

Las Tecnologías de Información y Comunicación en los Hogares

Marzo - Mayo 2006

La necesidad de cuantificar y medir la incorporación de las TIC en particular Internet, cuyo uso se ha incrementado durante los últimos años, el interés sociológico y económico por la utilización que conlleva estos medios, requiere de la disponibilidad de estadísticas e indicadores de TIC fiables.

Asimismo, en el Plan de Acción que se aprobó en la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI) en Ginebra, uno de los temas acordados indicaba: "Todos los países y regiones deben desarrollar herramientas que provean información estadística sobre la Sociedad de la Información, con indicadores básicos y análisis de sus dimensiones más importantes, debiendo dar prioridad a establecer sistemas de indicadores coherentes y comparables internacionalmente, teniendo en cuenta los diferentes niveles de desarrollo".

Es preciso recordar, que la Cumbre Mundial para la Sociedad de la Información, que reúne a todos los representantes del mundo, hicieron una Declaración de Principios, que establece que la Construcción de la Sociedad de la Información, es un desafío global para el nuevo Milenio.

Ellos reconocen que la educación, el conocimiento, la información y la comunicación son esenciales para el progreso y bienestar de los seres humanos.

Es más las TIC tienen repercusiones en todos los aspectos de nuestras vidas.

El rápido progreso de las TIC, fomentados por la ciencia, brinda oportunidades sin precedentes para alcanzar niveles de vida elevados para el desarrollo. La capacidad de las TIC para reducir las brechas tradicionales, especialmente el tiempo y la distancia, posibilitan por primera vez en la historia de la humanidad, el uso potencial de estas TIC en beneficio de millones de personas en el mundo.

Asimismo, las TIC deben considerarse un medio, y no un fin en sí mismas, en condiciones favorables, estas tecnologías pueden ser un instrumento eficaz para acrecentar la productividad, generar crecimiento económico y la calidad de vida de todos.

El cuestionario de ENAHO, dirigido a una muestra importante de hogares a nivel nacional, recoge información a través de 3 preguntas de los sistemas disponibles de acceso a la Sociedad de la Información -equipamiento tecnológico y servicios- en los hogares y el acceso a internet de la población mayor de 6 años en las cabinas públicas.

Esta es una Encuesta periódica, cuyos resultados son procesados cada trimestre móvil, y publicados sus resultados en los Boletines. Estos resultados nos permiten acercarnos a las diferencias sociales en relación con el acceso a la Sociedad de la Información.

Investigadora
Cherly Oré Ramírez
Secretaria General

PARA MAYOR
INFORMACIÓN VER
PÁGINA WEB:

www.inei.gob.pe

Resultados

Infraestructura de TIC en los hogares

La ENAHO permite conocer el grado de acceso de los hogares peruanos a las TIC. El requisito previo para el acceso a la Sociedad de la Información es el acceso físico y la conexión a las redes de difusión.

El cuadro muestra que la densidad comunicacional es heterogénea según los medios, para el trimestre móvil

Mar-May 2006 un 27,22% del total de hogares tiene un teléfono fijo, 25,64% de los hogares dispone de un celular, 11,45% de hogares tienen acceso a la televisión por cable y solo un 3,65% de los hogares tienen instalado un acceso a Internet en el hogar. Esta situación refleja que hay un crecimiento muy lento de la forma de comunicación de los hogares.

Cuadro N° 01

Hogares con Servicios TIC

| Trimestre Móvil | Teléfono Fijo | Celular | TV Cable | Internet | No tiene ninguno |
|----------------------|---------------|-----------------|--------------|-------------|------------------|
| 2005 | | | | | |
| Nov-Dic04-Ene05 | 24,80 | 17,67 | 8,73 | 2,90 | 66,99 |
| Dic04-Ene-Feb | 24,36 | 17,05 | 8,11 | 2,27 | 67,26 |
| Ene-Feb-Mar05 | 25,31 | 17,28 | 8,42 | 1,73 | 65,88 |
| Feb-Mar-Abr | 24,99 | 17,03 | 8,56 | 2,57 | 67,01 |
| Mar-Abr-May | 26,04 | 18,16 | 8,59 | 2,67 | 65,80 |
| Abr-May-Jun | 25,47 | 17,38 | 8,61 | 3,03 | 66,88 |
| May-Jun-Jul | 26,86 | 18,08 | 8,99 | 3,66 | 65,12 |
| Jun-Jul-Ago | 27,42 | 18,69 | 10,58 | 4,85 | 64,45 |
| Jul-Ago-Set | 27,95 | 20,97 | 11,41 | 5,06 | 62,77 |
| Ago-Set-Oct | 27,66 | 21,45 | 11,99 | 5,37 | 62,72 |
| Set-Oct-Nov | 26,69 | 22,22 | 11,29 | 4,25 | 63,18 |
| Oct-Nov-Dic05 | 26,98 | 21,34 | 10,53 | 4,35 | 63,50 |
| 2006 | | | | | |
| Nov-Dic05-Ene06 | 26,71 | 22,66 | 10,48 | 4,01 | 62,41 |
| Dic05-Ene-Feb | 26,84 | 21,86 | 10,81 | 3,90 | 61,75 |
| Ene-Feb-Mar06 | 26,79 | 23,55 * | 11,39 | 3,93 | 60,10 |
| Feb-Mar-Abr06 | 26,83 | 23,41 | 11,13 | 3,92 | 60,83 |
| Mar-Abr-May06 | 27,22 | 25,64 ** | 11,45 | 3,65 | 59,75 |

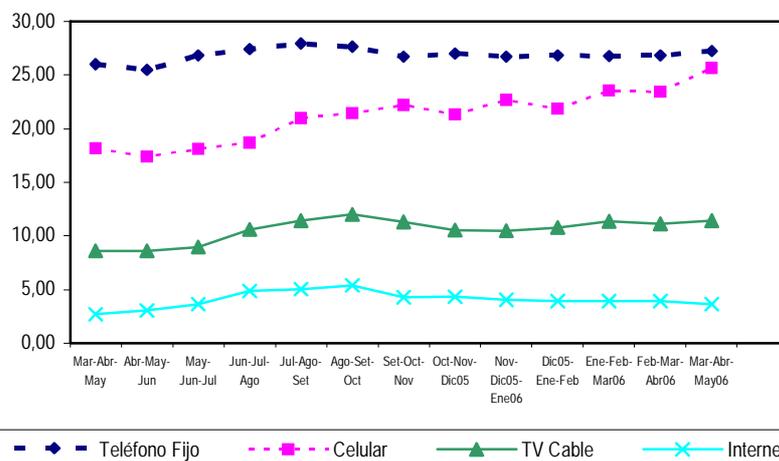
Variación Absoluta

| | | | | | |
|-----------------------------|------|----------|----------|---------|-----------|
| Trim.-Mar Abr-May 2006/2005 | 1,19 | 7,49 +++ | 2,86 +++ | 0,98 ++ | -6,05 +++ |
|-----------------------------|------|----------|----------|---------|-----------|

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
 - Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
 Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 01

Penetración de Servicios TIC en Hogares, por trimestres 2005-2006

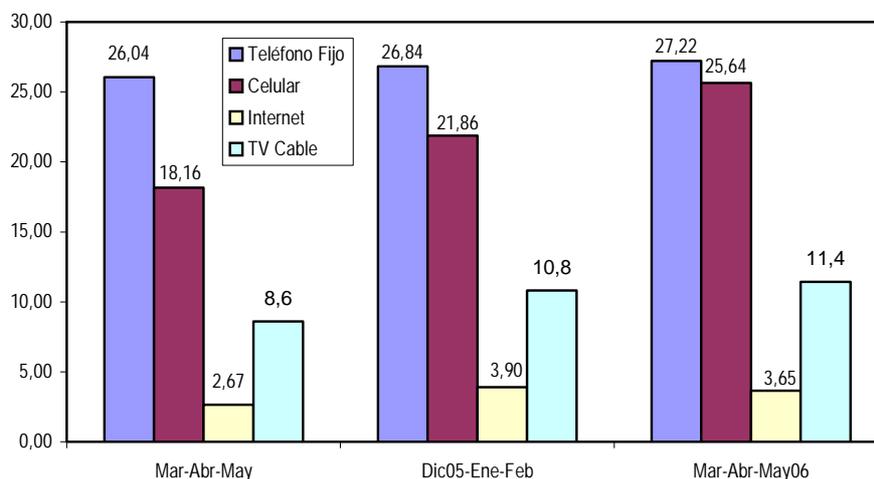


La TIC con una penetración más importante es la telefonía móvil, si comparamos los períodos por trimestres móviles existe un crecimiento en la telefonía móvil, vemos para el trimestre Mar-May 2005 que hay un 18,16% de los hogares que disponen de un celular, mientras para

el trimestre similar del año 2006, éste se incrementa a 25,64%;este crecimiento es menor cuando hacemos la misma comparación de penetración de internet en los hogares para similares períodos.

Gráfico N° 02

Servicios TIC en los Hogares por trimestres, 2005 - 2006



Una de las acciones mas importantes del Plan de Sociedad de la Información para América Latina y el Caribe, es promover la creación de esquemas sostenibles y modelos de penetración de TIC en la región, y mejorar las condiciones de conectividad, particularmente en las áreas en desventaja. La encuesta

ENAHO nos confirma que la penetración de la Televisión y la Radio es alta en los hogares peruanos. Prácticamente se ha masificado el objetivo de conectar los ciudadanos a los servicios de Televisión y la Radio; sin embargo aún hay mucho por desarrollar en otras TIC como el Teléfono e Internet.

Cuadro N° 02

Hogares con Servicios TIC: Radio y Televisión

| Trimestre Móvil | Radio | TV |
|-----------------------------|-------|-------|
| 2005 | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 71,79 | 65,81 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 70,98 | 66,62 |
| Ene-Feb-Mar05 | 69,41 | 67,19 |
| Feb-Mar-Abr | 68,73 | 67,28 |
| Mar-Abr-May | 68,26 | 67,43 |
| Abr-May-Jun | 67,93 | 66,64 |
| May-Jun-Jul | 68,32 | 67,59 |
| Jun-Jul-Ago | 68,45 | 67,07 |
| Jul-Ago-Set | 67,46 | 67,91 |
| Ago-Set-Oct | 67,60 | 66,62 |
| Set-Oct-Nov | 67,20 | 65,51 |
| Oct-Nov-Dic05 | 67,81 | 64,48 |
| 2006 | | |
| Nov-Dic05-Ene06 | 68,38 | 64,95 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 68,99 | 66,26 |
| Ene-Feb-Mar06 | 68,89 | 67,51 |
| Feb-Mar-Abr06 | 69,36 | 66,83 |
| Mar-Abr-May06 | 68,81 | 66,56 |
| Variación Absoluta | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 0,55 | -0,87 |

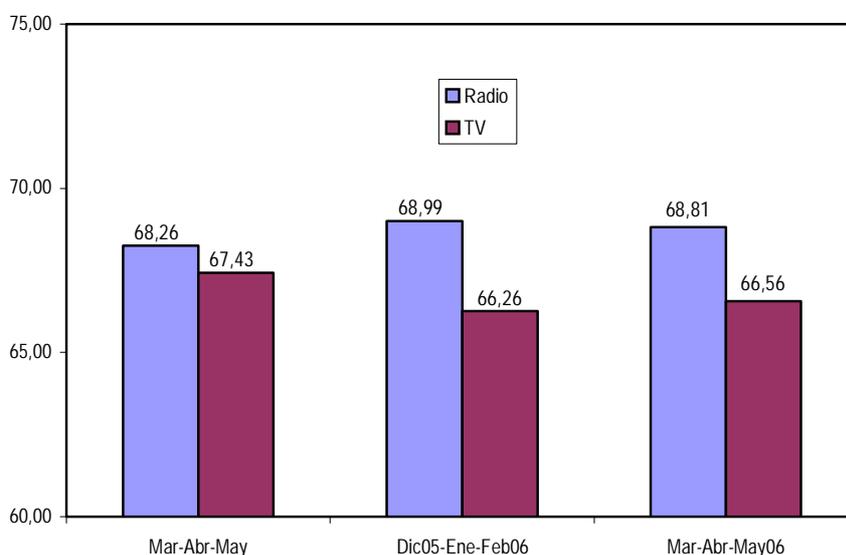
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

El gráfico nos muestra que para el trimestre móvil Mar-May 2005 hay un 68,26% de penetración de Radio en los hogares, y un 67,43% de penetración de la

Televisión; manteniéndose una tendencia muy similar para el año 2006, con 68,81% de penetración de Radio en los hogares, y 66,56% de penetración de la Televisión.

