39,4	41,5	12,6	6,0	4,9
Oct-Nov-Dic	55,0	49,7	60,2	41,3	40,0	41,1	12,2	6,8	5,7
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	58,9	52,9	62,9	42,3	38,3	40,5	12,5	7,5	5,9
Abr-May-Jun	49,6	49,1	60,6	25,7	34,5	40,7	7,9	7,0	8,2
Jul-Ago-Sept	47,0	45,8	61,7	29,2	36,2	47,2	6,5	8,4	11,1
Oct-Nov-Dic	54,6	49,1	66,6	35,0	36,9	47,4	11,1	8,0	9,9
2021 P/									
Ene-Feb-Mar	45,0	50,2	63,3	34,0	38,1	52,5	9,0	7,2	13,2
LITO-I CD-IVIAI	∓ ∪,∪	JU, <u>L</u>	00,0	Variación Ab		JZ,J	5,0	1,4	10,2
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-13,9 ***	-2,7	0,4	-8,3 ***	-0,2	12,0 ***	-3,5 ***	-0,3	7,3 ***

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

Cuadro N° 4 Perú: Hogares con acceso a bienes de Tecnología de Información y Comunicación-TIC: Radio y Televisor Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

	(Forcentaje)	
Año / Trimestre	Radio	Televisor
	Indicadores anuales	
2010	83,3	80,0
2011	81,9	80,9
2012	81,1	81,5
2013	78,7	81,9
2014	78,7	
		81,9
2015	78,1	82,7
2016	76,2	83,1
2017	75,0	82,1
2018	74,2	82,3
2019	73,9	82,2
2020	75,1	82,1
	Indicadores trimestrales	
2015		
Ene-Feb-Mar	80,6	85,5
Abr-May-Jun	78,4	82,9
Jul-Ago-Sept	77,5	82,3
Oct-Nov-Dic	77,3	82,7
2016		
Ene-Feb-Mar	78,3	85,4
Abr-May-Jun	76,1	82,9
Jul-Ago-Sept	75,9	83,6
Oct-Nov-Dic	76,5	83,3
2017		
Ene-Feb-Mar	77,9	85,4
Abr-May-Jun	75,8	82,7
Jul-Ago-Sept	74,4	81,8
Oct-Nov-Dic	74,5	81,6
2018		
	75 /	02 E
Ene-Feb-Mar	75,4	83,5
Abr-May-Jun	74,3	83,1
Jul-Ago-Sept	74,5	83,2
Oct-Nov-Dic	75,6	82,7
2019		
Ene-Feb-Mar	74,5	82,9
Abr-May-Jun	74,2	83,5
	74,2 74,2	82,9
Jul-Ago-Sept		
Oct-Nov-Dic	74,9	82,9
2020 P/		
Ene-Feb-Mar	74,4	80,8
Abr-May-Jun	75,1	82,4
Jul-Ago-Sept	75,8	81,0
Oct-Nov-Dic	71,6	80,1
2021 P/		
	70.0	70.2
Ene-Feb-Mar	72,0 Variación Absoluta	79,3
Fac Fab May 04/	variacion Absoluta	
Ene-Feb-Mar 21/	-2,4	-1,5
Ene-Feb-Mar 20	⁻ ∠ ,च	- 1,0

Nota: Radio, incluye equipo de sonido, Tv: conformado por televisión en blanco y negro y televisión a color. Para el II y III trimestre 2020 se considera solo televisión a color. P/ Preliminar.

Cuadro N° 5 Perú: Hogares con acceso a bienes de Tecnología de Información y Comunicación-TIC (Radio y Televisor) por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

	Lima Metropolitana 1/		Resto urbano 2/		Áre	Área rural	
Año / Trimestre	Radio	TV	Radio	TV	Radio	TV	
		1	ndicadores anua	les			
2010	84,9	95,9	83,0	89,4	81,9	46,4	
2011	83,0	96,5	82,4	90,5	80,1	49,2	
2012	83,0	96,7	80,9	90,7	79,3	49,3	
2012	82,1	96,9	81,8	91,1	81,7	51,8	
2014	79,9	97,0	78,5	90,4	78,0	50,4	
2015	78,9	96,6	78,1	89,8	77,0	51,5	
2016	75,0	97,1	76,9	90,2	76,3	51,4	
2017	74,6	96,9	75,6	88,7	74,4	50,2	
2018	74,1	96,7	74,7	89,3	73,4	50,3	
2019	73,7	96,4	74,1	88,2	73,8	51,0	
2020	73,8	95,6	75,5	87,2	76,0	51,0	
		l	ndicadores trime	estrales			
2015							
Ene-Feb-Mar	81,5	97,2	80,9	92,9	79,1	55,6	
Abr-May-Jun	80,3	96,9	78,5	91,0	75,9	50,0	
Jul-Ago-Sept	78,3	96,2	77,6	89,8	76,4	50,8	
Oct-Nov-Dic	77,6	96,8	76,9	89,2	77,6	51,9	
2016							
Ene-Feb-Mar	76,9	97,9	79,2	92,7	78,2	55,2	
Abr-May-Jun	74,3	96,6	77,7	92,0	75,6	48,3	
Jul-Ago-Sept	75,4 76.6	98,0	76,8	90,8	74,7 76.7	50,9	
Oct-Nov-Dic	76,6	96,6	76,4	89,9	76,7	53,0	
2017							
Ene-Feb-Mar	77,1	96,6	79,0	92,3	76,8	55,9	
Abr-May-Jun	75,6	96,9	77,0	90,5	73,7	48,8	
Jul-Ago-Sept	74,0	96,9	75,5	88,8	72,9	49,0	
Oct-Nov-Dic	74,7	97,5	74,3	88,4	74,7	48,4	
2018							
Ene-Feb-Mar	75 /	07.0	76.4	00.0	72.2	E0.0	
	75,4	97,2	76,4	90,8	73,3	50,9	
Abr-May-Jun	73,3	96,3	75,6	90,6	72,9	51,0	
Jul-Ago-Sept	73,5	97,4	75,0	90,6	74,8	51,3	
Oct-Nov-Dic	77,1	96,8	75,7	89,8	73,4	50,7	
2019							
Ene-Feb-Mar	74,7	96,4	74,9	89,8	73,3	50,2	
Abr-May-Jun	73,3	96,7	75,0	90,0	73,7	53,0	
Jul-Ago-Sept	75,6	96,4	73,5	89,3	73,8	51,2	
Oct-Nov-Dic	74,6	97,0	75,3	89,4	74,8	51,4	
2020 P/							
Ene-Feb-Mar	71 5	96,0	75,5	86,7	75,8	48,5	
	71,5						
Abr-May-Jun	71,7	96,0	75,9	88,3	78,4	48,0	
Jul-Ago-Sept	73,0	94,5	75,7	87,4	80,0	47,3	
Oct-Nov-Dic	70,3	95,1	71,6	87,1	72,9	48,0	
2021 P/							
Ene-Feb-Mar	67,6	95,0	73,5	86,2	74,3	46,6	
			Variación Abso				
Ene-Feb-Mar 21/							
Ene-Feb-Mar 20	-3,9	-1,0	-2,0	-0,5	-1,5	-1,9	

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.
2/ No incluye Lima Metropolitana.
P/ Preliminar.

Cuadro Nº 6 Perú: Hogares con al menos una computadora por el uso que le dan Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje)

		Uso de la computadora				
Año / Trimestre	Total	Para una evalueiva del Para una evalueiva del				
		hogar	trabajo	Para el hogar y el trabajo		
		Indicadores anuales	•			
2010	23,4	93,6	1,5	4,9		
2011	25,4	94,8	1,4	3,8		
2012	29,9	94,8	1,1			
2013				4,1		
	32,0	95,4	0,9	3,7		
2014	32,3	96,7	0,7	2,6		
2015	32,6	96,7	0,7	2,6		
2016	33,5	94,8	0,4	4,7		
2017	33,2	96,1	0,4	3,6		
2018	33,3	95,7	0,5	3,8		
2019	32,7	95,7	0,4	3,9		
2020	33,3	92,9	0,5	6,7		
		Indicadores trimestral	es			
2015						
Ene-Feb-Mar	37,3	95,5	0,6	3,9		
Abr-May-Jun	35,8	97,2	0,7	2,1		
Jul-Ago-Sept	33,8	96,8	1,0	2,3		
Oct-Nov-Dic	33,4	97,1	0,3	2,6		
2016						
	40.0	02.4	0.0	C 2		
Ene-Feb-Mar	40,2	93,1	0,6	6,3		
Abr-May-Jun	36,3	94,3	0,6	5,1		
Jul-Ago-Sept	34,8	95,3	0,3	4,4		
Oct-Nov-Dic	34,7	96,1	0,2	3,7		
2017						
Ene-Feb-Mar	40,7	94,3	0,3	5,4		
Abr-May-Jun	36,6	95,4	0,8	3,8		
Jul-Ago-Sept	35,2	97,0	0,4	2,7		
Oct-Nov-Dic	32,5	95,9	0,1	4,0		
2018						
Ene-Feb-Mar	35,7	94,6	0,5	4,9		
Abr-May-Jun	37,5	94,9	0,7	4,4		
Jul-Ago-Sept	36,4	96,3	0,3	3,4		
Oct-Nov-Dic	34,5	96,1	0,4	3,5		
2019						
Ene-Feb-Mar	35,7	95,7	0,5	3,9		
Abr-May-Jun	36,4	96,0	0,5	3,5		
Jul-Ago-Sept	34,6	95,5	0,4	4,1		
Oct-Nov-Dic	35,3	95,1	0,5	4,4		
2020 P/						
Ene-Feb-Mar	35,6	94,0	0,4	5,7		
Oct-Nov-Dic	33,5	90,7	0,4	8,9		
	00,0	••,·	~ 1.	٠,٠		
2021 P/						
Ene-Feb-Mar	34,4	92,0	0,2	7,8		
Ene-Feb-Mar 21/	4.0	Variación Absoluta	0.0	0.4		
Ene-Feb-Mar 20	-1,2	-2,0 ***	-0,2	2,1 ***		

Ene-Feb-Mar 20

* Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 7 Perú: Número de computadoras en el hogar Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje)

Año / Trimestre	Número de computadoras				
711107 11111100110	1	2 y más			
	Indicadores anuales				
2010	86,0	14,0			
2011	84,7	15,3			
2012	84,0	16,0			
2013	83,2	16,8			
2014	81,2	18,8			
2015	82,6	17,4			
2016	78,5	21,5			
2017	79,4	20,6			
2018	78,4	21,6			
2019	77,6	22,4			
2020	77,0 76,3	23,7			
2020		20,1			
	Indicadores trimestrales				
2015 Ene-Feb-Mar	78,6	21,4			
Abr-May-Jun	80,0	20,0			
Jul-Ago-Sept	81,3	18,7			
Oct-Nov-Dic	82,9	17,1			
2016					
	72.4	26.6			
Ene-Feb-Mar	73,4	26,6			
Abr-May-Jun	76,9	23,1			
Jul-Ago-Sept	78,2	21,8			
Oct-Nov-Dic	76,7	23,3			
2017					
Ene-Feb-Mar	74,0	26,0			
	77,2	22,8			
Abr-May-Jun					
Jul-Ago-Sept	76,3	23,7			
Oct-Nov-Dic	79,5	20,5			
2018					
Ene-Feb-Mar	74,3	25,7			
Abr-May-Jun	77,7	22,3			
		23,9			
Jul-Ago-Sept	76,1				
Oct-Nov-Dic	75,2	24,8			
2019					
Ene-Feb-Mar	74,8	25,2			
Abr-May-Jun	76,5	23,5			
Jul-Ago-Sept	75,3	24,7			
Oct-Nov-Dic	74,7	25,3			
2020 P/					
Ene-Feb-Mar	70,4	29,6			
Oct-Nov-Dic	75,3	24,7			
2021 P/					
Ene-Feb-Mar	59,7	40,3			
	Variación Absoluta				
Ene-Feb-Mar 21/		10.7 ***			
Ene-Feb-Mar 20	-10,7 ***	10,7 ***			