Gráfico N° 03

Hogares con servicios TIC : Radio y TV por trimestres, 2005 - 2006



Infraestructura de TIC en los hogares por área de residencia

Al igual que ocurre en otros aspectos del proceso hacia la modernidad, la incorporación de TIC no se da en forma equitativa, es decir en el tránsito a la Sociedad de la Información se presentan inequidades dentro del país. Y si este aspecto se vé por el grado de urbanización, en el

área urbana y rural se presentan diferencias muy marcadas, las mismas que se dan probablemente por los costos de instalación de estos servicios en los hogares rurales y también por la falta de acceso de estas TIC en las áreas menos pobladas donde es escasa la infraestructura.

Cuadro N° 03

Hogares con Servicios TIC, por Área de Residencia^{1/}

| Trimestre Móvil | Teléfono fijo | | | Celular | | | TV Cable | | | Internet | | |
|-----------------------------|---------------|--------------|-------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|-------|
| | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural |
| 2005 | | | | | | | | | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 54,80 | 26,27 | 0,27 | 39,96 | 17,06 | 1,22 | 21,94 | 7,27 | 0,10 | 9,36 | 0,93 | 0,00 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 54,47 | 24,87 | 0,87 | 35,98 | 17,85 | 1,81 | 19,47 | 6,73 | 0,89 | 7,03 | 0,98 | 0,00 |
| Ene-Feb-Mar05 | 54,80 | 25,67 | 0,73 | 34,74 | 18,40 | 1,74 | 18,03 | 7,69 | 1,34 | 4,69 | 1,07 | 0,00 |
| Feb-Mar-Abr | 56,24 | 24,23 | 0,59 | 34,78 | 17,90 | 1,79 | 19,62 | 7,16 | 1,16 | 7,63 | 1,16 | 0,00 |
| Mar-Abr-May | 58,48 | 25,23 | 0,05 | 37,40 | 18,56 | 1,81 | 19,03 | 8,21 | 0,35 | 7,86 | 1,13 | 0,00 |
| Abr-May-Jun | 56,71 | 26,05 | 0,05 | 36,04 | 18,31 | 1,58 | 18,75 | 8,95 | 0,21 | 8,85 | 1,46 | 0,00 |
| May-Jun-Jul | 59,35 | 27,05 | 0,37 | 37,46 | 19,03 | 1,43 | 20,36 | 8,59 | 0,20 | 10,80 | 1,61 | 0,00 |
| Jun-Jul-Ago | 59,69 | 27,89 | 0,52 | 39,19 | 19,20 | 1,39 | 25,41 | 8,49 | 0,64 | 14,28 | 2,09 | 0,05 |
| Jul-Ago-Set | 61,14 | 27,23 | 0,59 | 42,12 | 22,22 | 1,71 | 28,06 | 8,38 | 0,52 | 14,78 | 2,04 | 0,05 |
| Ago-Set-Oct | 61,61 | 27,15 | 0,30 | 43,95 | 22,44 | 1,92 | 30,14 | 8,65 | 0,57 | 16,00 | 2,10 | 0,05 |
| Set-Oct-Nov05 | 58,98 | 27,24 | 0,21 | 44,98 | 24,56 | 1,58 | 29,02 | 8,29 | 0,07 | 12,09 | 2,22 | 0,00 |
| Oct-Nov-Dic05 | 61,58 | 26,48 | 0,28 | 44,65 | 23,05 | 1,32 | 28,62 | 6,79 | 0,00 | 12,78 | 2,05 | 0,00 |
| 2006 | | | | | | | | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 60,09 | 26,73 | 0,48 | 46,65 | 24,97 | 1,54 | 27,59 | 7,36 | 0,15 | 11,83 | 1,89 | 0,00 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 61,06 | 25,48 | 1,08 | 42,29 | 25,39 | 2,10 | 27,49 | 8,14 | 0,28 | 11,00 | 2,19 | 0,00 |
| Ene-Feb-Mar06 | 56,64 | 27,39 | 1,08 | 44,03 | 26,91 | 2,76 | 27,28 | 8,96 | 0,63 | 10,57 | 2,38 | 0,00 |
| Feb-Mar-Abr06 | 55,75 | 28,38 | 0,86 | 43,62 | 26,65 | 3,00 | 26,90 | 8,75 | 0,37 | 10,30 | 2,54 | 0,00 |
| Mar-Abr-May06 | 55,62 | 29,65 | 0,26 | 47,12 | 28,15 | 4,53 | 26,86 | 9,52 | 0,27 | 9,97 | 1,99 | 0,00 |
| Variación Absoluta | | | | | | | | | | | | |
| Trím. Mar-Abr-May 2006/2005 | -2,85 | 4,42 | 0,22 | 9,73 | 9,59 | 2,72 | 7,82 | 1,31 | -0,08 | 2,11 | 0,86 | 0,00 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
 - Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

1/ Lima Metropolitana: Comprende la Provincia de Lima y la Prov. Constitucional del Callao
 Resto Urbano: Centros Poblados con más de 2000 habitantes
 Rural: Centros Poblados con menos de 2000 habitantes

Comparando los gráficos de la penetración de TIC: Telefonía fija, Telefonía Móvil, Cable e Internet en los hogares peruanos clasificados por áreas: Lima Metropolitana, Resto Urbano y Rural, se observa que todas las TICs tienen un crecimiento importante en Lima Metropolitana en comparación a similar período del 2005. Para los Centros Poblados de más de 2000 habitantes, es decir, el Resto Urbano, el crecimiento de éstas TICs se da en una forma similar, siendo importante el crecimiento de la Telefonía Móvil en los trimestres que se comparan, el crecimiento es casi convergente con la

telefonía fija, 28,15% para el trimestre evaluado. Internet tiene en estos hogares un crecimiento relevante que indica su penetración en áreas diferentes a Lima Metropolitana.

Para los Centros Poblados con menos de 2000 habitantes, es decir, el área Rural, la presencia de las TICs es pequeña, notándose que para el trimestre Mar-May 2006 solo aparece el teléfono fijo y la telefonía móvil con datos significativos, incluso la tenencia de teléfono móvil supera la tenencia de teléfono fijo.

Gráfico N° 04

TIC en los hogares de Lima Metropolitana, por trimestres 2005 - 2006

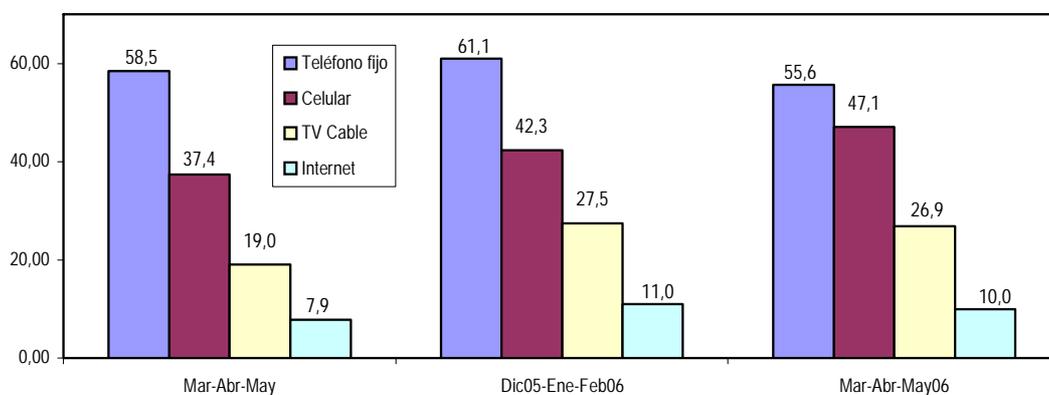


Gráfico N° 05

TIC en los hogares del Resto Urbano, por trimestres 2005 - 2006

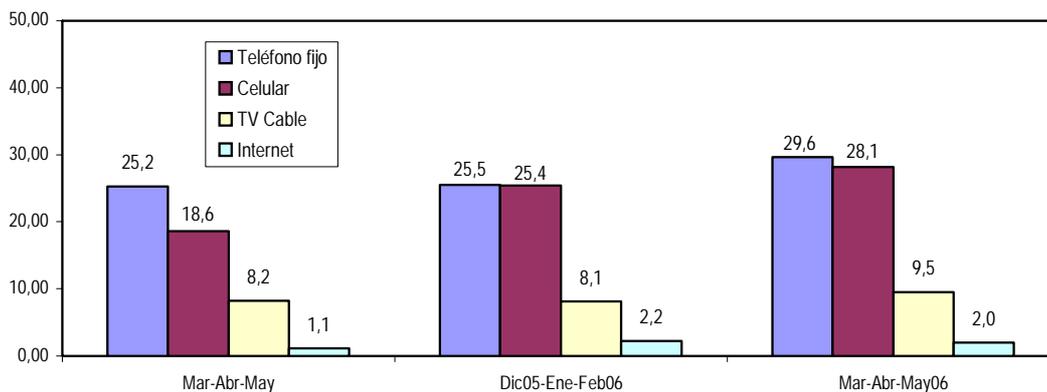
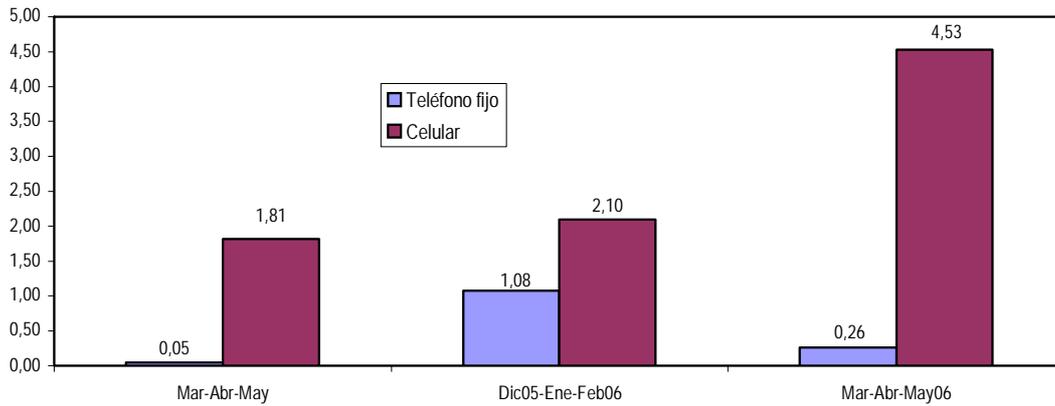


Gráfico N° 06

TIC en los hogares del Área Rural, por trimestres 2005 - 2006



Para las Tecnologías de Comunicación, como la Radio y la Televisión, el cuadro muestra que estas TICs son las más afianzadas en el área urbana, teniendo un porcentaje importante también en los Centros Poblados Rurales, a diferencia de las otras TICs que no tiene esta misma penetración. El cuadro muestra para el trimestre

Mar-May 2006, 62,59% de penetración de Radio para Lima Metropolitana, 67,27% para el Resto Urbano, y 74,24% para el Área Rural; mientras que la penetración de la Televisión es de 93,0% en Lima Metropolitana, 81,75% en el Resto Urbano y sólo 34,70% en el Área Rural.