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

**** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro Nº 8 Perú: Hogares con Tecnología de Información y Comunicación -TIC por nivel de educación del jefe de hogar Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015- 2021

(Porcentaje sobre el total de hogares en cada nivel educativo)

Año / Trimestr e	Primaria 1/	Secundaria	Superior no universitaria	Superior universitaria
		Indicadores anuales		
2010	61,1	86,7	94,5	97,3
2011	64,5	89,0	96,1	98,1
2012	68,1	91,7	97,0	98,4
2013	72,2	93,5	98,2	98,8
2014	76,1	94,8	98,0	98,6
2015	77,8	95,8	98,8	99,0
2016				
	81,0	96,1	99,1	99,4
2017	82,8	96,8	98,7	99,6
2018	83,9	97,1	99,1	99,4
2019	84,9	97,3	99,5	99,7
2020	90,2	98,4	99,5	99,7
		Indicadores trimestrales		
2015				
Ene-Feb-Mar	77,9	95,5	98,9	99,2
Abr-May-Jun	76,9	95,8	99,0	98,5
Jul-Ago-Sept	77,1	96,1	97,9	99,0
Oct-Nov-Dic	78,2	95,5	99,4	99,0
2016				
Ene-Feb-Mar	79,8	95,5	99,0	99,7
Abr-May-Jun	80,1	95,7	99,3	99,6
Jul-Ago-Sept	80,6	96,1	99,1	99,4
Oct-Nov-Dic	81,5	96,6	98,8	99,4
2017				
Ene-Feb-Mar	82,9	96,3	99,0	99,8
Abr-May-Jun	81,6	96,0	99,1	99,3
Jul-Ago-Sept	83,3	97,2	98,9	99,6
Oct-Nov-Dic	82,4	97,1	98,1	99,7
	- -, ·	2.,.	, -	,-
2018				
Ene-Feb-Mar	84,1	96,7	99,2	99,2
Abr-May-Jun	83,0	96,9	99,2	99,1
Jul-Ago-Sept	83,5	97,4	99,7	99,8
Oct-Nov-Dic	83,9	97,3	98,9	99,8
2019	20.4	a		20.5
Ene-Feb-Mar	83,1	97,0	99,8	99,8
Abr-May-Jun	85,5	96,9	99,3	99,7
Jul-Ago-Sept	84,7	97,9	99,4	99,3
Oct-Nov-Dic	85,0	97,4	99,8	100,0
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	87,8	97,5	99,6	99,6
Abr-May-Jun	95,7	99,5	99,9	99,9
	95,7	99,5 99,6		
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	95,3 85,7	99,6 97,8	99,9 99,7	99,6 99,5
OUL HOV-DIO	00,1	J1,0	JJ,1	JJ,J
2021 P/				
Ene-Feb-Mar	86,6	98,4	99,3	99,5
		Variación Absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/	1.0	0.0	0.3	0.4
Ene-Feb-Mar 20	-1,2	0,9	-0,3	-0,1

^{1/} Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial. P/ Preliminar.

Cuadro Nº 9 Perú: Hogares con Computadora por nivel de educación del jefe de hogar Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de hogares con computadora)

Año / Trimestre	Primaria 1/	Secundaria	Superior no universitaria	Superior universitaria
		Indicadores anuales		
2010	11,8	31,1	20,7	36,3
2011	13,9	32,2	21,0	33,0
2012	13,5	33,7	20,3	32,4
2013	15,4	35,9	18,1	30,5
2014	14,8	38,0	18,0	29,1
2014	14,1	38,3	17,7	29,1
2016	14,5	37,3	18,5	29,7
2017	14,0	37,8	18,3	29,9
2018	13,5	38,0	18,8	29,7
2019	13,0	37,0	18,4	31,6
2020	13,5	38,0	20,9	27,5
		Indicadores trimestrales		
2015				
Ene-Feb-Mar	10,3	34,0	17,1	38,6
Abr-May-Jun	12,8	34,9	18,8	33,5
Jul-Ago-Sept	13,6	39,3	17,5	29,6
Oct-Nov-Dic	14,5	36,1	18,2	31,2
2016				
Ene-Feb-Mar	10,0	32,3	18,4	39,3
Abr-May-Jun	12,6	35,6	19,3	32,5
Jul-Ago-Sept	15,2	37,5	17,1	30,3
Oct-Nov-Dic	14,0	34,4	18,9	32,7
OU NOV BIO	14,0	04,4	10,0	02,1
2017	40.4	24.0	10.7	20.4
Ene-Feb-Mar	10,1	31,9	19,7	38,4
Abr-May-Jun	12,2	36,6	17,3	33,9
Jul-Ago-Sept	13,7	36,2	18,9	31,2
Oct-Nov-Dic	13,8	36,5	17,9	31,8
2018				
Ene-Feb-Mar	12,9	35,5	18,8	32,8
Abr-May-Jun	10,9	34,2	18,2	36,7
Jul-Ago-Sept	11,6	36,8	18,8	32,8
Oct-Nov-Dic	13,3	35,3	19,9	31,5
2019				
Ene-Feb-Mar	11,5	33,2	17,0	38,4
Abr-May-Jun	11,6	33,4	20,2	34,7
Jul-Ago-Sept	12,0	35,0	18,0	35,0
Oct-Nov-Dic	12,5	36,5	18,0	33,0
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	12,2	31,6	22,1	34,1
Abr-May-Jun	9,0	30,1	20,4	40,5
Jul-Ago-Sept	10,1	30,8	23,6	35,5
Oct-Nov-Dic	12,5	36,6	20,0	30,8
Oct-NOV-DIC	12,3	JU,U	20,0	JU,0
2021 P/	40.0		06 =	0-0
Ene-Feb-Mar	12,2	31,4	20,7	35,6
Fig. Fil. May 047		Variación Absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	0,0	-0,2	-1,4	1,5

^{1/} Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial.

Cuadro Nº 10 Perú: Hogares con Internet por presencia de niños menores de 16 años Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021 (Porcentaje)

A = 1 T	T _r (-1	Niños menores de 16 años			
Año / Trimestre	Total	Sí	No		
		es anuales			
2010	13,0	56,1	43,9		
2011	16,4	57,1	42,9		
2012	20,2	57,3	42,7		
2013	22,1	56,8	43,2		
2014	23,5	55,0	45,0		
	23,2				
2015		54,8	45,2		
2016	26,4	55,4	44,6		
2017	28,2	54,2	45,8		
2018	29,8	52,9	47,1		
2019	35,9	52,7	47,3		
2020	38,7	53,9	46,1		
		trimestrales	• •		
2015 Ene-Feb-Mar	27,4	54,3	45,7		
Abr-May-Jun	25,6	54,0	46,0		
Jul-Ago-Sept	25,4	53,2	46,8		
Oct-Nov-Dic	24,4	50,0	50,0		
2016					
Ene-Feb-Mar	32,1	51,4	48,6		
Abr-May-Jun	29,1	55,5	44,5		
Jul-Ago-Sept	28,6	52,5	47,5		
Oct-Nov-Dic	28,0	54,2	45,8		
	20,0	J 1,2	10,0		
2017	24.2	10.0	-10		
Ene-Feb-Mar	34,0	48,8	51,2		
Abr-May-Jun	31,9	52,6	47,4		
Jul-Ago-Sept	30,5	53,7	46,3		
Oct-Nov-Dic	29,6	53,8	46,2		
2018					
Ene-Feb-Mar	30,7	47,8	52,2		
Abr-May-Jun	33,8	52,6	47,4		
Jul-Ago-Sept	33,9	51,8	48,2		
Oct-Nov-Dic	32,7	50,4	49,6		
	32,1	30,4	43,0		
2019	27.0	47.4	E0.0		
Ene-Feb-Mar	37,6	47,4	52,6		
Abr-May-Jun	39,5	52,3	47,7		
Jul-Ago-Sept	39,6	51,8	48,2		
Oct-Nov-Dic	39,1	51,1	48,9		
0000 P/					
2020 P/ Ene-Feb-Mar	40,1	47,5	52,5		
Abr-May-Jun	40,1 40,6	47,5 50,2	52,5 49,8		
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	44,2 45,0	53,2 52,9	46,8 47,1		
	+0,0	JL,J	77,1		
2021 P/					
Ene-Feb-Mar	47,1	51,5	48,5		
· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Variación	Absoluta			
Ene-Feb-Mar 21/	7,0***	4,0	-4,0		
Ene-Feb-Mar 20			٠,٠		

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

Cuadro № 11
Perú: Hogares con Computadora por presencia de niños menores de 16 años
Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje)

A		Niños menores de 16 años		
Año / Trimestre	Total	Sí	No	
	Indio	cadores anuales		
2010	23,4	61,0	39,0	
2011	25,4	60,2	39,8	
2012	29,9	59,3	40,7	
2013	32,0	59,2	40,8	
2014	32,3	58,1	41,9	
2015	32,6	56,9	43,1	
2016	33,5	56,7	43,3	
2017	33,2	56,0	44,0	
	33,3	54,2	45,8	
2018				
2019	32,7	52,8	47,2	
2020	33,3	52,6	47,4	
	Indica	dores trimestrales		
2015				
Ene-Feb-Mar	37,3	55,0	45,0	
Abr-May-Jun	35,8	54,1	45,9	
Jul-Ago-Sept	33,8	55,9	44,1	
Oct-Nov-Dic	33,4	55,0	45,0	
2016				
Ene-Feb-Mar	40,2	53,1	46,9	
Abr-May-Jun	36,3	55,5	44,5	
Jul-Ago-Sept	34,8	55,2	44,8	
Oct-Nov-Dic	34,7	54,7	45,3	
OCI-NOV-DIC	04,1	54,7	40,0	
2017				
Ene-Feb-Mar	40,7	51,3	48,7	
Abr-May-Jun	36,6	53,7	46,3	
Jul-Ago-Sept	35,2	56,1	43,9	
Oct-Nov-Dic	32,5	55,6	44,4	
2018				
	25.7	E0.7	40.2	
Ene-Feb-Mar	35,7	50,7	49,3	
Abr-May-Jun	37,5	54,2	45,8	
Jul-Ago-Sept	36,4	52,4	47,6	
Oct-Nov-Dic	34,5	50,9	49,1	
2019				
Ene-Feb-Mar	35,7	49,2	50,8	
Abr-May-Jun	36,4	53,8	46,2	
Jul-Ago-Sept	34,6	51,8	48,2	
Oct-Nov-Dic	35,3	49,9	50,1	
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	35,6	49,1	50,9	
Abr-May-Jun	33,5	47,6	52,4	
Jul-Ago-Sept	33,2	50,4	49,6	
Oct-Nov-Dic	33,5	52,8	47,2	
2021 P/	24.4	40.4	50.0	
Ene-Feb-Mar	34,4	49,4	50,6	
	Var	iación Absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-1,2	0,3	-0,3	

P/ Prelimina

Cuadro № 12 Perú: Hogares con Internet por número de miembros en el hogar Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

	Número de miembros						
Año / Trimestre	1	2	3	4 y más			
		Indicadores anuales					
2010	4,2	8,9	17,1	69,9			
2011	3,5	9,0	18,5	69,1			
2012	3,5	10,1	17,9	68,5			
2013	3,5	9,4	20,3	66,7			
2014	3,7	9,7	19,3	67,3			
2015	4,7	11,5	21,2	62,6			
2016	4,7	11,7	21,8	61,8			
2017	5,4	12,7	20,9	61,0			
2018	5,8	13,8	21,5	59,0			
2019	6,5	14,5	22,2	56,8			
2020	6,2	15,0	22,9	55,9			
		Indicadores trimestrales					
2015							
Ene-Feb-Mar	5,7	11,2	21,2	61,9			
Abr-May-Jun	4,0	10,6	20,3	65,1			
Jul-Ago-Sept	5,5	12,6	21,8	60,1			
Oct-Nov-Dic	5,0	14,3	23,3	57,4			
2016							
Ene-Feb-Mar	5,6	15,2	20,9	58,3			
Abr-May-Jun	3,7	12,0	23,0	61,3			
Jul-Ago-Sept	5,4	11,4	22,7	60,5			
Oct-Nov-Dic	5,3	13,0	22,0	59,7			
2017							
Ene-Feb-Mar	6,2	14,4	21,8	57,6			
	5,8	13,2	21,3	59,7			
Abr-May-Jun							
Jul-Ago-Sept	5,8	12,9	20,1	61,2			
Oct-Nov-Dic	6,2	14,2	21,5	58,0			
2018							
Ene-Feb-Mar	6,3	14,7	21,3	57,7			
Abr-May-Jun	5,9	14,2	23,6	56,3			
Jul-Ago-Sept	5,2	14,4	21,8	58,6			
Oct-Nov-Dic	7,1	14,5	21,5	56,9			
2019							
Ene-Feb-Mar	7,5	16,0	24,3	52,2			
				56,6			
Abr-May-Jun	6,0	15,6	21,8				
Jul-Ago-Sept	7,1	14,7	21,9	56,2			
Oct-Nov-Dic	7,4	14,5	21,8	56,2			
2020 P/							
Ene-Feb-Mar	6,1	16,4	23,2	54,3			
Abr-May-Jun	7,3	16,6	23,9	52,2			
Jul-Ago-Sept	7,3	15,8	20,4	56,5			
Oct-Nov-Dic	6,7	15,9	23,2	54,2			
2021 P/							
Ene-Feb-Mar	8,4	15,9	24,0	51,6			
1 00 11101	٥,٦	Variación Absoluta	2 1,0	01,0			
Ene-Feb-Mar 21/							
Ene-Feb-Mar 20	2,3	-0,5	0,8	-2,7			

P/ Prelimina

Cuadro № 13
Perú: Hogares con Computadora por número de miembros en el hogar
Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015- 2021
(Porcentaje)

A# a / Tuins - stus	Número de miembros							
Año / Trimestre	1	2	3	4 y más				
		Indicadores anuales						
2010	4,6	9,0	17,3	69,1				
2011	4,5	8,8	18,5	68,2				
2012	4,1	10,1	18,2	67,5				
2013	3,9	10,0	19,7	66,4				
2014	4,0	10,0	20,1	65,9				
2015	5,2	11,3	21,8	61,7				
2016	4,9	11,4	21,4	62,3				
2017	4,9	12,2	21,4	61,2				
		13,1		60,2				
2018	5,6		21,1					
2019	5,5	13,5	22,7	58,3				
2020	5,8	13,5	23,4	57,3				
	I	ndicadores trimestrales						
2015	_							
Ene-Feb-Mar	6,4	12,0	21,7	59,9				
Abr-May-Jun	4,7	11,8	21,5	62,0				
Jul-Ago-Sept	5,7	11,6	20,9	61,8				
Oct-Nov-Dic	5,6	12,4	23,9	58,0				
2016								
Ene-Feb-Mar	6,3	14,4	20,4	58,9				
Abr-May-Jun	4,5	12,0	22,9	60,6				
Jul-Ago-Sept	4,9	11,6	22,0	61,5				
Oct-Nov-Dic	5,6	12,6	21,0	60,8				
	3,0	12,0	۷۱٫۷	00,0				
2017	F 7	44.0	20.0	E0 4				
Ene-Feb-Mar	5,7	14,2	22,0	58,1				
Abr-May-Jun	5,3	12,1	22,2	60,4				
Jul-Ago-Sept	5,3	11,7	21,3	61,6				
Oct-Nov-Dic	4,6	14,3	22,9	58,2				
2018								
Ene-Feb-Mar	6,6	14,2	21,0	58,3				
Abr-May-Jun	5,6	13,7	22,1	58,6				
Jul-Ago-Sept	4,8	13,9	22,0	59,4				
Oct-Nov-Dic	6,4	13,8	21,7	58,1				
2019								
Ene-Feb-Mar	6.7	14,5	24,2	54,6				
	•			,				
Abr-May-Jun	5,6	14,5	21,9	58,1				
Jul-Ago-Sept	5,8	13,0	22,7	58,4				
Oct-Nov-Dic	5,7	14,0	23,6	56,7				
2020 P/								
Ene-Feb-Mar	4,9	14,5	24,2	56,4				
Abr-May-Jun	7,6	15,1	25,2	52,1				
Jul-Ago-Sept	6,0	14,1	21,0	59,0				
Oct-Nov-Dic	5,6	13,4	23,5	57,4				
2021 P/	6.0	12.2	22.0	FG 0				
Ene-Feb-Mar	6,8	13,3 Variación Absoluta	23,9	56,0				
Ene-Feb-Mar 21/	1.0		0.3	0.4				
Ene-Feb-Mar 20	1,9	-1,2	-0,3	-0,4				

P/ Prelimina

Cuadro N° 14 Perú: Población de 6 años y más que hace uso de Internet por sexo y grupos de edad Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad de cada sexo y grupos de edad)

A	Total -	Sexo		Grupos de edad					
Año / Trimestre		Hombre	Mujer	6 a 11 años	12 a 18 años	19 a 24 años	25 a 40 años	41 a 59 años	60 y más
Indicadores Anuales									
2010	34,8	38,9	30,5	26,4	59,0	58,7	35,2	19,3	6,0
2011	36,0	39,7	32,3	28,9	59,3	60,6	36,6	21,1	5,8
2012	38,2	41,6	34,6	29,9	60,8	64,3	39,3	24,2	7,9
2013	39,2	42,4	36,0	31,7	61,9	66,2	41,1	24,5	8,5
2014	40,2	43,0	37,3	31,5	62,5	68,7	43,7	25,1	8,7
2015	40,9	43,2	38,5	30,3	63,8	68,4	44,8	26,7	10,3
2016	45,5	48,3	42,6	32,7	67,7	75,1	51,7	31,5	11,8
2017	48,7	51,5	45,9	32,8	68,5	78,6	57,1	36,9	14,0
2018	52,5	55,2	49,9	32,9	70,0	81,6	64,2	42,1	16,9
2019	52,5 57,1	59,7		35,5	70,0	85,4	70,5	48,5	21,2
			54,5						
2020	64,5	66,8	62,3	55,6	79,7	87,1	75,4	55,9	25,5
				Indicadores	Trimestrales				
2015	46.5	4	00.1	00.5	-o <i>:</i>	A •	40.5	0.4.6	
Ene-Feb-Mar	42,0	44,8	39,1	30,2	58,1	67,8	48,0	31,3	11,7
Abr-May-Jun	43,7	46,0	41,4	33,2	65,9	69,5	48,5	30,4	12,1
Jul-Ago-Sept	43,1	46,4	39,9	31,0	69,0	70,6	47,9	27,7	10,6
Oct-Nov-Dic	43,6	46,1	41,1	32,3	67,3	72,7	48,9	27,8	12,5
2016									
Ene-Feb-Mar	47,6	51,0	44,2	31,1	62,7	74,7	56,2	38,1	15,5
Abr-May-Jun	48,2	51,5	45,0	34,6	70,2	77,0	55,5	34,8	13,6
Jul-Ago-Sept	48,3	51,3	45,2	36,9	72,2	77,7	55,9	32,5	11,3
Oct-Nov-Dic	48,1	51,2	45,0	34,8	71,8	78,2	55,6	33,0	12,4
2017									
Ene-Feb-Mar	52,6	54,9	50,2	36,5	66,8	80,4	62,6	43,6	18,9
Abr-May-Jun	50,9	54,2	47,7	34,8	69,6	79,4	60,6	38,8	16,9
Jul-Ago-Sept	50,7	54,1	47,3	34,4	72,0	80,1	59,9	38,8	13,1
Oct-Nov-Dic	51,0	54,3	47,7	35,2	71,8	80,6	60,7	38,4	14,1
2018									
Ene-Feb-Mar	49,7	53,1	46,3	27,7	62,6	79,0	62,4	40,6	17,0
Abr-May-Jun	55,4	58,0	52,8	36,8	73,1	83,0	67,5	44,5	19,2
Jul-Ago-Sept	56,6	59,9	53,3	38,5	75,1	86,0	67,9	46,8	18,2
Oct-Nov-Dic	56,8	60,2	53,4	35,4	74,8	84,4	70,5	45,6	20,8
2019									
Ene-Feb-Mar	54,8	57,6	51,9	29,9	65,2	82,4	69,7	48,0	22,7
Abr-May-Jun	59,2	61,8	56,5	36.7	76,5	85,7	73,4	50.8	21,6
Jul-Ago-Sept	60,2	63,6	56,9	41,1	77,4	88,5	72,6	51,7	23,2
Oct-Nov-Dic	62,0	65,1	58,9	42,8	80,4	89,8	75,1	52,4	23,8
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	60,3	63,4	57,2	36,2	70,1	88,0	75,1	54,6	27,1
Abr-May-Jun	64,8	68,0	61,6	53,8	77,0	86,4	75,4	58,3	32,6
Jul-Ago-Sept	70,3	73,2	67,3	69,8	85,7	90,9	79,4	60,7	33,1
Oct-Nov-Dic	70,3 69,8	73,2 71,4	67,3 68,2	70,6	88,3	90,9	79,4 81,0	58,8	26,9
	03,0	1 1, 4	00,2	10,0	00,3	JU, J	01,0	JU,0	20,3
2021 P/	00.0	00.0	04.4	54.0	70.0	00.0	00.5	00.4	00.4
Ene-Feb-Mar	66,8	69,2	64,4	51,9 Variación	79,2	89,6	80,5	62,4	28,1
Ene-Feb-Mar 21/		_			absoluta				
Ene-Feb-Mar 20	6,5 ***	5,8 ***	7,2 ***	15,7 ***	9,1 ***	1,6	5,4 ***	7,8 ***	1,0

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

P/ Preliminar.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 15 Perú: Población que hace uso de Internet por Tipo de Lengua y Nivel educativo Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad de cada tipo de lengua y nivel educativo)