Cuadro N° 04

Hogares con Servicios TIC: Radio y Televisión por Área de Residencia

| Trimestre Móvil | Radio | | | TV | | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural |
| 2005 | | | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 73,59 | 70,25 | 72,20 | 92,59 | 83,72 | 30,86 |
| Dic04-Ene-Feb | 70,90 | 68,96 | 73,09 | 92,63 | 83,11 | 34,07 |
| Ene-Feb-Mar05 | 68,97 | 67,37 | 71,83 | 92,55 | 82,15 | 34,89 |
| Feb-Mar-Abr | 67,25 | 64,79 | 73,84 | 94,75 | 80,27 | 35,21 |
| Mar-Abr-May | 65,47 | 63,71 | 74,84 | 95,16 | 80,56 | 35,08 |
| Abr-May-Jun | 61,14 | 64,92 | 75,41 | 93,41 | 81,30 | 34,43 |
| May-Jun-Jul | 59,08 | 66,72 | 75,93 | 93,28 | 83,75 | 34,66 |
| Jun-Jul-Ago | 60,86 | 67,74 | 73,99 | 93,29 | 84,62 | 32,59 |
| Jul-Ago-Set | 60,45 | 66,38 | 73,25 | 93,92 | 84,38 | 33,57 |
| Ago-Set-Oct | 64,62 | 64,88 | 72,23 | 93,13 | 84,59 | 31,71 |
| Set-Oct-Nov05 | 63,70 | 64,93 | 71,47 | 93,86 | 84,75 | 30,23 |
| Oct-Nov-Dic05 | 62,96 | 67,20 ** | 71,05 | 95,75 * | 83,30 | 29,86 |
| 2006 | | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 60,56 | 68,84 | 72,16 | 95,53 | 83,42 | 30,96 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 58,95 | 69,36 | 74,45 | 94,12 | 83,35 | 33,54 |
| Ene-Feb-Mar06 | 61,07 | 68,01 | 74,70 | 93,27 | 84,11 | 34,40 |
| Feb-Mar-Abr06 | 62,13 | 68,52 | 74,74 | 92,69 * | 82,21 | 35,15 |
| Mar-Abr-May06 | 62,59 | 67,27 | 74,24 | 93,00 | 81,75 | 34,70 |
| Variación Absoluta | | | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | -2,88 | 3,56 + | -0,60 | -2,16 + | 1,19 | -0,38 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAH O Continua)

Gráfico N° 07

TIC en los Hogares de Lima Metropolitana: Radio y Televisión por trimestres, 2005-2006

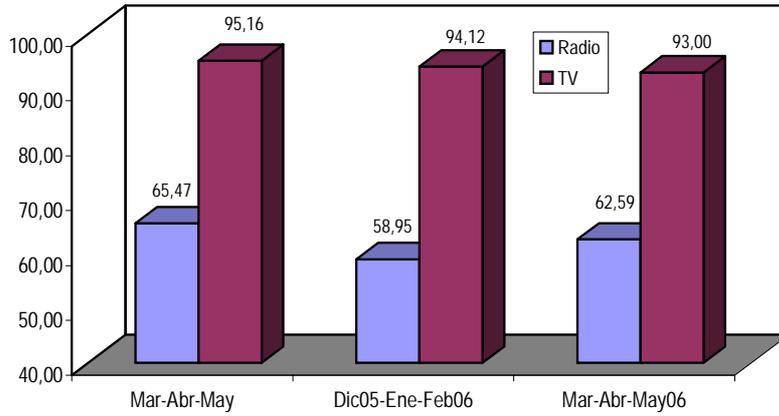


Gráfico N° 08

TIC en los Hogares del Resto Urbano: Radio y Televisión por trimestres, 2005-2006

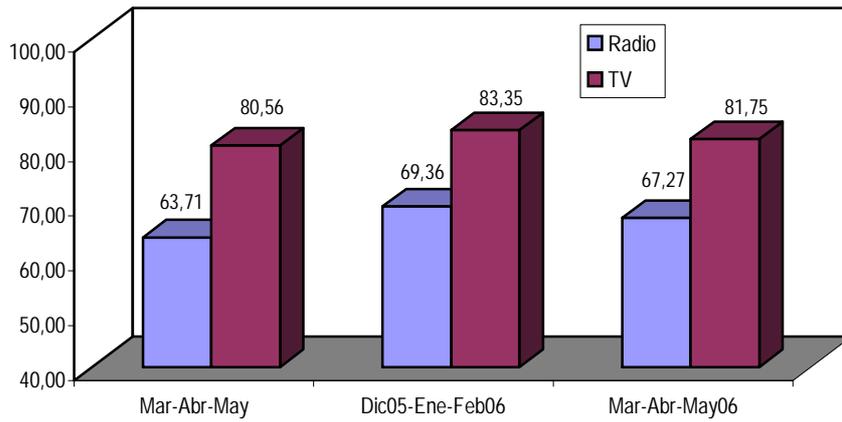
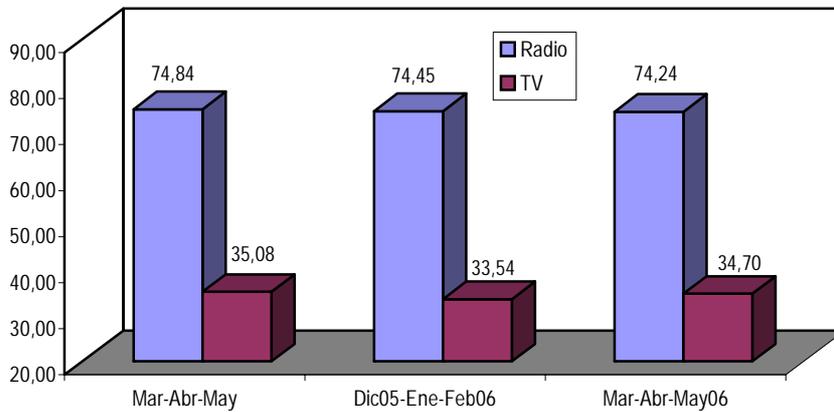


Gráfico N° 09

TIC en los Hogares del Área Rural: Radio y Televisión por trimestres, 2005-2006



Hogares con Computadora

Por Área de Residencia

La tenencia de computadoras en el hogar se mantiene baja en los hogares del Perú. Así tenemos que en el año 2000, el 4,4% de los hogares tenían computadoras, en el periodo 2003/2004 la ENAHO mostró que este porcentaje se incrementó a 6,8%. Para el trimestre evaluado Mar- May 2006 el porcentaje crece 8,39%.

Al considerar el área de residencia, encontramos importantes diferencias en hogares con tenencia de computadoras, diferencias que se han mostrado también en la disponibilidad de servicios TIC.

Para el trimestre evaluado hay 14,83% de los hogares de Lima Metropolitana que disponen de una computadora, 11,83% de los hogares del Resto Urbano y 0,90% de los hogares rurales que disponen de una computadora. La proporción se mantiene sin diferencias significativas en los resultados de similar trimestre del año anterior y en el trimestre anterior.

Cuadro N° 05

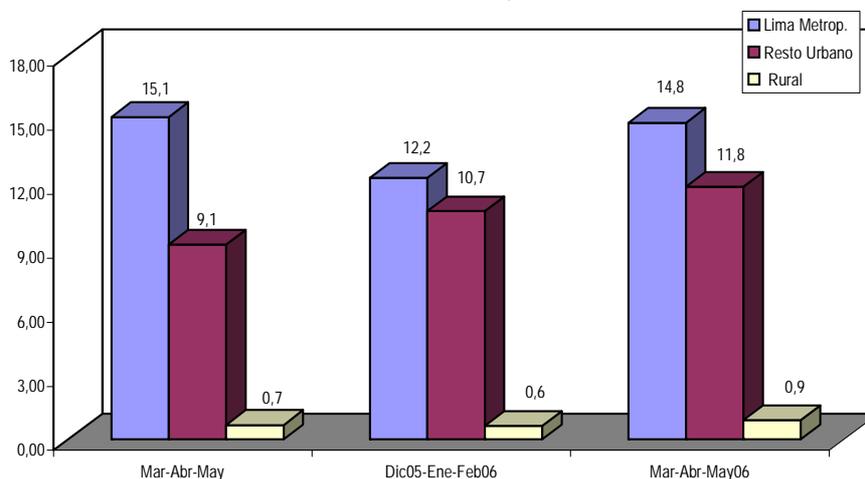
Hogares con computadora por Área de Residencia

| Trimestre Móvil | Computadora en el hogar | Área de Residencia | | |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| | | Lima Metrop. | Resto Urbano | Rural |
| 2005 | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 7,44 | 15,84 | 9,38 | 0,19 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 6,53 | 11,78 | 9,29 | 0,53 |
| Ene-Feb-Mar05 | 6,61 | 9,84 | 10,20 | 0,72 |
| Feb-Mar-Abr | 7,52 | 14,33 | 9,54 | 0,82 |
| Mar-Abr-May | 7,51 | 15,10 | 9,12 | 0,67 |
| Abr-May-Jun | 7,85 | 16,93 | 9,37 | 0,36 |
| May-Jun-Jul | 8,14 | 17,78 | 9,77 | 0,26 |
| Jun-Jul-Ago | 9,52 | 21,59 | 11,08 | 0,26 |
| Jul-Ago-Set | 9,73 | 21,42 | 11,23 | 0,38 |
| Ago-Set-Oct | 10,08 | 22,79 | 11,47 | 0,53 |
| Set-Oct-Nov | 8,27 | 17,29 | 10,90 | 0,37 |
| Oct-Nov-Dic | 7,02 | 14,42 | 9,99 | 0,21 * |
| 2006 | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 6,48 | 12,69 | 9,57 | 0,21 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 7,11 | 12,25 | 10,69 | 0,65 * |
| Ene-Feb-Mar06 | 8,10 * | 13,04 * | 11,99 | 1,02 ** |
| Feb-Mar-Abr06 | 8,19 * | 12,77 | 12,36 * | 1,12 *** |
| Mar-Abr-May06 | 8,39 | 14,83 | 11,83 | 0,90 |
| Variación Absoluta | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 0,89 | -0,27 | 2,71 +++ | 0,23 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
 - Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
 Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 10

Hogares con computadora por Área de Residencia, según trimestres móviles, 2005-2006



Hogares con computadora según uso

En el trimestre evaluado la información de ENAHO, muestra que en el 92,40% de los hogares que disponen de computadora, esta es usada para el hogar, es decir para actividades académicas, profesionales, estudio; 1,71% de hogares usan la computadora para propósitos

de trabajo y; 5,89% combina su uso en el hogar y trabajo. Los porcentajes obtenidos en el trimestre similar del año anterior y el trimestre anterior no distan mucho de los registros del trimestre Mar-May 2006.