		Tipo de	Tipo de Lengua		Nivel educativo					
Año / Trimestre	Total	Lengua nativa 1/	Castellano 2/	Primaria 3/	Secundaria	Superior no universitari				
			Indica	dores anuales						
2010	34,8	9,6	39,9	13,6	36,7	55,7	80,9			
2011	36,0	10,2	41,3	14,6	37,6	57,7	81,5			
2012	38,1	11,5	43,4	15,5	39,1	59,4	83,3			
2013	39,2	11,7	44,5	16,3	40,1	62,3	84,2			
2014	40,2	12,0	45,7	16,1	41,7	65,0	84,9			
2015	40,9	13,4	46,3	15,9	42,5	65,9	85,9			
2016	45,5	16,1	51,3	18,0	48,1	73,8	88,9			
2017	48,7	17,7	55,0	19,1	53,1	77,0	90,6			
2018	52,5	20,0	58,9	20,4	58,3	81,8	92,2			
2019	57,1	24,9	63,1	24,3	63,8	86,1	93,7			
2020	64,5	36,3	70,2	36,3 ares trimestrales	70,4	88,0	95,2			
Indicadores trimestrales										
2015 Ene-Feb-Mar	42,0	11,2	47,8	14,7	40,5	63,2	84,2			
Abr-May-Jun	43,7	12,2	49,6	16,9	44,3	65,0	86,4			
Jul-Ago-Sept	43,1	15,7	48,7	17,3	45,3	69,2	87,9			
Oct-Nov-Dic	43,6	15,0	49,3	17,8	45,4	70,4	88,9			
2016	,.	12,2	,-	,-	, .		,-			
Ene-Feb-Mar	47,6	15,2	53,6	16,6	47,0	71,0	88,3			
Abr-May-Jun	48,2	16,1	54,1	18,7	49,0	77,4	89,7			
Jul-Ago-Sept	48,3	17,5	54,4	20,0	51,5	75,2	89,8			
Oct-Nov-Dic	48,1	16,7	54,5	20,1	51,0	75,2 75,7	91,1			
2017	-,	-,	- 1-	•	. ,-	-,	- ,			
Ene-Feb-Mar	52,6	15,3	59,3	19,9	52,5	78,0	90,9			
Abr-May-Jun	50,9	16,3	57,5	19,7	53,5	75,4	90,9			
Jul-Ago-Sept	50,7	18,6	57,5 57,5	20,4	56,2	78,7	91,4			
Oct-Nov-Dic	51,0	18,6	57,6	21,4	55,8	79,8	92,8			
2018	- 1,0	12,2	2-,2	,-	,-		,-			
Ene-Feb-Mar	49,7	17,2	56,3	16,0	52,2	78,4	90,2			
Abr-May-Jun	55,4	20,2	62,2	22,0	59,3	81,9	92,8			
Jul-Ago-Sept	56,6	20,4	63,7	23,9	61,7	84,1	94,1			
Oct-Nov-Dic	56,8	21,5	63,1	23,2	64,3	85,9	94,2			
2019	, .	7-		-,	. ,-		- ,			
Ene-Feb-Mar	54,8	19,6	61,4	19,3	59,1	82,9	92,1			
Abr-May-Jun	59,2	22,7	65,6	24,2	65,1	85,8	94,3			
Jul-Ago-Sept	60,2	26,5	66,4	27,4	67,1	88,1	94,8			
Oct-Nov-Dic	62,0	28,6	68,2	30,0	68,7	89,3	94,8			
30, 1101 2.0	02,0	20,0	33,2	50,0	00,.	33,3	0.,0			
2020 P/										
Ene-Feb-Mar	60,3	26,8	66,5	25,0	64,8	87,0	94,7			
Abr-May-Jun	64,8	34,0	71,0	36,9	68,3	89,0	94,4			
Jul-Ago-Sept	70,3	42,3	75,7	45,9	75,5	89,9	96,0			
Oct-Nov-Dic	69,8	37,8	76,3	44,0	75,9	90,7	96,1			
2021 P/										
Ene-Feb-Mar	66,8	37,7	72,4	35,7	74,1	90,9	95,5			
				ción absoluta						
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	6,5 *	** 10,9 ***	5,9 ***	10,7 **	·* 9,3 *	** 3,9	*** 0,8			

^{1/} Incluye quechua, aimara y otra lengua nativa. A partir del 2020 incluye Ashaninka, Awajún/Aguaruna, Shipibo – Konibo, Shawi / Chayahuita, Matsigenka / Machiguenga y Achuar.

^{2/} Incluye Castellano, otra lengua extranjera, no escucha no habla y lengua de señas peruanas.

^{3/} Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial.

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 16 Perú: Población de 6 años y más que hace uso de Internet por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad de cada área de residencia)

	Total	Área de residencia							
Año / Trimestre		Lima Metropolitana 1/	Resto urbano 2/	Área rural					
Indicadores anuales									
2010	34,8	50,4	38,4	9,9					
2011	36,0	52,9	39,1	10,0					
2012	38,2	57,0	40,4	10,4					
2013	39,2	58,3	41,1	10,9					
2014	40,2	60,0	41,4	11,5					
2015	40,9	59,4	42,7	12,0					
2016	45,5	64,4	47,7	14,2					
2017	48,7	69,3	50,4	15,4					
2018	52,5	72,6	54,8	17,7					
2019	57,1	75,9	59,7	22,6					
2020	64,5	79,9	66,0	35,9					
		Indicadores trimestr	ales						
2015									
Ene-Feb-Mar	42,0	58,7	47,3	9,7					
Abr-May-Jun	43,7	63,3	47,0	10,6					
Jul-Ago-Sept	43,1	63,0	44,3	13,4					
Oct-Nov-Dic	43,6	65,1	43,7	13,6					
2016									
Ene-Feb-Mar	47,6	66,0	52,7	11,5					
Abr-May-Jun	48,2	67,1	52,4	13,5					
Jul-Ago-Sept	48,3	69,0	50,1	14,7					
Oct-Nov-Dic	48,1	69,4	49,1	15,7					
2017									
Ene-Feb-Mar	52,6	72,2	57,6	14,3					
Abr-May-Jun	50,9	71,5	54,4	13,7					
Jul-Ago-Sept	50,7	72,4	52,4	15,3					
Oct-Nov-Dic	51,0	73,8	51,7	16,0					
2018									
Ene-Feb-Mar	49,7	69,7	53,0	12,9					
Abr-May-Jun	55,4	76,0	58,6	17,6					
	56,6		59,7	18,7					
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	56,8	77,5 78,0	59,7 59,3	19,4					
OUT NOV BIO	00,0	70,0	00,0	10,7					
2019									
Ene-Feb-Mar	54,8	74,1	58,8	16,8					
Abr-May-Jun	59,2	79,0	62,7	20,9					
Jul-Ago-Sept	60,2	79,6	63,6	22,8					
Oct-Nov-Dic	62,0	79,5	65,9	26,0					
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	60,3	78,5	64,2	23,8					
Abr-May-Jun	64,8	81,1	67,5	33,1					
•									
Jul-Ago-Sept	70,3	83,4	73,8	41,7					
Oct-Nov-Dic	69,8	85,2	72,4	38,8					
2021 P/									
Ene-Feb-Mar	66,8	80,9	71,0	34,4					
Variación absoluta									
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	6,5 ***	2,4 ***	6,8 ***	10,6 ***					

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 17 Perú: Población de 6 años y más por lugar de acceso a Internet Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet de 6 años y más)

Lugar de acceso									
Año / Trimestre	El hogar	En el trabajo	En un establecimiento educativo	Una cabina pública	En casa de otra persona	Otro lugar	Acceso móvil a internet		
			Indicadores	anuales					
2010	30,2	14,2	7,3	62,7	-	6,8	-		
2011	37,0	15,7	7,2	54,6	-	8,5	-		
2012	42,1	15,7	7,2	47,6	_	12,3	-		
2013	44,2	14,3	6,5	43,2	_	18,2	_		
2013					-		-		
	43,6	14,0	6,8	39,4		29,0	-		
2015	41,7	13,6	6,6	33,9	6,4	36,3	-		
2016	42,0	15,1	6,8	27,2	5,8	0,6	56,0		
2017	39,3	13,2	5,7	20,1	4,9	0,4	70,3		
2018	34,7	12,7	6,7	15,3	4,0	0,5	80,4		
2019	30,5	10,8	6,0	11,3	3,5	0,6	84,7		
2020	26,8	6,8	1,2	4,0	1,9	0,7	92,5		
2020	20,0	0,0	Indicadores tri	,	1,0	0,1	32,0		
0045									
2015 Ene-Feb-Mar	49,4	15,0	3,4	28,3	6,1	36,2			
							-		
Abr-May-Jun	45,5	14,7	6,9	31,2	5,9	36,2	-		
Jul-Ago-Sept	42,6	14,8	7,5	33,4	6,1	36,7	-		
Oct-Nov-Dic	41,7	15,8	8,7	33,3	6,8	40,5	-		
2016									
Ene-Feb-Mar	51,0	19,7	3,8	21,7	5,9	0,8	53,6		
Abr-May-Jun	46,4	16,9	7,4	26,4	6,1	0,6	53,3		
Jul-Ago-Sept	43,8	15,4	7,8	27,2	5,5	0,5	57,9		
Oct-Nov-Dic	41,9	15,8	8,0	25,5	5,5	0,4	61,7		
2017									
Ene-Feb-Mar	47,7	16,6	3,6	16,2	5,4	0,2	71,2		
Abr-May-Jun	45,8	15,0	6,2	18,0	5,2	0,6	69,3		
Jul-Ago-Sept	41,2	13,9	6,3	20,0	4,7	0,5	71,2		
Oct-Nov-Dic	38,1	13,3	6,7	19,7	4,6	0,5	72,8		
	,	-,-	-,	-,	7-	- ,-	,-		
2018	40.2	14.6	2 5	12.0	2.0	0.6	70.0		
Ene-Feb-Mar	40,3	14,6	3,5	12,9	3,9	0,6	79,0		
Abr-May-Jun	41,1	15,9	7,3	14,7	4,5	0,6	79,4		
Jul-Ago-Sept	37,2	14,5	7,8	15,0	4,1	0,4	81,7		
Oct-Nov-Dic	34,4	12,6	8,3	14,2	3,6	0,4	82,3		
2019									
Ene-Feb-Mar	35,7	12,2	2,8	8,5	3,7	0,5	84,2		
Abr-May-Jun	34,7	12,7	7,0	10,9	3,7	0,5	83,9		
Jul-Ago-Sept	32,7	11,6	7,2	11,6	3,7	0,7	85,0		
Oct-Nov-Dic	31,8	11,9	7,3	11,4	3,0	0,6	86,7		
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	33,2	11,4	2,6	7,1	2,5	0,8	90,2		
Oct-Nov-Dic	30,4	5,7	0,1	1,0	1,5	0,5	93,5		
2021 P/									
Ene-Feb-Mar	25,9	4,4	0,0	1,1	1,4	0,6	93,2		
			Variación A	osoluta					
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-7,3 **	* -7,0 ***	-2,6 ***	-6,0 ***	* -1,1	-0,2	3,0 ***		

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Nota 1: Los resultados corresponden a respuestas múltiples, por lo que una persona puede haber hecho uso de Internet en más de un lugar.

Nota 2: Apartir del 2015 se incorpora la variable "En casa de otra persona", por el número de casos obtenidos.

Nota 3: A partir del 2016 se incorpora la variable "acceso móvil a internet".

P/ Preliminar.

Cuadro N° 18

Perú: Población de 6 años y más por sexo y grupos de edad, según lugar donde accede con mayor frecuencia a usar Internet Año: 2018 - 2020 y Trimestre: 2018 - 2021

(Porcentaje sobre el total de población usuaria de Internet de 6 años y más)

,		Sexo		Grupos de Edad		
Lugar de acceso a Internet	Total	Hombre	Mujer	6 a 24 años	25 y más	
2018		Indicadores anuales	•		-	
En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	34,7	33,9	35,5	33,0	36,0	
	12,7	13,8	11,6	3,7	20,3	
	6,7	6,5	7,0	12,6	1,7	
	15,3	17,1	13,2	25,7	6,6	
	4,0	3,6	4,3	5,4	2,7	
	0,5	0,4	0,5	0,8	0,2	
	80,4	79,9	80,9	69,3	89,6	
2019 En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	30,5	30,0	31,0	30,1	30,7	
	10,8	11,9	9,6	2,8	16,9	
	6,0	5,7	6,2	11,7	1,6	
	11,3	12,8	9,7	20,9	4,0	
	3,5	3,4	3,6	5,5	1,9	
	0,6	0,5	0,8	1,0	0,4	
	84,7	84,5	85,0	74,0	92,9	
2020 En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	26,8 6,8 1,2 4,0 1,9 0,7 92,5	26,3 7,4 1,1 4,9 1,8 0,8 92,3 Indicadores trimestrales	27,3 6,1 1,2 3,1 1,9 0,6 92,6	26,4 1,9 2,1 6,9 2,9 1,1 88,4	27,1 10,5 0,4 1,8 1,1 0,4 95,6	
2018 Ene-Feb-Mar En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	40,3	39,2	41,5	39,1	41,2	
	14,6	16,3	12,6	4,2	22,8	
	3,5	3,6	3,4	5,9	1,6	
	12,9	15,6	9,8	20,7	6,8	
	3,9	3,6	4,2	5,7	2,5	
	0,6	0,5	0,6	0,9	0,3	
	79,0	78,4	79,7	69,8	86,3	
2019 Ene-Feb-Mar En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	35,7	35,9	35,4	34,9	36.2	
	12,2	13,7	10,6	3,4	18.5	
	2,8	2,7	2,9	5,1	1,2	
	8,5	10,1	6,7	15,4	3.6	
	3,7	3,8	3,6	6,1	2,0	
	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	
	84,2	83,3	85,1	74,4	91,0	
2020 P/ Ene-Feb-Mar En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	33,2	33.2	33,1	31,7	34,1	
	11,4	12.3	10,5	3,0	17,0	
	2,6	2.4	2,9	5,3	0,9	
	7,1	8.2	5,8	13,3	3,0	
	2,5	2.3	2,9	4,2	1,4	
	0,8	0.9	0,6	1,2	0,5	
	90,2	89.9	90,6	83,5	94,6	
2021 P/ Ene-Feb-Mar En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	25,9	26.8	25,0	26.8	25,3	
	4,4	4,9	4,0	0,9	7,0	
	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	1,1	1,2	1,0	1,7	0,7	
	1,4	1,2	1,6	2,4	0,7	
	0,6	0,6	0,7	0,9	0,4	
	93,2	92,8	93,6	88.5	96,5	
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20 En el hogar En el trabajo En un establecimiento educativo Cabina pública En casa de otra persona Otro lugar Acceso móvil a internet	-7.3 *** -7.0 *** -2.6 *** -6.0 *** -1.1 ** -0.2 ***	-6.4 *** -7.4 *** -2.4 *** -7.0 -1.1 -0.3 2,9 ***	-8,1 *** -6,5 *** -2,9 *** -4,8 *** -1,3 0,1 3,0 ***	-4,9 *** -2,1 *** -5,3 *** -11,6 *** -1,8 -0,3 ***	-8.8 *** -10.0 *** -0.9 -2.3 *** -0.7 -0.1 1,9 ***	

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.
*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Nota 1: A partir del 2015 se incorpora la variable En casa de otra persona por el número de casos obtenidos.

Nota 2: A partir del 2016 se incorpora la variable "acceso móvil a internet".

Cuadro Nº 19 Perú: Población de 6 años y más por sexo y frecuencia de uso a Internet Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje respecto al lugar de uso de mayor frecuencia)

		Total			Hombre			Mujer	
Año / Trimestre	Una vez día	al Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más
				Indicadore	es anuales				
2010	34,4	51,5	14,1	35,7	51,3	12,9	32,7	51,6	15,7
2011	37,1	51,9	11,0	37,9	52,0	10,1	36,1	51,8	12,1
2012	39,5	51,7	8,8	39,9	51,6	8,5	39,0	51,8	9,2
2013	46,4	46,4	7,2	46,8	46,3	6,9	45,9	46,5	7,6
2014	49,5	43,9	6,6	49,8	43,8	6,4	49,2	43,9	6,9
2015	51,8	42,7	5,5	51,6	43,1	5,3	52,0	42,2	5,8
2016	60,1	35,2	4,7	59,9	35,4	4,7	60,3	34,9	4,8
2017	68,5	28,1	3,4	68,7	28,0	3,3	68,2	28,3	3,5
2018	73,9	23,3	2,8	73,9	23,4	2,7	73,9	23,3	2,8
2019	77,4	20,5	2,1	77,6	20,5	1,9	77,2 95.2	20,4	2,3
2020	84,7	14,0	1,3	84,1 Indicadores	14,6 trimestrales	1,3	85,3	13,4	1,2
				maioaaoroo	annoon aloo				
2015	EE C	20.0	E 1	EG 0	20.0	4.0	E4 O	20.0	E 0
Ene-Feb-Mar Abr-May-Jun	55,6 52,7	39,0 42,4	5,4 5,0	56,9 52,9	38,2 42,5	4,9 4,5	54,2 52,4	39,8 42,2	5,9 5,4
Jul-Ago-Sept	54,2	40,5	5,0 5,2	54,4	42,3	4,3 4,7	54,1	40,0	5,9
Oct-Nov-Dic	52,3	42,3	5,5	51,4	42,8	5,8	53,3	41,6	5,3 5,1
	02,0	42,0	0,0	01,4	42,0	0,0	00,0	41,0	0,1
2016	00.5	00.0	4 =	00.4	00.0	4 7	00.0	00.5	4.0
Ene-Feb-Mar	62,5	32,9	4,7	62,1	33,2	4,7	62,9	32,5	4,6
Abr-May-Jun	62,7	32,6	4,7	63,1	32,3	4,6	62,3	32,9	4,8
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	62,0 62,1	34,0 34,0	4,0 3,9	62,0 62,1	34,1 34,2	3,9 3,7	62,0 62,0	33,9 33,8	4,0 4,1
	02,1	34,0	3,9	02,1	34,2	3,7	02,0	33,0	4,1
2017	74.4	05.0	0.0	70.4	00.0	0.0	74.0	04.0	0.0
Ene-Feb-Mar	71,1	25,9	3,0	70,4	26,8	2,8	71,8	24,9	3,2
Abr-May-Jun	71,4	25,8	2,8	72,4	24,8	2,8	70,4	26,9	2,8
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	70,0 70,5	26,8 26,1	3,2 3,3	70,4 71,2	26,5 25,6	3,1 3,2	69,5 69,8	27,1 26,7	3,4
	70,5	20, 1	3,3	11,2	25,0	3,2	09,0	20,1	3,5
2018	75.7	04.5	0.0	75.0	04.0	0.0	70.0	04.0	0.0
Ene-Feb-Mar	75,7	21,5	2,8	75,2	21,9	2,8	76,2	21,0	2,8
Abr-May-Jun	76,5	21,1	2,4	77,2	20,6	2,2	75,7	21,8	2,5
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	74,7	22,7	2,6 2,2	75,1 75,7	22,5 22,3	2,4 2,0	74,3 74,7	22,9	2,8
	75,2	22,6	۷,۷	13,1	22,3	2,0	14,1	22,9	2,4
2019									
Ene-Feb-Mar	78,8	19,4	1,9	79,2	19,2	1,6	78,2	19,6	2,2
Abr-May-Jun	79,5	18,8	1,7	79,9	18,6	1,5	79,1	19,1	1,9
Jul-Ago-Sept	79,4	18,6	2,0	79,7	18,3	2,0	79,0	19,0	2,0
Oct-Nov-Dic	77,7	20,2	2,1	78,0	20,4	1,6	77,4	20,1	2,6
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	81,2	17,0	1,8	81,5	16,8	1,7	80,8	17,3	2,0
Oct-Nov-Dic	88,7	10,7	0,6	87,9	11,5	0,6	89,6	9,9	0,5
2021 P/									
Ene-Feb-Mar	86,6	12,5	0,9	87,2	12,0	0,8	86,0	13,1	1,0
Ene-Feb-Mar 21/				Variación	absoluta				
Ene-Feb-Mar 20	5,4	*** -4,5 *	** -0,9	5,7 ***	-4,8 ***	-0,9	5,2 ***	-4,2 ***	-1,0

Cuadro Nº 20 Perú: Población de 6 años y más por grupos de edad y frecuencia de uso a Internet Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje respecto al lugar de uso de mayor frecuencia)

		6 a 24 años			25 y más	
Año / Trimestre	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más
		lı	ndicadores anuales	,		
2010	29,2	56,9	13,9	42,1	43,4	14,5
2011	32,2	57,2	10,6	44,2	44,3	11,5
2012	35,0	56,7	8,3	45,4	45,1	9,6
2013	42,0	51,6	6,3	52,1	39,6	8,3
2014	44,9	49,1	6,0	55,3	37,4	7,4
2015						6,1
	46,5	48,5	5,0	57,9	35,9	
2016	54,0	41,3	4,6	66,5	28,7	4,8
2017	62,3	34,2	3,5	74,3	22,4	3,3
2018	67,4	29,7	2,9	79,4	18,0	2,6
2019	70,1	27,4	2,5	83,0	15,2	1,8
2020	83,5	15,2	1,3	85,6	13,1	1,2
		Ind	icadores trimestrales	•		
2015						
Ene-Feb-Mar	51,0	44,4	4,6	60,3	33,5	6,2
Abr-May-Jun	47,1	48,4	4,5	58,8	35,8	5,5
Jul-Ago-Sept	48,4	46,8	4,8	60,9	33,4	5,7
Oct-Nov-Dic	45,8	48,9	5,3	59,5	34,9	5,6
2016						
Ene-Feb-Mar	58,7	36,9	4,5	65,9	29,2	4,9
Abr-May-Jun	56,5	38,7	4,7	68,9	26,4	4,6
ul-Ago-Sept	55,0	41,0	4,0	69,5	26,6	3,9
Oct-Nov-Dic	54,6	41,2	4,3	69,8	26,6	3,6
500 140V BIO	04,0	T1, L	٦,٥	00,0	20,0	0,0
2017						
Ene-Feb-Mar	67,4	29,7	2,9	74,2	22,7	3,0
Abr-May-Jun	65,7	31,5	2,9	76,7	20,7	2,6
Jul-Ago-Sept	63,3	33,5	3,1	76,2	20,5	3,3
Oct-Nov-Dic	62,0	34,2	3,8	78,4	18,7	2,9
2018						
Ene-Feb-Mar	71,7	25,5	2,8	78,8	18,4	2,9
lile-reb-ivial lbr-May-Jun	69,8	25,5 27,5	2,8 2,8	82,0	15,9	2,9
lul-Ago-Sept	67,4	29,7	2,9	80,8	16,9 16.1	2,3
Oct-Nov-Dic	67,1	30,8	2,2	81,7	16,1	2,2
2019						
ne-Feb-Mar	72,9	24,8	2,3	82,9	15,6	1,5
br-May-Jun	73,3	24,8	1,9	84,2	14,3	1,5
ul-Ago-Sept	72,1	25,4	2,6	85,1	13,4	1,6
Oct-Nov-Dic	69,0	28,8	2,2	84,4	13,6	2,0
2020 P/						
Ene-Feb-Mar	75,0	22,7	2,3	85,2	13,3	1,5
Oct-Nov-Dic	90,4	9,3	0,3	87,4	11,8	0,8
0024 B/						
2021 P/ Ene-Feb-Mar	85,6	13,7	0,8	87,3	11,7	1,0
בווכ-ו כט-ווומו	05,0			07,3	11,1	1,0
Tab May 04/		,	Variación absoluta			
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	10,6 ***	-9,0 ***	-1,5	2,1	-1,6	-0,5

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

P/ Preliminar.