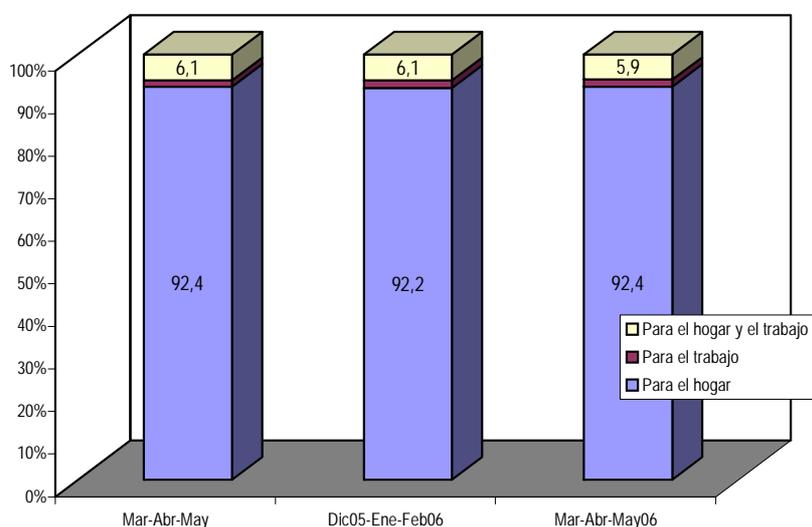
Cuadro N° 06
Hogares con computadora por el uso que le dan en el hogar

| Trimestre Móvil | Uso de la computadora en el hogar | | |
|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|
| | Para el hogar | Para el trabajo | Para el hogar y el trabajo |
| 2005 | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 90,08 | 0,27 | 9,65 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 88,89 | 1,02 | 10,10 |
| Ene-Feb-Mar05 | 89,33 | 1,55 | 9,12 |
| Feb-Mar-Abr | 88,23 | 1,78 | 9,99 |
| Mar-Abr-May | 92,44 | 1,44 | 6,12 |
| Abr-May-Jun | 92,54 | 2,06 | 5,40 |
| May-Jun-Jul | 92,54 | 2,94 | 4,52 |
| Jun-Jul-Ago | 90,10 | 2,81 | 7,09 |
| Jul-Ago-Set | 88,03 | 3,37 | 8,60 |
| Ago-Set-Oct | 87,92 | 2,55 | 2,55 |
| Set-Oct-Nov | 87,73 | 2,51 | 9,76 |
| Oct-Nov-Dic05 | 90,65 | 1,39 | 7,96 |
| 2006 | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 91,59 | 1,91 | 6,50 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 92,20 | 1,73 | 6,07 |
| Ene-Feb-Mar06 | 90,39 | 1,46 | 8,15 |
| Feb-Mar-Abr06 | 91,88 | 1,40 | 6,72 |
| Mar-Abr-May06 | 92,40 | 1,71 | 5,89 |
| Variación Absoluta | | | |
| Trim.Mar-Abr-May 2006/2005 | -0,04 | 0,26 | -0,23 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 11

Hogares con computadora por el uso que le dan en el hogar, según trimestres móviles, 2005-2006



Hogares según año de adquisición de las computadoras

Los datos nos muestran que en el trimestre evaluado, 69,40 % de los hogares que disponen de computadora la adquirieron entre los años 2002 al presente; 15,31%

de los hogares la adquirió entre el año 2000 y 2001 y el 15,28% lo hizo antes del año 2000.

Cuadro N° 07

Hogares con computadora por año de adquisición

| Trimestre Móvil | Computadora : Año de adquisición | | |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| | Antes del 2000 | 2000 - 2001 | Desde 2002 |
| 2005 | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 18,62 | 29,22 | 52,16 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 19,45 | 23,95 | 56,61 |
| Ene-Feb-Mar05 | 27,49 | 19,42 | 53,09 |
| Feb-Mar-Abr | 26,24 | 17,83 | 55,93 |
| Mar-Abr-May | 23,66 | 18,81 | 57,53 |
| Abr-May-Jun | 22,06 | 20,47 | 57,47 |
| May-Jun-Jul | 21,55 | 20,67 | 57,78 |
| Jun-Jul-Ago | 24,72 | 19,27 | 56,02 |
| Jul-Ago-Set | 19,45 | 17,16 | 63,39 |
| Ago-Set-Oct | 19,74 | 12,46 | 67,80 |
| Set-Oct-Nov | 15,22 | 14,67 | 70,11 |
| Oct-Nov-Dic | 15,44 | 21,42 | 63,14 |
| 2006 | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 14,51 | 17,98 | 67,52 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 14,83 | 16,07 | 69,10 |
| Ene-Feb-Mar06 | 13,81 | 11,36 * | 74,83 ** |
| Feb-Mar-Abr06 | 14,13 | 15,15 | 70,72 |
| Mar-Abr-May06 | 15,28 | 15,31 | 69,40 |
| Variación Absoluta | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | -8,38 + | -3,50 | 11,88 ++ |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Hogares por número de computadoras que poseen

En el trimestre evaluado Mar-May 2006, del total de hogares que tienen computadora, 93,0% de los hogares

disponen de una sola computadora, mientras que sólo 7,0% de hogares cuentan con más de un equipo.

Cuadro N° 08

Hogares con computadora, por número de computadoras

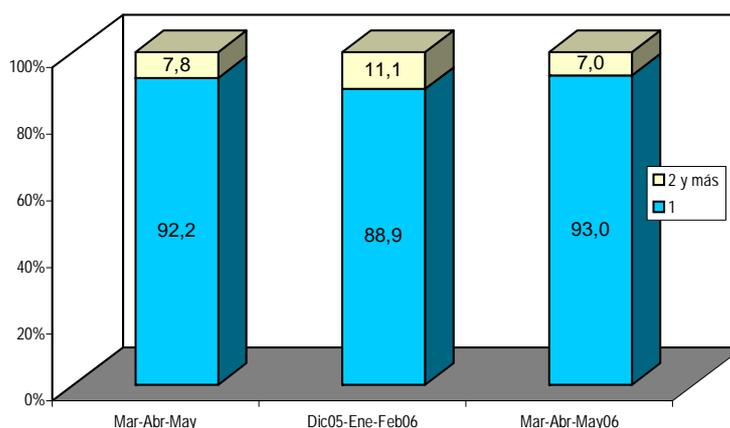
| Trimestre Móvil | Número de computadora en el hogar | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------|
| | 1 | 2 y más |
| 2005 | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 95,56 | 4,44 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 90,10 | 9,90 |
| Ene-Feb-Mar05 | 92,34 | 7,66 |
| Feb-Mar-Abr | 86,93 | 13,07 |
| Mar-Abr-May | 92,23 | 7,77 |
| Abr-May-Jun | 91,95 | 8,05 |
| May-Jun-Jul | 94,21 | 5,79 |
| Jun-Jul-Ago | 93,13 | 6,87 |
| Jul-Ago-Set | 94,10 | 5,90 |
| Ago-Set-Oct | 96,13 | 3,87 |
| Set-Oct-Nov | 92,69 | 7,31 |
| Oct-Nov-Dic | 90,34 | 9,66 |
| 2006 | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 82,54 | 17,46 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 88,92 | 11,08 |
| Ene-Feb-Mar06 | 90,64 | 9,36 |
| Feb-Mar-Abr06 | 93,17 ** | 6,83 ** |
| Mar-Abr-May06 | 93,00 | 7,00 |
| Variación Absoluta | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 0,77 | -0,77 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 12
Hogares con computadora por número de computadoras, según trimestres móviles
2005-2006



Hogares que disponen de TIC por características principales del hogar

Por nivel educativo del Jefe de Hogar

El acceso a las TIC en los hogares se viene generalizando, pero la brecha digital, que es principalmente un asunto de edad, educación e ingresos, indica las inequidades que se están formando, asimismo la asimilación de las TIC depende de la existencia o no de niños en la familia y del número de miembros en el hogar.

Algún grado de inequidad es observado cuando comparamos los jefes de hogar con educación superior con los menos educados. Así observamos que en los resultados del trimestre móvil Mar-May2006, hay un 62,31% del total de jefes de hogar con educación superior no universitaria y 85,03% del total de jefes de hogar con

educación superior universitaria, que disponen de TIC dentro del hogar, frente a 16,20% del total de jefes de hogar con educación primaria y 44,75% de jefes de hogar con educación secundaria en similar situación. Comparando estos resultados con similar período del año anterior, existe un incremento importante en todos los segmentos.

Cuando analizamos los hogares que disponen de una computadora en el hogar, y su relación con el nivel educativo del jefe de hogar; vemos que la mayor proporción de hogares con tenencia de computadoras se da en los hogares cuyo jefe de hogar tiene educación superior universitaria.

Cuadro N° 09

Nivel de educación del jefe de hogar y Hogares con TIC

| Trimestre Móvil | Primaria 1/ | Secundaria | Superior no Universitaria | Superior Universitaria |
|-----------------------------|-------------|------------|---------------------------|------------------------|
| 2005 | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene | 13,24 | 36,51 | 54,04 | 80,04 |
| Dic04-Ene-Feb | 13,93 | 36,02 | 56,82 | 75,75 |
| Ene-Feb-Mar05 | 14,96 | 39,17 | 57,14 | 73,93 |
| Feb-Mar-Abr05 | 14,89 | 37,96 | 52,19 | 73,75 |
| Mar-Abr-May | 14,38 | 40,39 | 53,63 | 73,51 |
| Abr-May-Jun | 14,76 | 37,72 | 54,56 | 73,29 |
| May-Jun-Jul | 13,84 | 40,39 | 59,65 | 73,50 |
| Jun-Jul-Ago | 13,72 | 38,93 | 60,56 | 79,76 |
| Jul-Ago-Set | 13,17 | 43,48 | 60,37 | 81,84 |
| Ago-Set-Oct | 15,43 | 39,16 | 64,19 | 78,13 |
| Set-Oct-Nov | 15,89 | 39,27 | 63,26 | 75,52 |
| Oct-Nov-Dic | 15,47 | 38,16 | 63,20 | 74,16 |
| 2006 | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene | 15,52 | 41,63 | 58,66 | 78,55 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 16,81 | 42,91 | 57,71 | 79,32 |
| Ene-Feb-Mar06 | 17,94 | 45,80 | 58,02 | 81,15 |
| Feb-Mar-Abr | 16,78 | 43,67 | 58,58 | 83,27 |
| Mar-Abr-May06 | 16,20 | 44,75 | 62,31 | 85,03 |
| Variación Absoluta | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 1,82 | 4,35 | 8,69 | 11,52 |

1/ Incluye sin nivel e inicial

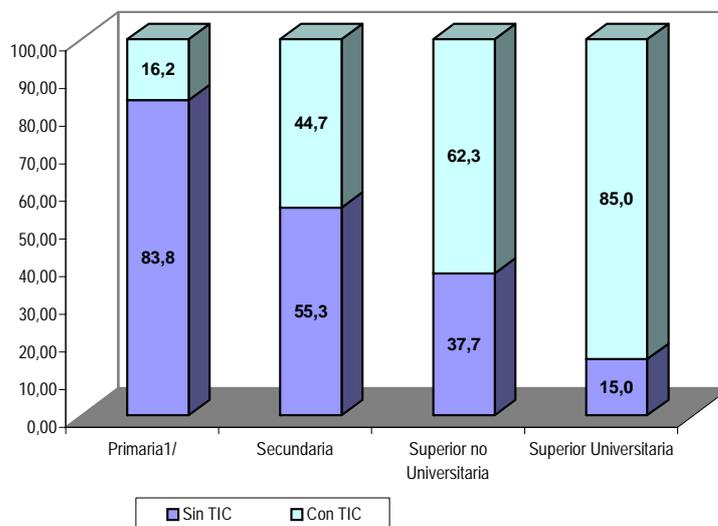
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAH0 Continua)

Gráfico N° 13

Nivel de educación del jefe de hogar y Hogares con TIC, según trimestre Marzo-Abril-Mayo 2006



Cuadro N° 10

Hogares con computadora por nivel de educación del jefe de hogar

| Trimestre móvil | Primaria 1/ | Secundaria | Superior no Universitaria | Superior Universitaria |
|----------------------------|-------------|--------------|---------------------------|------------------------|
| 2005 | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene | 12,86 | 16,74 | 17,40 | 53,00 |
| Dic04-Ene-Feb | 10,48 | 23,35 | 17,89 | 48,27 |
| Ene-Feb-Mar05 | 11,31 | 30,67 | 18,80 | 39,23 |
| Feb-Mar-Abr05 | 9,10 | 31,30 | 15,97 | 43,63 |
| Mar-Abr-May | 8,12 | 32,90 | 19,40 | 39,59 |
| Abr-May-Jun | 7,42 | 28,94 | 21,86 | 41,78 |
| May-Jun-Jul | 6,50 | 26,21 | 23,03 | 44,26 |
| Jun-Jul-Ago | 7,81 | 20,38 | 24,52 | 47,29 |
| Jul-Ago-Set | 6,69 | 22,69 | 16,92 | 53,70 |
| Ago-Set-Oct | 6,32 | 21,56 | 17,18 | 54,94 |
| Set-Oct-Nov | 8,54 | 21,82 | 15,05 | 54,60 |
| Oct-Nov-Dic | 10,14 | 22,33 | 18,94 | 48,59 |
| 2006 | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 11,59 | 24,24 | 15,26 | 48,91 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 10,39 | 25,03 | 17,16 | 47,42 |
| Ene-Feb-Mar06 | 8,00 | 28,44 | 21,82 | ** 41,74 |
| Feb-Mar-Abr06 | 6,54 * | 31,52 | 21,59 | 40,35 |
| Mar-Abr-May06 | 7,49 | 31,65 | 23,98 | 36,88 |
| Variacion Absoluta | | | | |
| Trim.Mar-Abr-May 2006/2005 | -0,63 | -1,24 | 4,58 | -2,71 |

1/ Incluye sin nivel e inicial

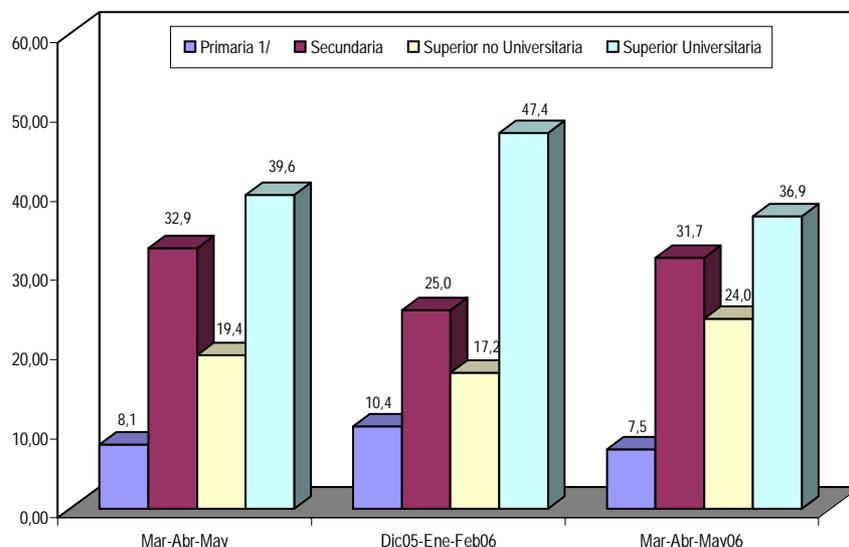
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 14

Hogares con computadora por nivel de educación del jefe de hogar,
según trimestres móviles 2005-2006



Tenencia de TIC y presencia de niños menores de 16 años en el hogar

Asimismo, la presencia de niños en un hogar aparece como un factor importante en el acceso a las TIC y particularmente Internet; para el trimestre Mar-May 2006, 48,49% es la proporción de hogares en los cuales hay presencia de niños menores de 16 años y que disponen de una conexión a Internet dentro del hogar.

La proporción de hogares que tienen una computadora y su relación con la presencia de niños menores de 16 años en el hogar, mantiene similares proporciones que los hogares que tienen conexión a Internet. Para el trimestre evaluado hay 58,37% de hogares que disponen de una computadora y que a su vez hay presencia de niños menores de 16 años en el hogar.

Cuadro N° 11

Hogares con internet, según presencia de niños menores de 16 años

| Trimestre Móvil | Total | Niños menores de 16 años | |
|-----------------------------|-------------|--------------------------|--------------|
| | | Sí | No |
| 2005 | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 2,90 | 77,80 | 22,20 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 2,30 | 69,54 | 30,46 |
| Ene-Feb-Mar05 | 1,73 | 67,43 | 32,57 |
| Feb-Mar-Abr | 2,57 | 57,24 | 42,76 |
| Mar-Abr-May | 2,67 | 59,14 | 40,86 |
| Abr-May-Jun | 3,03 | 52,29 | 47,71 |
| May-Jun-Jul | 3,66 | 40,69 | 59,31 |
| Jun-Jul-Ago | 4,85 | 46,39 | 53,61 |
| Jul-Ago-Set | 5,06 | 44,66 | 55,34 |
| Ago-Set-Oct | 5,37 | 57,51 | 42,49 |
| Set-Oct-Nov | 4,25 | 58,40 | 41,60 |
| Oct-Nov-Dic | 4,35 | 55,93 | 44,07 |
| 2006 | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 4,01 | 59,53 | 40,47 |
| Dic05-Ene-Feb | 3,90 | 45,51 | 54,49 |
| Ene-Feb-Mar06 | 3,93 | 49,65 | 50,35 |
| Feb-Mar-Abr | 3,92 | 44,08 | 55,92 |
| Mar-Abr-May | 3,65 | 48,49 | 51,51 |
| Variación Absoluta | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 0,98 ++ | -10,65 | 10,65 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Cuadro N° 12

Hogares con computadora, según presencia de niños menores de 16 años

| Trimestre Móvil | Total | Niños menores de 16 años | |
|-----------------------------|-------------|---------------------------|--------------|
| | | Sí | No |
| 2005 | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 7,44 | 74,06 | 25,94 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 6,53 | 66,82 | 33,18 |
| Ene-Feb-Mar05 | 6,61 | 61,24 | 38,76 |
| Feb-Mar-Abr | 7,52 | 56,78 | 43,22 |
| Mar-Abr-May | 7,51 | 58,77 | 41,23 |
| Abr-May-Jun | 7,85 | 55,44 | 44,56 |
| May-Jun-Jul | 8,14 | 56,36 | 43,64 |
| Jun-Jul-Ago | 9,52 | 58,20 | 41,80 |
| Jul-Ago-Set | 9,73 | 61,05 | 38,95 |
| Ago-Set-Oct | 10,08 | 58,91 | 41,09 |
| Set-Oct-Nov | 8,27 | 58,97 | 41,03 |
| Oct-Nov-Dic | 7,02 | 63,63 | 36,37 |
| 2006 | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 6,48 | 64,05 | 35,95 |
| Dic05-Ene-Feb | 7,11 | 65,44 | 34,56 |
| Ene-Feb-Mar06 | 8,10 | 67,19 | 32,81 |
| Feb-Mar-Abr06 | 8,19 * | 63,37 | 36,63 |
| Mar-Abr-May | 8,39 | 58,37 | 41,63 |
| | | Variación Absoluta | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 0,89 | -0,40 | 0,40 |

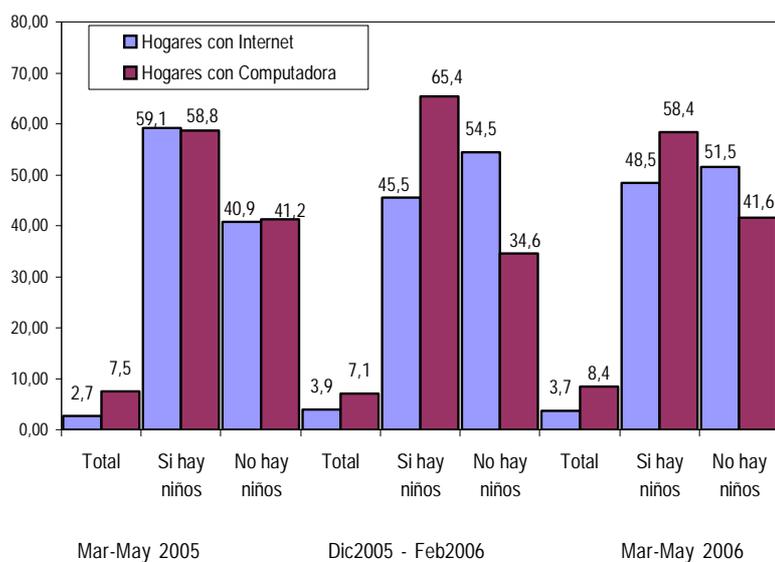
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 15

Presencia de niños menores de 16 años en hogares con conexión a internet y computadora, según trimestres móviles 2005-2006



Tenencia de TIC y número de miembros en el hogar

La proporción de hogares que tienen Internet y computadora en el hogar y su relación con el número de miembros del hogar, mantiene similares proporciones que las comparaciones anteriores. Así observamos para el trimestre móvil Mar-May 2006 que hay un 77,78%

de hogares con conexión a Internet en el hogar cuya composición familiar es de 4 miembros y más; y 71,57% de hogares con computadora con cuatro y más miembros en el hogar.

Cuadro N° 13

Hogares con internet por número de miembros en el hogar

| Trimestre Móvil | Número de miembros | | | |
|-----------------------------|--------------------|-------------|--------------|--------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 y más |
| 2005 | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 2,95 | 1,86 | 5,49 | 89,71 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 0,18 | 2,65 | 12,20 | 84,97 |
| Ene-Feb-Mar | 3,57 | 0,98 | 16,89 | 78,56 |
| Feb-Mar-Abr | 2,07 | 1,21 | 16,65 | 80,07 |
| Mar-Abr-May | 3,30 | 7,71 | 10,05 | 78,94 |
| Abr-May-Jun | 2,76 | 8,43 | 17,83 | 70,99 |
| May-Jun-Jul | 2,56 | 8,13 | 20,28 | 69,04 |
| Jun-Jul-Ago | 5,33 | 4,87 | 17,75 | 72,05 |
| Jul-Ago-Set | 2,04 | 9,43 | 12,33 | 76,20 |
| Ago-Set-Oct | 2,42 | 15,94 | 2,84 | 78,81 |
| Set-Oct-Nov | 4,05 | 9,62 | 5,78 | 80,55 |
| Oct-Nov-Dic | 5,33 | 5,17 | 10,82 | 78,68 |
| 2006 | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 2,47 | 5,10 | 11,56 | 80,86 |
| Dic05-Ene-Feb | 3,06 | 10,37 | 20,39 | 66,18 |
| Ene-Feb-Mar06 | 7,26 | 10,15 | 14,90 * | 67,69 |
| Feb-Mar-Abr06 | 5,61 | 7,68 | 16,81 | 69,90 |
| Mar-Abr-May06 | 5,50 | 2,38 | 14,35 | 77,78 |
| Variación Absoluta | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 2,19 | -5,33 | 4,30 | -1,16 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
 - Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
 Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Cuadro N° 14