Cuadro Nº 21 Perú: Población de 6 años y más por ámbito geográfico y frecuencia de uso a Internet Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje respecto al lugar de uso de mayor frecuencia)

	Lim	a Metropolitan	a 1/	ı	Resto urbano 2	2/		Rural	
Año / Trimestre	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más	Una vez al día	Una vez a la semana	Una vez al mes o cada dos meses o más
				Indicadores ar	nuales				
2010	40,6	50,6	8,8	32,0	51,2	16,8	11,6	58,1	30,3
2011	43,2	49,8	6,9	34,6	52,3	13,1	14,1	62,7	23,2
2012	45,0	50,3	4,8	37,6	51,3	11,2	14,5	64,4	21,1
2013	56,0	40,1	3,9	40,6	50,4	9,0	19,0	63,1	17,9
2014	59,8	36,9	3,3	43,3	48,3	8,4	20,3	62,2	17,5
2015	63,1	34,0	2,9	45,3	48,0	6,6	19,6	64,5	15,8
2016	71,0	26,5	2,5	54,5	39,9	5,6	27,2	59,1	13,7
2017	71,0 79,1		2,5 1,5	63,0	32,7		36,0	53,6	10,4
		19,5				4,2			
2018	84,2	14,5	1,4	69,1	27,9	3,0	42,3	48,0	9,7
2019	85,1	14,0	0,9	75,4	22,5	2,2	49,8	42,2	8,0
2020	88,9	10,5	0,6	84,6	14,2	1,2	69,4	26,8	3,8
2015									
Ene-Feb-Mar	65,3	31,9	2,8	51,1	42,5	6,4	20,0	63,2	16,8
Abr-May-Jun	61,4	35,4	3,1	48,1	46,3	5,6	20,3	65,4	14,3
Jul-Ago-Sept	67,5	30,3	2,2	46,2	46,8	7,0	20,1	66,1	13,8
Oct-Nov-Dic	64,2	33,1	2,7	44,9	48,7	6,4	19,4	63,0	17,6
2016									
Ene-Feb-Mar	69,6	27,7	2,8	59,9	34,9	5,2	28,0	56,2	15,8
Abr-May-Jun	75,9	21,7	2,4	55,6	38,6	5,7	26,2	61,4	12,4
Jul-Ago-Sept	74,6	23,7	1,7	54,8	40,1	5,1	26,7	61,5	11,8
Oct-Nov-Dic	73,2	24,9	1,9	56,5	39,2	4,3	27,6	58,3	14,2
2017									
Ene-Feb-Mar	80,2	18,6	1,2	67,1	29,1	3,7	37,3	52,8	10,0
Abr-May-Jun	81,4	17,8	0,8	66,6	29,8	3,6	35,8	53,9	10,3
Jul-Ago-Sept	80,0	18,4	1,6	64,7	31,4	3,9	38,5	51,8	9,7
Oct-Nov-Dic	82,0	16,5	1,5	64,3	31,6	4,1	35,2	53,9	10,9
2018									
Ene-Feb-Mar	84,5	13,9	1,6	71,0	25,9	3,1	45,2	44,3	10,5
Abr-May-Jun	87,9	11,5	0,7	70,8	26,2	3,0	42,3	48,6	9,1
Jul-Ago-Sept	85,8	12,8	1,4	69,6	27,8	2,6	41,1	48,9	10,0
Oct-Nov-Dic	84,4	14,5	1,1	71,4	26,4	2,2	44,2	47,0	8,7
2019									
Ene-Feb-Mar	84,4	14,8	0,9	77,6	20,8	1,7	50,5	39,6	9,9
Abr-May-Jun	87,6	11,7	0,6	76,5	21,7	1,8	51,6	41,3	7,1
Jul-Ago-Sept	87,4	11,9	0,7	77,8	20,2	2,0	46,2	44,7	9,0
Oct-Nov-Dic	84,6	14,5	0,9	76,1	21,5	2,4	53,5	40,6	5,9
2020 P/									
Ene-Feb-Mar	86,4	12,8	0,8	80,3	17,8	2,0	59,2	34,3	6,5
Oct-Nov-Dic	91,0	8,7	0,3	89,8	9,7	0,5	76,3	21,7	2,0
2021 P/									
Ene-Feb-Mar	92,4	7,3	0,3	86,5	12,9	0,5	68,7	26,6	4,7
Ene-Feb-Mar 21/	6,0 ***	-55 ***	_0.5	Variación abs	oluta -4,9 ***	-1,5	0.5 ***	-77 ***	-1,8
Ene-Feb-Mar 20	0,0	-5,5 ***	-0,5	0,∠*	-4,9	-1,5	9,5 ***	-7,7 ***	-1,0

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

Cuadro N° 22 Perú: Población de 6 años y más que usa Internet por tipo de actividad que realiza Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de internet)

Año / Trimestre	Comunicarse (e-mail, chat, Ilamadas por Skype, WhatsApp, Facebook, Twitter, etc)	Obtener información	Actividades de Entretenimiento (juego de video, obtener películas, música, videos, escuchar radio, leer periódico, etc).	Operaciones en banca electrónica y otros servicios financieros	Educación formal y actividades de capacitación	Transacciones (Interactuar) con organizaciones estatales, autoridades públicas	Comprar productos y/o servicios	Vender productos y/o servicios (Mercado Libre, OLX, Facebook, etc.)	Otros	Descarga de antivirus / aplicativos / software (programas)
				Indicadore	s anuales					
2010	75,4	91,3	63,9	5,7	10,5	6,5	3,2	-	-	-
2011	75,9	91,6	66,2	5,6	8,8	6,6	3,6	-	-	-
2012	78,4	92,7	67,1	5,9	8,3	6,4	4,0	-	-	-
2013	80,1	93,1	66,8	5,2	7,5	4,8	3,8	-	-	-
2014	83,2	93,1	66,8	5,5	6,9	5,4	4,2	-	-	-
2015	84,6	87,0	73,6	7,4	7,4	6,3	5,0	2,9	2,7	-
2016	86,5	85,6	75,5	7,6	8,1	8,4	6,1	3,1	8,0	-
2017	88,5	87,6	79,6	7,5	7,2	8,8	6,6	2,8	10,6	-
2018	90,3	86,8	81,1	10,2	8,4	10,6	9,4	3,4	12,9	-
2019	90,6	88,7	85,0	12,6	8,5	11,4	11,5	3,5	2,7	20,8
2020	94,1	85,6	82,6	12,6	14,5	9,3	10,3	3,2	1,9	18,2
				Indicadores	trimestrales					
2015		0.4.5	740		7.0					
Ene-Feb-Mar	86,8	84,5	74,0	9,2	7,9	8,0	6,0	3,8	2,2	-
Abr-May-Jun	84,7	90,8	71,9	7,8	7,2	6,7	5,6	3,6	2,1	-
Jul-Ago-Sept	84,3	87,9	73,9	7,9	8,2	5,8	6,1	2,6	3,4	-
Oct-Nov-Dic	85,4	87,1	76,6	8,5	8,1	6,7	5,7	2,9	3,5	-
2016										
Ene-Feb-Mar	88,5	83,3	72,8	9,6	9,4	8,6	8,9	3,4	7,1	-
Abr-May-Jun	86,4	84,9	74,3	8,7	10,8	9,5	6,6	3,7	7,8	-
Jul-Ago-Sept	86,0	87,7	78,0	9,0	7,3	9,1	7,1	3,2	9,4	-
Oct-Nov-Dic	87,3	88,9	78,5	8,0	7,5	9,8	6,5	3,4	9,6	-
2017										
Ene-Feb-Mar	90.4	84,9	81,2	10,3	8,5	10.7	8,5	3,3	9,9	
	89,4					10,7				-
Abr-May-Jun	88,6	87,6	79,6	8,4	9,3	9,8	7,2	3,0	9,9	-
Jul-Ago-Sept	88,2	88,5	79,9	8,5	6,8	9,4	7,8	3,3	11,8	-
Oct-Nov-Dic	89,0	90,7	80,7	8,2	6,7	8,2	7,6	3,2	13,8	-
2018										
Ene-Feb-Mar	91,6	85,1	80,5	10,7	7,5	10,0	10,1	3,6	11,0	-
Abr-May-Jun	90,3	86,1	81,1	13,2	11,6	10,3	11,9	4,3	12,4	-
Jul-Ago-Sept	89,8	88,1	82,9	11,7	10,0	11,3	11,3	3,8	14,2	-
Oct-Nov-Dic	90,4	89,9	82,4	11,0	8,0	14,1	10,7	3,2	16,0	-
2019										
Ene-Feb-Mar	02.7	86.0	95 F	1/1 1	Q 7	12.9	13.0	3.0	2.1	21.0
	92,7	86,0	85,5	14,1	8,7	12,8	13,0	3,9	2,1	21,9
Abr-May-Jun	90,7	89,4	85,3	14,3	10,2	12,5	12,8	4,0	2,5	20,5
Jul-Ago-Sept	90,3	89,7	85,0	14,6	9,9	12,1	13,3	3,8	3,7	22,8
Oct-Nov-Dic	90,0	91,1	86,6	13,8	8,9	12,3	12,7	3,9	3,2	22,1
2020 P/										
Ene-Feb-Mar	92,1	87,8	88,8	16,9	9,9	13,2	15,1	4,4	2,4	23,2
Oct-Nov-Dic	96,2	86,1	79,2	13,4	21,3	8,8	10,6	3,4	2,0	15,7
2021 P/										
Ene-Feb-Mar	94,3	80,9	83,8	13,6	19,7	10,1	11,4	4,0	2,0	16,5
	,-	,0	,-	Variación		. =, .	,.	.,•	_,•	, -
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	2,2 ***	-6,9 ***	-5,0 ***	-3,3	9,8 ***	-3,1	-3,7	-0,4	-0,4	-6,7 ***

** Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

Nota: A partir del 2019 se incorpora la variable Descarga de antivirus/aplicativos/software (programas).

Cuadro N° 23 Perú: Población de 6 años y más por sexo y grupos de edad que usa Internet para obtener información Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

A = / Trimes atus	Total		Sexo		Grupos de edad
Año / Trimestre	Total	Hombre	Mujer	6 a 24 ai	ños 25 y más
		Indic	adores anuales		
2010	91,3	90,2	92,6	89,4	94,1
2011	91,6	90,8	92,6	89,4	94,7
2012	92,7	91,6	94,0	91,0	95,0
013	93,1	92,8	93,4	91,9	94,6
2014	93,0	92,5	93,6	91,8	94,6
015	87,0	86,4	87,6	85,3	88,9
016	85,6	85,3	85,8	84,7	86,4
017	87,6	87,2	88,1	87,3	88,0
2018	86,8	86,5	87,1	86,8	86,8
2019	88,7	88,6	88,8	88,3	89,0
020	85,6	85,4	85,8	84,8	86,3
		Indicad	ores trimestrales		
2015 Ene-Feb-Mar	84,5	84,3	84,6	79,9	89,1
	90,8	90,8	90,8	89,7	92,1
Abr-May-Jun					
lul-Ago-Sept	87,9	87,9	88,0	86,5	89,6
Oct-Nov-Dic	87,1	85,7	88,6	86,6	87,6
2016					
Ene-Feb-Mar	83,3	83,0	83,5	78,7	87,4
Abr-May-Jun	84,9	85,2	84,6	84,5	85,3
ul-Ago-Sept	87,7	87,5	87,9	87,1	88,4
Oct-Nov-Dic	88,9	88,2	89,6	88,8	89,0
2047					
2017	04.0	04.4	05.5	00 г	00.7
Ene-Feb-Mar	84,9	84,4	85,5	80,5	88,7
Abr-May-Jun	87,6	87,5	87,9	86,8	88,4
Jul-Ago-Sept	88,5	87,8	89,4	89,3	87,8
Oct-Nov-Dic	90,7	90,5	90,9	91,6	89,8
2018					
Ene-Feb-Mar	85,1	84,5	85,8	82,3	87,3
Abr-May-Jun	86,1	86,7	85,6	85,9	86,4
Jul-Ago-Sept	88,1	88,0	88,1	88,4	87,8
Oct-Nov-Dic	89,9	89,5	90,3	90,4	89,4
JUI-1404-DIC	03,3	09,0	90,3	90,4	09,4
2019					
Ene-Feb-Mar	86,0	86,2	85,7	82,1	88,6
Abr-May-Jun	89,4	89,4	89,3	89,2	89,5
Jul-Ago-Sept	89,7	89,0	90,4	89,8	89,6
Oct-Nov-Dic	91,1	91,4	90,8	91,4	90,9
2020 D/					
2020 P/	87,8	88,3	07.2	0E 2	90 E
Ene-Feb-Mar			87,3	85,3	89,5
Oct-Nov-Dic	86,1	86,5	85,8	85,4	86,7
2021 P/					
Ene-Feb-Mar	80,9	80,3	81,6	78,4	82,8
			ación absoluta	,	,
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-6,9 ***	-8,0 *	** -5,7	*** -6,9	*** -6,7