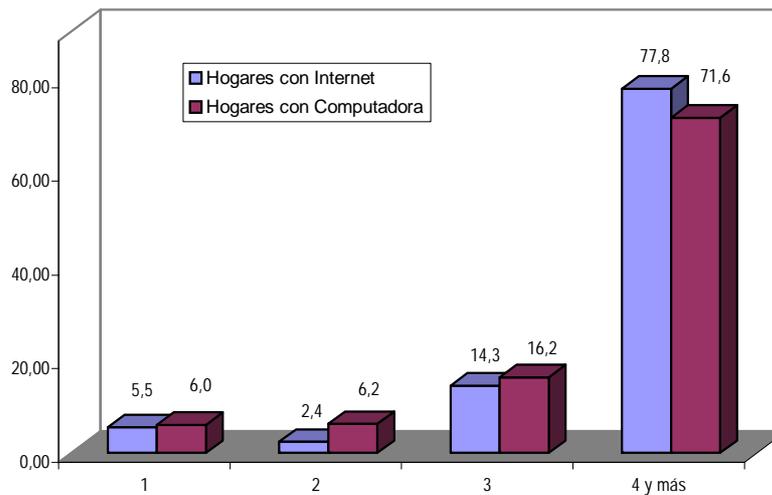
Hogares con computadora por número de miembros en el hogar

| Trimestre Móvil | Número de miembros | | | |
|-----------------------------|--------------------|-------------|--------------|--------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 y más |
| 2005 | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 4,14 | 2,31 | 6,23 | 87,33 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 4,75 | 4,31 | 10,69 | 80,24 |
| Ene-Feb-Mar05 | 7,67 | 5,69 | 17,18 | 69,46 |
| Feb-Mar-Abr | 4,05 | 4,45 | 18,57 | 72,93 |
| Mar-Abr-May | 2,80 | 5,69 | 16,75 | 74,76 |
| Abr-May-Jun | 3,91 | 6,22 | 17,27 | 72,60 |
| May-Jun-Jul | 3,77 | 6,72 | 17,34 | 72,17 |
| Jun-Jul-Ago | 5,14 | 6,57 | 16,89 | 71,41 |
| Jul-Ago-Set | 3,10 | 8,86 | 12,43 | 75,61 |
| Ago-Set-Oct | 3,31 | 14,67 | 6,88 | 75,14 |
| Set-Oct-Nov | 4,56 | 11,21 | 8,82 | 75,41 |
| Oct-Nov-Dic | 3,60 | 8,55 | 12,38 * | 75,47 |
| 2006 | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene05 | 4,15 | 7,24 | 7,24 | 73,40 |
| Dic05-Ene-Feb | 4,47 | 10,03 | 15,05 | 70,45 |
| Ene-Feb-Mar06 | 6,16 | 9,95 | 13,93 | 70,06 |
| Feb-Mar-Abr06 | 6,00 | 8,97 | 15,29 | 69,74 |
| Mar-Abr-May | 6,04 | 6,20 | 16,19 | 71,57 |
| Variación Absoluta | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 3,24 | + | 0,51 | -0,56 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)
 - Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)
 Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 16

Número de miembros en hogares con conexión a internet y computadoras, según trimestre móvil Mar-Abr-May 2006



Acceso a Internet de la Población utilizando las Cabina Públicas

En el proceso de diseminación y convergencia de las TIC, ha sido fundamental el surgimiento de internet, cuyos orígenes se remontan a los años 60, siendo impresionante la velocidad de propagación de Internet comparado con otras innovaciones.

En el Perú, fue la iniciativa privada, de la RED Científica Peruana (RCP), clásico ejemplo de cómo una organización nacida con la intención de acercar a la población el conocimiento, de un esfuerzo asociativo de instituciones sin fines de lucro generaron una red cooperativa, logrando el acceso del Perú a internet, utilizando la información como objetivo principal. Esta iniciativa ha generado una masa crítica de cabinas públicas que permite el acceso compartido como la clave para reducir la brecha digital.

Tal hecho coloca al Perú en el líder mundial de las mejores prácticas de acceso público a Internet, pues son las Cabinas Públicas, el medio que ha encontrado la población que no dispone de computadoras conectadas a la red o que disponiendo de ellas prefiere usarlas en las cabinas públicas por el bajo costo de conexión por hora, hoy en día de más o menos S/. 1,00 (un nuevo sol) la hora y en algunas zonas de S/.0,50 la hora.

Hogares que tienen miembros que accesan a Internet en las cabinas públicas

Del total de hogares, el cuadro muestra que en el trimestre Mar-May 2006 hay un total de 35,62% de hogares que tienen al menos un miembro del hogar que accesa a internet en las cabinas públicas. Para similar

Si bien Internet, tiene la capacidad de tender a igualar oportunidades entre personas, empresas y países, existe un periodo inicial de alto riesgo en que los primeros que acceden a la innovación tecnológica -y se benefician de ella- son quienes tienen mayor poder económico y se encuentran cercanos a la generación y difusión del cambio tecnológico. Por ello, para el análisis de la "brecha digital" que se refiere a la división entre aquellos que pueden tener acceso y uso a las TIC y entre aquellos que no; CEPAL ha identificado seis dimensiones de estudio de la "brecha digital" como las más relevantes para el análisis; son el nivel de ingresos de los hogares y de los individuos, nivel de educación, género, edad, localización geográfica de residencia y origen étnico. En alguna forma u otra todas estas dimensiones afectan el uso de las TIC.

Los resultados obtenidos a través de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH), que se realiza en forma mensual son presentados en este informe analizando los trimestres móviles del año 2005 y 2006, y basados en la pregunta que se le hizo a la población mayor de 6 años de edad, sobre el uso de cabinas públicas para acceder a internet.

período del año anterior hay un 27,16% de hogares que tiene al menos un miembro que accesa a internet en las cabinas públicas; denotando un crecimiento importante.

Cuadro N° 15

Porcentaje de hogares, por número de miembros que hacen uso de cabinas públicas de internet

| Trimestre Móvil | Número de miembros | |
|--------------------|--------------------|--------------|
| | Ninguno | Al menos uno |
| 2005 | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 73,69 | 26,31 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 74,29 | 25,71 |
| Ene-Feb-Mar | 74,57 | 25,43 |
| Feb-Mar-Abr | 73,75 | 26,25 |
| Mar-Abr-May | 72,84 | 27,16 |
| Abr-May-Jun | 72,13 | 27,87 |
| May-Jun-Jul | 72,89 | 27,11 |
| Jun-Jul-Ago | 71,99 | 28,01 |
| Jul-Ago-Set | 71,77 | 28,23 |
| Ago-Set-Oct | 72,76 | 27,24 |
| Set-Oct-Nov | 66,58 | 33,31 |
| Oct-Nov-Dic | 67,05 | 32,77 |
| 2006 | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 65,90 | 34,04 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 65,02 | 34,98 |
| Ene-Feb-Mar06 | 65,39 | 34,60 |
| Feb-Mar-Abr | 65,51 | 34,48 |
| Mar-Abr-May | 64,37 | 35,62 |

Variación Absoluta

| | | |
|-----------------------------|-------|------|
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | -8,47 | 8,46 |
|-----------------------------|-------|------|

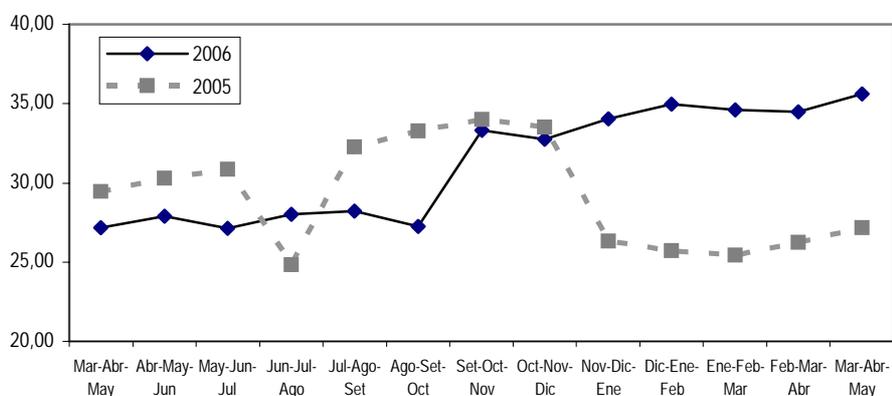
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 17

Porcentaje de hogares que tienen al menos un miembro que accesa a internet en cabinas públicas, según trimestre móvil, 2005-2006



Para cada trimestre móvil se aprecia que hay un incremento sostenido de acceso a Internet bajo esta modalidad, pues existe un crecimiento de la proporción de hogares en los trimestre móviles del 2005 y 2006, que tienen al menos un miembro que accesa a internet

en las cabinas públicas, los decrecimientos coinciden con los periodos vacacionales haciendo consistente el hecho que los internautas están mayoritariamente en la población joven.

Hogares que tienen miembros que accesan a Internet en las cabinas públicas por área de residencia

Por área de residencia, según la clasificación: Lima Metropolitana, Resto Urbano y Área Rural, para el trimestre móvil Mar-May 2005 el 34,90% del total de hogares de Lima Metropolitana tiene al menos un miembro que accesa a Internet, 42,65% de hogares en el trimestre Dic05-Feb2006 también tiene un miembro que accesa a Internet a través de cabinas públicas y para el trimestre Mar-May 2006 hay 40,66% de los hogares de Lima Metropolitana que al menos tiene un miembro que accesa a internet por cabinas públicas.

Para el caso del total de hogares que pertenecen al Resto Urbano 39,97% de estos hogares tienen al menos un miembro que accesa a internet en el período Mar-May2005; 51,76% de estos hogares para el período Dic05-Feb2006 y 53,16% de hogares del Resto Urbano tienen al menos un miembro que accesa a internet a través de cabinas públicas en el trimestre Mar-May 2006. Mientras que 12,65% del total de hogares que pertenecen al Área Rural tiene al menos un miembro que accesa a internet en el trimestre Mar-May2006; estos resultados muestran un crecimiento importante en los hogares rurales.

Cuadro N° 16

Porcentaje de hogares con al menos un miembro que hace uso de cabina pública de internet, por área de residencia

| Trimestre Móvil | % Hogares que tienen miembros que usan internet en cabina | | | | |
|-----------------------------|---|--------------|--------------|------|-----|
| | Lima Metropolitana | Resto Urbano | Rural | | |
| 2005 | | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 33,31 | 40,91 | 7,22 | | |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 32,78 | 39,20 | 7,51 | | |
| Ene-Feb-Mar05 | 31,00 | 39,53 | 6,85 | | |
| Feb-Mar-Abr | 33,66 | 38,93 | 7,17 | | |
| Mar-Abr-May | 34,90 | 39,97 | 7,31 | | |
| Abr-May-Jun | 37,46 | 41,49 | 6,32 | | |
| May-Jun-Jul | 34,76 | 40,58 | 6,50 | | |
| Jun-Jul-Ago | 34,63 | 43,88 | 6,13 | | |
| Jul-Ago-Set | 32,99 | 43,73 | 7,89 | | |
| Ago-Set-Oct | 29,85 | 45,00 | 6,83 | | |
| Set-Oct-Nov | 39,37 | 53,12 | 8,48 | | |
| Oct-Nov-Dic | 40,73 | 50,50 | 9,02 | | |
| 2006 | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 40,66 | 51,86 | 11,06 | | |
| Dic05-Ene-Feb06 | 42,65 | 51,76 | 11,88 | | |
| Ene-Feb-Mar06 | 39,52 | 52,91 | 11,01 | | |
| Feb-Mar-Abr06 | 39,58 | 52,04 | 11,69 | | |
| Mar-Abr-May | 40,66 | 53,16 | 12,65 | | |
| Variación Porcentual | | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 5,76 | 13,19 | + | 5,35 | +++ |

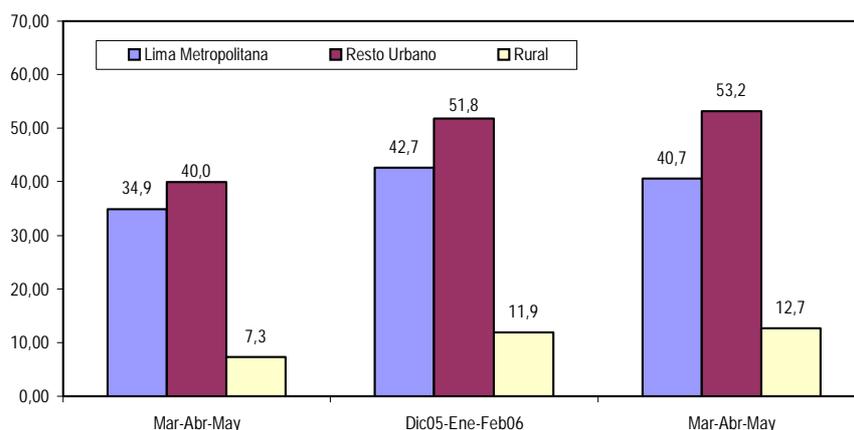
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 18

Porcentaje de hogares con al menos un miembro que accesa a internet en cabinas públicas por área de residencia, según trimestre móvil 2005-2006



El gráfico confirma que la localización geográfica de residencia es una dimensión que acrecienta la brecha digital, sea porque en las áreas rurales no existe la infraestructura adecuada, la falta de capacitación y habilidad necesarias para su uso, así como la falta de

inversión en estos lugares, a pesar de los esfuerzos que ha significado el Proyecto FITEL y de algunas iniciativas privadas para llevar la Sociedad de la Información a los centros poblados menores.