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 24 Perú: Población que usa Internet para obtener Información por nivel educativo Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015- 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet de la población de 6 y más años)

Año / Trimestre	Primaria 1/	Secundaria	Superior no universitaria	Superior universitaria
		Indicadores anuales		
2010	78,2	90,2	94,9	98,1
2011	78,1	90,6	95,8	98,2
2012	81,5	91,7	96,1	98,1
2013	83,5	91,9	96,0	98,3
2014	84,4	91,2	95,8	98,7
2015	77,2	83,5	90,2	95,4
2016	76,0	82,3	89,2	93,5
2017	76,5	85,1	91,6	95,5
2018	74,4	84,2	91,3	95,0
2019	75,6	87,1	92,9	96,6
2020	70,5	84,7	92,1	95,7
		Indicadores trimestrales	,	
2015		20.0	20 =	0.1.0
Ene-Feb-Mar	62,8	80,3	88,7	94,2
Abr-May-Jun	84,0	88,3	92,3	96,2
Jul-Ago-Sept	78,2	84,3	92,5	96,0
Oct-Nov-Dic	80,9	83,5	88,7	94,8
2016				
Ene-Feb-Mar	61,0	77,7	89,7	93,3
Abr-May-Jun	75,7	82,5	86,9	91,2
Jul-Ago-Sept	81,3	84,6	89,7	94,8
Oct-Nov-Dic	80,3	86,1	91,7	95,9
2017				
Ene-Feb-Mar	59,7	81,7	91,0	94,4
Abr-May-Jun	76,8	84,6	90,6	94,8
Jul-Ago-Sept	79,8	85,9	91,5	96,0
Oct-Nov-Dic	84,6	88,1	93,2	97,0
2018				
Ene-Feb-Mar	62,2	81,1	91,1	95,0
	73,5	82,8	89,5	94,4
Abr-May-Jun				
Jul-Ago-Sept	76,7	85,5	91,5	96,0
Oct-Nov-Dic	80,0	88,0	93,7	96,1
2019				
Ene-Feb-Mar	62,4	83,7	91,0	95,3
Abr-May-Jun	75,3	87,8	93,0	96,6
Jul-Ago-Sept	77,0	88,4	93,5	97,2
Oct-Nov-Dic	82,0	89,8	94,1	97,6
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	64,4	86,5	93,6	96,4
Oct-Nov-Dic	74,9	85,1	91,4	95,9
2021 P/				
Ene-Feb-Mar	64,6	79,2	87,4	93,7
		Variación absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	0,2	-7,3 ***	-6,2 ***	-2,7 ***

^{**} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

1/ Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial.

P/ Preliminar.

Cuadro N° 25 Perú: Población de 6 años y más que usa Internet para obtener Información por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

Año / Trimestre	Lima Metropolitana 1/	Resto urbano 2/	Área rural
	Indicador	es anuales	
2010	91,3	91,2	91,6
2011	91,3	92,0	91,5
2012	92,3	93,0	93,1
2013	93,9	92,2	93,4
2014	93,9	92,2	92,7
2015	85,2	88,6	87,3
2016	83,4	87,5	86,6
2017	87,9	87,9	84,4
2018	88,5	85,7	83,2
2019	89,5	88,7	84,2
2020	86,5	86,8	76,9
	Indicadores	trimestrales	
2015			
Ene-Feb-Mar	83,2	85,8	82,6
Abr-May-Jun	90,7	91,0	89,8
Jul-Ago-Sept	84,8	90,8	89,7
Oct-Nov-Dic	85,7	88,5	88,0
2016			
Ene-Feb-Mar	79,8	86,6	81,2
Abr-May-Jun	80,7	88,6	85,5
Jul-Ago-Sept	87,3	87,9	88,5
Oct-Nov-Dic	87,9	89,6	90,1
2017			
Ene-Feb-Mar	84,6	86,2	77,4
Abr-May-Jun	87,7	87,9	85,3
Jul-Ago-Sept	89,4	88,1	85,5
Oct-Nov-Dic	91,1	90,5	88,9
2018			
Ene-Feb-Mar	88,3	83,3	74,9
Abr-May-Jun	87,9	84,7	84,5
	88,4	88,0	64,5 86,5
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	92,1	88,5	85,8
2019	,.		,-
	87,4	95.9	78.0
Ene-Feb-Mar		85,8	78,0
Abr-May-Jun	90,6	89,3	83,3
Jul-Ago-Sept	90,1	89,9	85,9
Oct-Nov-Dic	92,0	91,0	87,8
2020 P/			
Ene-Feb-Mar	89,6	87,4	81,4
Oct-Nov-Dic	87,7	87,4	75,2
2021 P/			
Ene-Feb-Mar	82,0	81,8	73,3
Tan Fah Mar 24/	Variación	absoluta	
Ene-Feb-Mar 21/	-7,6 ***	-5,6 ***	-8,1 ***
Ene-Feb-Mar 20	-1,0	-0,0	-u, i

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.
*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao. 2/ No incluye Lima Metropolitana.

Cuadro N° 26 Perú: Población de 6 años y más de edad por sexo y grupos de edad que usa Internet para Comunicarse Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

			Sexo	Grupos	de edad
Año / Trimestre	Total	Hombre	Mujer	6 a 24 años	25 y más
		Indica	dores anuales		
2010	75,4	75,0	75,8	72,7	79,3
2011	75,9	75,3	76,8	73,1	80,0
2012	78,4	78,4	78,5	75,3	82,6
2013	80,1	80,2	79,9	77,2	83,8
2014	83,2	83,0	83,4	80,2	86,9
2015	84,6	84,7	84,5	81,0	88,7
2016	86,5	86,0	87,0	82,5	90,7
2017	88,5	88,4	88,5	82,9	93,7
2018	90,3	89,8	90,8	83,1	96,3
2019	90,6	90,4	90,9	81,9	97,3
2020	94,1	93,9	94,3	89,1	98,0
		Indicado	res trimestrales		
2015					
Ene-Feb-Mar	86,8	86,5	87,0	83,7	89,9
Abr-May-Jun	84,7	85,0	84,4	80,6	89,1
Jul-Ago-Sept	84,3	84,3	84,2	80,4	88,7
Oct-Nov-Dic	85,4	85,7	85,2	81,0	90,3
2016					
Ene-Feb-Mar	88,5	87,3	89,8	85,8	90,9
	86,4	86,4	86,4	82,2	90,5
Abr-May-Jun					
Jul-Ago-Sept	86,0	85,8	86,3	81,1	91,2
Oct-Nov-Dic	87,3	87,4	87,2	82,2	92,7
2017					
Ene-Feb-Mar	89,4	89,2	89,5	85,3	92,9
Abr-May-Jun	88,6	88,4	88,7	83,0	93,6
Jul-Ago-Sept	88,2	88,1	88,3	81,7	94,2
Oct-Nov-Dic	89,0	89,3	88,8	82,5	95,1
2018					
Ene-Feb-Mar	91,6	91,1	92,2	86,5	95,6
Abr-May-Jun	90,3	90,2	90,4	82,9	96,4
Jul-Ago-Sept	89,8	89,6	90,0	81,5	96,7
Oct-Nov-Dic	90,4	89,7		82,0	
Oct-Nov-Dic	90,4	09,1	91,1	02,0	97,0
2019					
Ene-Feb-Mar	92,7	92,1	93,3	85,3	97,9
Abr-May-Jun	90,7	91,0	90,5	82,1	97,3
Jul-Ago-Sept	90,3	90,2	90,5	81,2	97,4
Oct-Nov-Dic	90,0	90,1	89,9	80,5	97,4
2020 D/					
2020 P/ Ene-Feb-Mar	92,1	92,0	92,3	83,9	97,5
Oct-Nov-Dic	96,2	96,1	96,4	93,1	98,7
		33,.			
2021 P/					
Ene-Feb-Mar	94,3	94,0	94,6	88,9	98,2
E		Varia	ción absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	2,2 ***	2,0 ***	2,3 ***	5,0 ***	0,7

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 27 Perú: Población que usa Internet para Comunicarse por nivel educativo Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet de 6 y más años)

Año / Trimestre	Primaria 1/	Secundaria	Superior no universitaria	Superior universitaria
		Indicadores	anuales	
2010	38,8	80,2	80,5	85,6
2011	42,0	80,3	80,7	86,3
2012	44,5	82,0	83,4	88,9
2013	48,3	83,3	85,2	90,1
2014	51,6	87,0	87,9	91,8
2015	50,9	88,4	89,4	93,3
2016	53,2	90,8	91,3	94,6
2017	54,5	92,3	94,6	96,4
2018	53,0	94,6	96,8	98,4
2019	55,1	95,0	98,2	98,9
2020	76,4	97,4	98,8	99,2
		Indicadores tri	mestrales	
2015				
Ene-Feb-Mar	50,2	90,0	90,1	94,0
Abr-May-Jun	49,5	88,2	89,1	92,9
Jul-Ago-Sept	50,5	87,7	90,7	93,5
Oct-Nov-Dic	54,1	89,2	90,4	94,2
2016				
Ene-Feb-Mar	55,9	91,4	91,2	94,7
Abr-May-Jun	50,8	90,4	91,3	94,1
Jul-Ago-Sept	51,3	90,6	91,1	95,1
Oct-Nov-Dic	54,3	91,9	92,6	95,8
2017				
Ene-Feb-Mar	54,3	92,8	93,8	95,8
Abr-May-Jun	51,9	92,2	94,7	96,0
Jul-Ago-Sept	53,2	92,3	94,4	97,0
Oct-Nov-Dic	56,5	93,2	96,2	96,9
2018				
Ene-Feb-Mar	50,9	95,4	95,8	98,0
Abr-May-Jun	52,2	93,8	97,0	98,6
		94,7	97,3	98,4
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	50,6			
Oct-Nov-Dic	52,7	95,4	96,6	98,9
2019				
Ene-Feb-Mar	55,5	95,9	98,4	99,0
Abr-May-Jun	53,2	94,5	97,7	98,9
Jul-Ago-Sept	54,7	95,1	98,6	98,8
Oct-Nov-Dic	54,1	95,4	98,4	99,4
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	55,5	96,0	98,3	99,0
Oct-Nov-Dic	86,3	98,5	99,5	99,5
2021 P/				
Ene-Feb-Mar	77,3	97,0	99,5	99,2
LITO I OD IVICI	77,0	Variación ab		50,2
Ene-Feb-Mar 21/				
Ene-Feb-Mar 20	21,8 ***	1,0	1,2	0,2

^{**} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

1/ Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial.

P/ Preliminar.