Características sociodemográficas de "Internautas"

Lugar de acceso a Internet

Una causa frecuente de la brecha digital es el umbral en términos de acceso a las TIC, y el camino para superar esta barrera es por ejemplo el uso de Internet en lugares fuera del hogar, en este caso en las cabinas públicas.

La ENAHO muestra que hay un crecimiento sostenido en los trimestre móviles de la encuesta donde cada vez es mayor la población que utiliza este lugar para acceder a Internet.

Cuadro N° 17

Porcentaje de población de 6 años a más que hace uso de internet en las cabinas públicas, 2005-2006

| Trimestre Móvil | Total |
|-----------------------------|-------|
| 2005 | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 16,31 |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 16,35 |
| Ene-Feb-Mar | 15,79 |
| Feb-Mar-Abr | 16,03 |
| Mar-Abr-May | 16,96 |
| Abr-May-Jun | 17,47 |
| May-Jun-Jul | 17,43 |
| Jun-Jul-Ago | 18,00 |
| Jul-Ago-Set | 18,62 |
| Ago-Set-Oct | 18,21 |
| Set-Oct-Nov | 17,45 |
| Oct-Nov-Dic | 16,70 |
| 2006 | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 16,70 |
| Dic05-Ene-Feb06 | 17,41 |
| Ene-Feb-Mar | 17,42 |
| Feb-Mar-Abr | 17,67 |
| Mar-Abr-May | 18,30 |
| Variación Absoluta | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 1,34 |

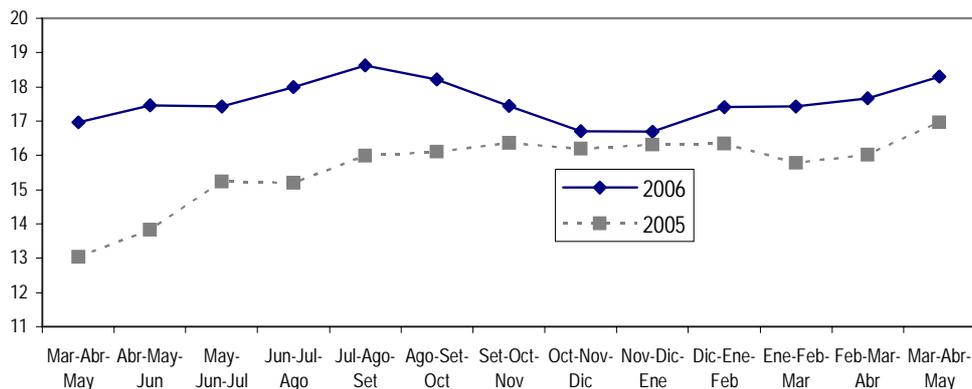
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 19

Porcentaje de población de 6 años a más que accesa a internet en cabinas públicas, por trimestres 2005 - 2006



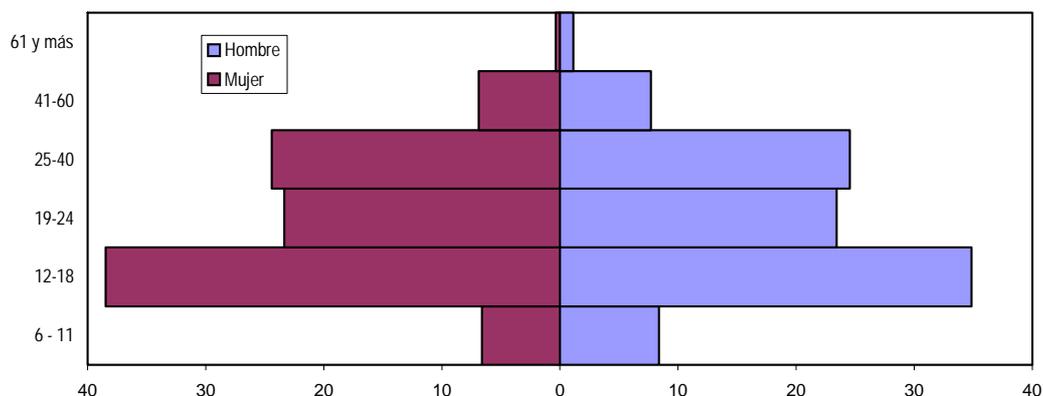
Pirámide poblacional de internautas

La brecha digital es también principalmente un problema de edad y educación, donde el problema de la diferencia de género es muy pequeño. Así lo muestra la pirámide de internautas que corresponde al trimestre móvil de Mar-May 2006, donde la proporción de usuarios de Internet con edades entre 6 y 18 años tiene una gran diferencia entre las personas de 41 a más años que

accesan a Internet en cabinas públicas. Asimismo, se observa que el grupo de edad con mayor acceso a Internet en cabinas públicas es el de 12 a 18 años tanto en hombres como en mujeres, el porcentaje de hombres internautas alcanza el 34,85% mientras que el de mujeres 38,45%. Igualmente a medida que avanza la edad hay un decrecimiento en el acceso a internet en cabinas públicas.

Gráfico N° 20

Pirámide Sociodemográfica de Internautas por sexo, según grupos de edades, Trimestre Móvil Mar-Abr-May 2006



Cuadro N° 18

Porcentaje de población de 6 años a más que hace uso de internet en cabinas públicas por sexo, según edad

| Trimestre Móvil | Población que hace uso de internet en cabinas públicas | | | | | | |
|--------------------------|--|-------|-------|-------|-------|----------|------|
| | 6 - 11 | 12-18 | 19-24 | 25-40 | 41-60 | 61 a más | |
| 2005 | | | | | | | |
| Mar-Abr-May | 8,41 | 35,60 | 25,83 | 24,26 | 5,47 | 0,42 | |
| Hombre | 8,09 | 33,50 | 26,69 | 25,57 | 5,49 | 0,67 | |
| Mujer | 8,82 | 38,35 | 24,71 | 22,55 | 5,45 | 0,11 | |
| Abr-May-Jun | 8,23 | 35,82 | 25,05 | 24,44 | 5,98 | 0,48 | |
| Hombre | 8,75 | 33,96 | 25,14 | 25,60 | 6,01 | 0,54 | |
| Mujer | 7,55 | 38,20 | 24,94 | 22,97 | 5,93 | 0,41 | |
| May-Jun-Jul | 9,43 | 36,08 | 24,33 | 24,17 | 5,63 | 0,36 | |
| Hombre | 10,52 | 34,36 | 24,54 | 23,87 | 6,44 | 0,28 | |
| Mujer | 8,09 | 38,20 | 24,08 | 24,54 | 4,64 | 0,45 | |
| Jun-Jul-Ago | 9,23 | 38,00 | 22,93 | 23,82 | 5,64 | 0,38 | |
| Hombre | 11,26 | 35,87 | 21,85 | 24,17 | 6,50 | 0,35 | |
| Mujer | 6,73 | 40,62 | 24,25 | 23,39 | 4,59 | 0,42 | |
| Jul-Ago-Set | 8,87 | 38,93 | 21,63 | 24,92 | 5,30 | 0,35 | |
| Hombre | 10,52 | 37,06 | 20,28 | 25,45 | 6,28 | 0,41 | |
| Mujer | 6,88 | 41,19 | 23,26 | 24,29 | 4,11 | 0,27 | |
| Ago-Set-Oct | 7,99 | 39,02 | 21,28 | 25,77 | 5,62 | 0,32 | |
| Hombre | 9,39 | 37,41 | 20,64 | 26,94 | 5,27 | 0,36 | |
| Mujer | 6,38 | 40,90 | 22,02 | 24,41 | 6,02 | 0,27 | |
| Set-Oct-Nov | 7,77 | 38,80 | 22,10 | 25,05 | 5,87 | 0,41 | |
| Hombre | 8,74 | 36,33 | 21,76 | 26,67 | 5,94 | 0,56 | |
| Mujer | 6,65 | 41,63 | 22,50 | 23,19 | 5,79 | 0,23 | |
| Oct-Nov-Dic | 8,15 | 38,20 | 23,93 | 24,20 | 5,27 | 0,26 | |
| Hombre | 8,88 | 36,46 | 24,06 | 25,16 | 5,08 | 0,35 | |
| Mujer | 7,27 | 40,29 | 23,78 | 23,04 | 5,49 | 0,14 | |
| 2006 | | | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 8,89 | 37,41 | 23,56 | 24,42 | 5,42 | 0,29 | |
| Hombre | 10,96 | 34,53 | 21,81 | 26,64 | 5,68 | 0,38 | |
| Mujer | 6,30 | 41,03 | 25,76 | 21,64 | 5,09 | 0,18 | |
| Dic05-Ene-Feb | 8,77 | 36,04 | 24,90 | 25,01 | 5,27 | 0,30 | |
| Hombre | 10,05 | 34,77 | 23,75 | 25,89 | 5,30 | 0,24 | |
| Mujer | 6,98 | 37,50 | 26,29 | 23,65 | 5,20 | 0,39 | |
| Ene-Feb-Mar | 8,36 | 34,87 | 24,52 | 25,55 | 6,18 | * | |
| Hombre | 9,60 | 33,42 | 22,81 | 26,67 | 7,10 | *** | |
| Mujer | 6,68 | 36,83 | 26,83 | 24,02 | 4,93 | 0,70 | |
| Feb-Mar-Abr | 7,84 | 34,83 | 24,39 | 25,63 | 6,59 | 0,73 | |
| Hombre | 8,22 | * | 33,83 | 23,52 | 26,29 | 7,18 | |
| Mujer | 7,33 | | 36,16 | ** | 25,55 | 24,75 | 5,80 |
| Mar-Abr-May | 7,58 | 36,45 | 23,39 | 24,48 | 7,33 | ** | |
| Hombre | 8,36 | 34,85 | 23,44 | 24,54 | 7,69 | ** | |
| Mujer | 6,61 | 38,45 | 23,32 | 24,40 | 6,88 | 0,34 | |

Variación Porcentual

| | | | | | | | | |
|---|-------|------|-------|-------|-------|------|----|------|
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 Edad | -0,82 | 0,85 | -2,44 | + | 0,22 | 1,86 | ++ | 0,34 |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 Edad y Hombre | 0,27 | 1,35 | -3,24 | + | -1,02 | 2,20 | ++ | 0,44 |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 Edad y Mujer | -2,21 | + | 0,10 | -1,40 | 1,85 | 1,43 | | 0,23 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAH Continúa)

Acceso a internet por grupos de edades

La ENAHO nos muestra porcentajes muy importantes del uso de Internet en las cabinas públicas entre la población de niños, adolescentes y jóvenes de 6 a 24 años y entre la población joven de 15 a 29 años.