Cuadro N° 28 Perú: Población de 6 años y más que usa Internet para Comunicarse por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

Indicadores and 2010 76,4 2011 79,5 2012 82,4 2013 84,6 2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4 2020 93,7	75,5 75,0 76,5 77,3 80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7	67,8 65,6 64,8 67,9 74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3 94,9
2011 79,5 2012 82,4 2013 84,6 2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	75,0 76,5 77,3 80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7	65,6 64,8 67,9 74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2011 79,5 2012 82,4 2013 84,6 2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	75,0 76,5 77,3 80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7	65,6 64,8 67,9 74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2012 82,4 2013 84,6 2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	76,5 77,3 80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7 94,3	64,8 67,9 74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2013 84,6 2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	77,3 80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7 94,3	67,9 74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2014 86,9 2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	80,8 82,9 85,7 87,9 89,8 90,7 94,3	74,0 75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2015 87,7 2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	82,9 85,7 87,9 89,8 90,7 94,3	75,1 79,3 81,7 85,1 86,3
2016 88,5 2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	85,7 87,9 89,8 90,7 94,3	79,3 81,7 85,1 86,3
2017 90,1 2018 91,6 2019 91,4	87,9 89,8 90,7 94,3	81,7 85,1 86,3
2018 91,6 2019 91,4	89,8 90,7 94,3	85,1 86,3
2019 91,4	90,7 94,3	86,3
	94,3	
2020 93,7		94 9
		U 1,U
Indicadores trimes	trales	
2015		
Ene-Feb-Mar 89,7	85,2	77,5
Abr-May-Jun 88,5	82,5	73,0
Jul-Ago-Sept 87,8	82,3	74,2
Oct-Nov-Dic 88,3	83,9	75,6
2016		
Ene-Feb-Mar 89,8	87,9	83,9
Abr-May-Jun 88,8	85,3	77,3
Jul-Ago-Sept 88,0	85,0	79,8
	85,2	
	00,2	76,4
2017		
Ene-Feb-Mar 90,0	89,1	87,0
Abr-May-Jun 90,0	88,3	80,1
Jul-Ago-Sept 90,4	87,0	80,7
Oct-Nov-Dic 91,7	87,6	80,6
2018		
Ene-Feb-Mar 92,2	91,2	89,8
Abr-May-Jun 92,2	89,4	84,4
Jul-Ago-Sept 91,8	88,8	83,7
Oct-Nov-Dic 92,3	89,4	84,6
2019		
Ene-Feb-Mar 93,4	92,2	90,9
Abr-May-Jun 91,3	90,7	87,6
Jul-Ago-Sept 91,6	90,2	83,9
Oct-Nov-Dic 91,6	89,6	85,1
2020 P/		
Ene-Feb-Mar 93,0	91,5	91,5
Oct-Nov-Dic 96,0	96,4	96,3
2021 P/		
Ene-Feb-Mar 92,6	95,1	95,8
Variación absolu		50,0
	uld	
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20 -0,4	3,6	4,3

Ene-Feb-Mar 20

* Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.

Cuadro N° 29 Perú: Población de 6 años y más de edad por sexo y grupos de edad que usa Internet para actividades de entretenimiento

Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet)

Año / Trimestre	Total		Sexo	Gr	upos de edad
Ano / Inmestre	Total	Hombre	Mujer	6 a 24 años	25 y más
		Indica	dores anuales		
2010	63,9	69,5	56,7	75,1	47,3
2011	66,2	71,3	59,8	77,5	49,9
2012	67,1	71,4	61,7	77,3	53,4
2013	66,8	70,8	62,1	75,7	55,2
2014	66,8	70,6	62,4	74,6	57,2
2015	73,6	76,1	70,6	78,1	68,3
2016	75,5	78,0	72,7	79,9	70,9
2017	79,6	81,9	77,1	82,8	76,7
2018	81,1	83,2	78,7	85,1	77,7
2019	85,0	86,8	83,0	88,0	82,8
2020	82,6	84,6	80,4	83,9	81,5
		Indicado	res trimestrales		
2015					
Ene-Feb-Mar	74,0	75,7	72,0	82,2	65,8
Abr-May-Jun	71,9	74,9	68,6	76,9	66,5
Jul-Ago-Sept	73,9	76,8	70,6	77,4	70,0
Oct-Nov-Dic	76,6	78,7	74,3	77,4 78,9	70,0 74,1
	70,0	70,7	74,5	70,9	74,1
2016	70.0	75.7	00.5	00.0	05.7
Ene-Feb-Mar	72,8	75,7	69,5	80,8	65,7
Abr-May-Jun	74,3	76,6	71,7	78,0	70,6
Jul-Ago-Sept	78,0	80,8	74,9	80,4	75,5
Oct-Nov-Dic	78,5	80,6	76,2	81,7	75,3
2017					
Ene-Feb-Mar	81,2	82,7	79,5	86,5	76,7
Abr-May-Jun	79,6	82,6	76,1	82,2	77,2
Jul-Ago-Sept	79,9	82,4	77,0	83,5	76,5
Oct-Nov-Dic	80,7	82,5	78,6	82,1	79,4
2018					
Ene-Feb-Mar	80,5	82,9	77,8	86,3	76,0
Abr-May-Jun	81,1	83,1	78,9	84,2	78,5
Jul-Ago-Sept	82,9	84,8	80,9	86,2	80,2
Oct-Nov-Dic	82,4	84,8	79,6	86,2	79,3
2019					
Ene-Feb-Mar	85,5	87,4	83,4	90,3	82,1
Abr-May-Jun	85,3	87,0	83,3	87,9	83,2
Jul-Ago-Sept Oct-Nov-Dic	85,0 86,6	86,7 88,7	83,1 84,2	87,6 88,9	83,0 84,8
	00,0	00,1	04,∠	6,00	04,0
2020 P/	00 0	00.0	07.0	00.0	00.4
Ene-Feb-Mar	88,8	90,2	87,2 76.5	93,0 79.6	86,1
Oct-Nov-Dic	79,2	81,8	76,5	78,6	79,7
2021 P/	00.0	05.0	00.0	22.2	22.2
Ene-Feb-Mar	83,8	85,3 Varia	82,2 ción absoluta	86,3	82,0
Ene-Feb-Mar 21/				_	
Ene-Feb-Mar 20	-5,0 ***	* -4,9 ***	-5,0 ***	-6,7	*** -4,1 **

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**}La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

***La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

Cuadro N° 30 Perú: Población que usa Internet para actividades de entretenimiento por nivel educativo Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

(Porcentaje sobre el total de usuarios de Internet de 6 y más años)

Año / Trimestre	Primaria 1/	Secundaria	Superior no universitaria	Superior universitaria
		Indicadores anuales		
2010	77,3	69,4	54,1	54,2
2011	77,6	72,5	56,2	56,5
2012	77,7	71,2	58,1	60,9
2013	75,2	70,4	57,9	62,4
2014	72,4	69,4	59,6	64,4
2015	76,4	73,8	69,5	74,1
2016	77,6	75,2	73,0	76,6
2017	79,6	78,7	76,9	83,0
2018	80,4	79,7	80,1	84,8
2019	83,2	84,1	84,7	88,1
2020	73,7	81,9	85,8	89,2
		Indicadores trimestrales		
2015				
Ene-Feb-Mar	87,5	75,0	68,4	71,0
Abr-May-Jun	75,1	71,9	67,8	72,7
Jul-Ago-Sept	73,3	73,9	69,5	77,0
Oct-Nov-Dic	75,9	76,3	72,9	79,7
2016				
Ene-Feb-Mar	85,7	73,0	66,1	71,8
Abr-May-Jun	75,8	73,3	72,2	76,4
Jul-Ago-Sept	76,1	77,3	76,2	81,3
Oct-Nov-Dic	77,4	78,0	77,9	80,4
2017				
Ene-Feb-Mar	89,1	80,2	77,1	81,6
Abr-May-Jun	78,9	79,3	76,2	82,1
Jul-Ago-Sept	79,1	78,7	76,7	84,5
Oct-Nov-Dic	76,9	79,6	79,4	85,4
2018				
Ene-Feb-Mar	86,0	79,5	76,7	82,4
Abr-May-Jun	78,8	79,2	78,8	86,0
Jul-Ago-Sept	80,8	81,9	82,7	85,9
Oct-Nov-Dic	80,0	80,7	82,7	86,4
2019				
Ene-Feb-Mar	86,7	84,3	84,2	87,6
Abr-May-Jun	84,1	84,3	83,5	88,5
•				
Jul-Ago-Sept	82,4	84,0	85,5	88,1
Oct-Nov-Dic	83,9	85,6	86,8	89,9
2020 P/				
Ene-Feb-Mar	89,6	87,1	89,0	90,8
Oct-Nov-Dic	67,6	79,3	84,3	87,4
2021 P/				
Ene-Feb-Mar	76,4	83,3	86,3	89,4
		Variación absoluta		
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-13,2 ***	-3,8 ***	-2,7 *	-1,4

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

^{**} La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

*** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Incluye sin nivel e inicial. A partir del 2017, se incluye nivel básica especial.

Cuadro N° 31 Perú: Población de 6 años y más que usa Internet para actividades de entretenimiento por área de residencia Año: 2010 - 2020 y Trimestre: 2015 - 2021

Año / Trimestre	Lima Metropolitana 1/	Resto urbano 2/	Área rural
	Indicadores ar	nuales	
2010	64,6	63,2	64,1
2011	67,2	65,7	63,0
2012	69,7	65,1	62,3
2013	69,8	64,9	59,3
2014	70,6	64,2	57,9
2015	78,4	70,4	62,2
2016	80,6	72,5	63,2
2017	84,9	76,4	66,6
2018	85,4	78,6	71,0
2019	87,7	83,8	78,1
2020	85,3	82,7	71,7
	Indicadores trim	estrales	
2015			
Ene-Feb-Mar	76,6	72,9	63,2
Abr-May-Jun	76,7	68,4	63,2
Jul-Ago-Sept	79,3	70,5	61,8
Oct-Nov-Dic	82,8	72,1	64,0
2016			
Ene-Feb-Mar	74,5	72,3	64,3
Abr-May-Jun	79,9	71,1	59,9
Jul-Ago-Sept	84,1	73,8	65,4
Oct-Nov-Dic	83,8	75,6	64,5
2017			
Ene-Feb-Mar	85,8	78,7	67,4
Abr-May-Jun	85,6	75,9	64,4
Jul-Ago-Sept	84,6	76,8	69,2
Oct-Nov-Dic	86,9	76,6 76,6	66,0
	00,9	70,0	00,0
2018	02.0	70.0	C0.4
Ene-Feb-Mar	83,8	79,0	68,1
Abr-May-Jun	86,8	77,4	70,0
Jul-Ago-Sept	87,6	80,2	73,4
Oct-Nov-Dic	85,5	81,0	72,0
2019			
Ene-Feb-Mar	87,6	84,8	77,2
Abr-May-Jun	89,2	82,9	77,7
Jul-Ago-Sept	87,3	84,2	78,1
Oct-Nov-Dic	88,8	85,8	80,2
2020 P/			
Ene-Feb-Mar	91,1	87,7	83,7
Oct-Nov-Dic	83,8	78,6	65,6
2021 P/			
Ene-Feb-Mar	87,2	83,4	75,2
5 5 M 04/	Variación abs	oluta	
Ene-Feb-Mar 21/ Ene-Feb-Mar 20	-3,9 ***	-4,3 ***	-8,5

^{*} Existe diferencia significativa, con un nivel de confianza del 90%.

** La diferencia es altamente significativa, con un nivel de confianza del 95%.

** La diferencia es muy altamente significativa, con un nivel de confianza del 99%.

^{1/} Lima Metropolitana incluye la Provincia Constitucional del Callao.

^{2/} No incluye Lima Metropolitana.