Del total de población para el trimestre Mar-May 2006 hay un 27,09% de niños y jóvenes entre 6 y 24 años que accesan a Internet en cabinas públicas frente a sólo 10,94% de mayores de 24 años que usan Internet en cabinas públicas en el mismo período.

Cuadro N° 19

Porcentaje de población que hace uso de internet en cabinas públicas por grupos de edad

| Trimestre Móvil | Grupo de Edad | | Grupo de Edad | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|------|---|
| | 6 - 24 años | Más de 24 años | 15-29 años | Más de 29 años | | |
| 2005 | | | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 26,03 | 7,88 | 34,15 | 5,56 | | |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 25,43 | 8,03 | 33,22 | 5,34 | | |
| Ene-Feb-Mar05 | 24,91 | 8,00 | 32,04 | 5,30 | | |
| Feb-Mar-Abr05 | 24,62 | 8,80 | 32,61 | 6,20 | | |
| Mar-Abr-May | 25,83 | 9,50 | 33,19 | 7,00 | | |
| Abr-May-Jun | 26,36 | 10,00 | 33,99 | 7,50 | | |
| May-Jun-Jul | 26,70 | 9,70 | 34,04 | 7,00 | | |
| Jun-Jul-Ago | 27,75 | 9,90 | 35,94 | 7,00 | | |
| Jul-Ago-Set | 28,33 | 10,47 | 36,91 | 7,36 | | |
| Ago-Set-Oct | 27,51 | 10,54 | 35,20 | 7,62 | | |
| Set-Oct-Nov | 26,39 | 10,01 | 34,48 | 7,20 | | |
| Oct-Nov-Dic05 | 25,76 | 9,12 | 34,11 | 6,45 | | |
| 2006 | | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 25,83 | 9,18 | 34,54 | 6,59 | | |
| Dic05-Ene-Feb | 26,59 | 9,74 | 35,30 | 6,90 | | |
| Ene-Feb-Mar06 | 26,00 | 10,29 | 35,05 | 7,44 | | |
| Lima Metropolitana | 39,13 | 14,36 | 46,04 | 10,70 | | |
| Resto Urbano | 40,85 | 15,11 | 49,18 | 10,88 | | |
| Rural | 6,67 | 1,81 | 11,65 | 1,25 | | |
| Feb-Mar-Abr06 | 25,99 | 10,70 | 35,26 | 7,87 | | |
| Lima Metropolitana | 40,35 | 15,36 | 46,26 | 11,05 | | |
| Resto Urbano | 39,47 | 15,55 | 48,95 | 11,82 | | |
| Rural | 7,23 | 2,06 | 12,41 | 1,35 | | |
| Mar-Abr-May06 | 27,09 | 10,94 | 36,53 | 8,18 | | |
| Lima Metropolitana | 43,19 | 16,49 | 49,00 | 12,50 | | |
| Resto Urbano | 40,84 | 15,51 | 50,24 | 11,66 | | |
| Rural | 7,72 | 2,01 | 12,92 | 1,41 | | |
| Variación Absoluta | | | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 1,26 | 1,44 | +++ | 3,34 | 1,18 | + |

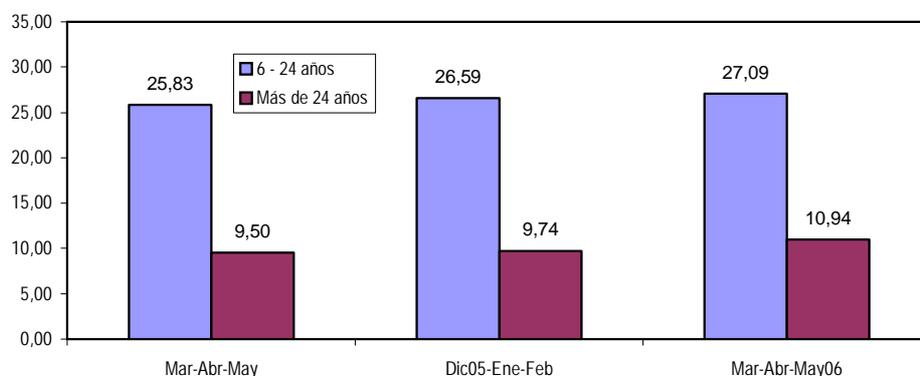
- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

Gráfico N° 21

Población de 6 a 24 años y mayor de 24 años que usa internet en cabinas públicas, según trimestre móvil, 2005-2006

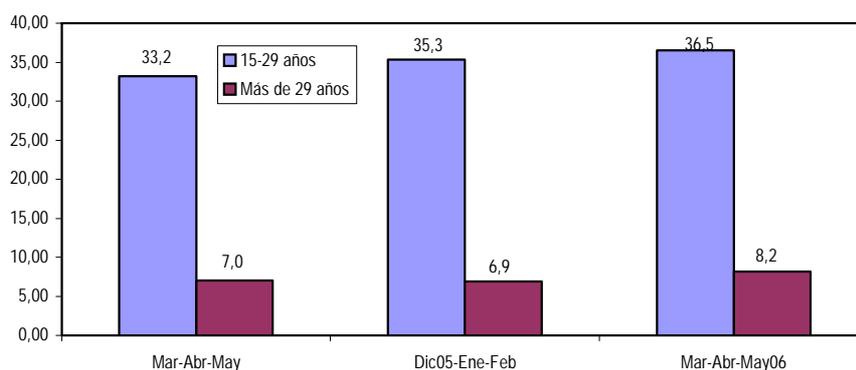


Una segmentación etárea importante para el análisis es también la comprendida por los jóvenes entre 15 y 29 años. La ENAHO muestra que del total de población hay un 36,53% de jóvenes entre 15 y 29 años que

accesan a Internet en las cabinas públicas, por el contrario este porcentaje disminuye a 8,18% para personas adultas mayores de 30 y más años de edad.

Gráfico N° 22

Población de 15 a 29 años y mayor de 30 años que usa internet en cabinas públicas, según trimestre móvil, 2005-2006



Acceso a Internet por nivel de educación

Alcanzar una Sociedad de la Información equitativa, requiere no solo garantizar el acceso a las infraestructuras de TIC, sino también se requieren personas capacitadas con las habilidades necesarias para aprovechar las tecnologías y transformar la información en conocimiento.

Los resultados de ENAHO, muestran que el uso de Internet en las cabinas públicas entre la población con nivel de educación superior y la población con menores niveles educativos, hace notoria la brecha digital.

Cuadro N° 20

Porcentaje de población de 6 años a más que hace uso de internet en cabinas públicas por nivel de educación

| Trimestre Móvil | Total | Educación | | | |
|-----------------------------|--------------|--------------------------|----------------|----|------|
| | | Nivel secundario o menor | Nivel superior | | |
| 2005 | | | | | |
| Nov04-Dic04-Ene05 | 16,31 | 12,34 | 38,60 | | |
| Dic04-Ene05-Feb05 | 16,35 | 12,24 | 37,84 | | |
| Ene-Feb-Mar05 | 15,79 | 12,01 | 37,47 | | |
| Feb-Mar-Abr05 | 16,03 | 11,87 | 38,47 | | |
| Mar-Abr-May | 16,96 | 12,28 | 41,39 | | |
| Abr-May-Jun | 17,47 | 12,71 | 42,94 | | |
| May-Jun-Jul | 17,43 | 12,99 | 41,33 | | |
| Jun-Jul-Ago | 18,00 | 13,83 | 39,89 | | |
| Jul-Ago-Set | 18,62 | 14,56 | 39,55 | | |
| Ago-Set-Oct | 18,21 | 14,17 | 39,14 | | |
| Set-Oct-Nov05 | 17,45 | 13,17 | 40,71 | | |
| Oct-Nov-Dic05 | 16,70 | 12,50 | 41,35 | | |
| 2006 | | | | | |
| Nov05-Dic05-Ene06 | 16,70 | 12,55 | 40,73 | | |
| Dic05-Ene-Feb06 | 17,41 | 13,09 | 42,18 | | |
| Ene-Feb-Mar06 | 17,42 | 12,71 | 42,82 | | |
| Lima Metropolitana | 23,47 | 20,78 | 32,93 | | |
| Resto Urbano | 26,80 | 20,28 | 49,24 | | |
| Rural | 4,26 | 2,53 | 38,43 | | |
| Feb-Mar-Abr06 | 17,67 | 13,03 | 42,27 | | |
| Lima Metropolitana | 24,87 | 22,04 | 34,34 | | |
| Resto Urbano | 26,44 | 20,20 | 48,34 | | |
| Rural | 4,64 | 2,86 | 35,90 | | |
| Mar-Abr-May06 | 18,30 | 13,57 | 43,00 | | |
| Lima Metropolitana | 26,51 | 23,43 | 35,21 | | |
| Resto Urbano | 27,00 | 20,81 | 49,67 | | |
| Rural | 4,87 | 3,24 | 36,01 | | |
| Variación Absoluta | | | | | |
| Trim. Mar-Abr-May 2006/2005 | 1,34 | ++ | 1,29 | ++ | 1,61 |

- Diferencias significativas respecto a la encuesta anterior (* al 10%, ** al 5%, *** al 1%)

- Diferencias significativas respecto al periodo similar del año anterior (+ al 10%, ++ al 5%, +++ al 1%)

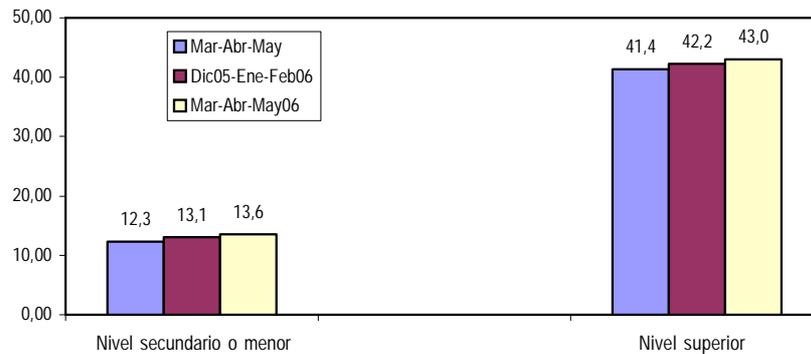
Fuente: INEI-Encuesta Nacional de Hogares, 2004-2005 (ENAHO Continua)

La información del trimestre móvil Mar-May 2006 indica un porcentaje de 43,0% de población con educación superior que accesa a internet en cabinas públicas, frente

a un 13,57% de personas con nivel de educación secundario o menos que usa este servicio.

Gráfico N° 23

Población de 6 a más años, que hacen uso de Internet en cabinas públicas por nivel de educación y trimestres móviles, 2005-2006



El acceso a las TIC está en crecimiento en todos estos grupos de estudios pero aún no hay convergencia.

Por ahora, hemos mirado la brecha digital entre los grupos privilegiados y los no privilegiados y los gráficos nos muestran el grado de convergencia entre los diferentes subgrupos que hemos elegido en el análisis.

Para los hogares y los individuos, los resultados muestran que aunque el uso de Internet en las cabinas públicas está en crecimiento dentro de todos estos

subgrupos considerados: personas jóvenes versus personas mayores, personas con mas educación frente a las que tienen menos educación, poblaciones en áreas urbanas y poblaciones rurales, la diferencia tiende a permanecer estable en el tiempo en términos porcentuales, consolidándose la posición de mayor acceso a la Sociedad de la Información por estos subgrupos favorecidos.

Gráfico N° 24

Población de 6 años a más que usan internet en cabinas públicas y área de residencia según trimestre del año 2005-2006

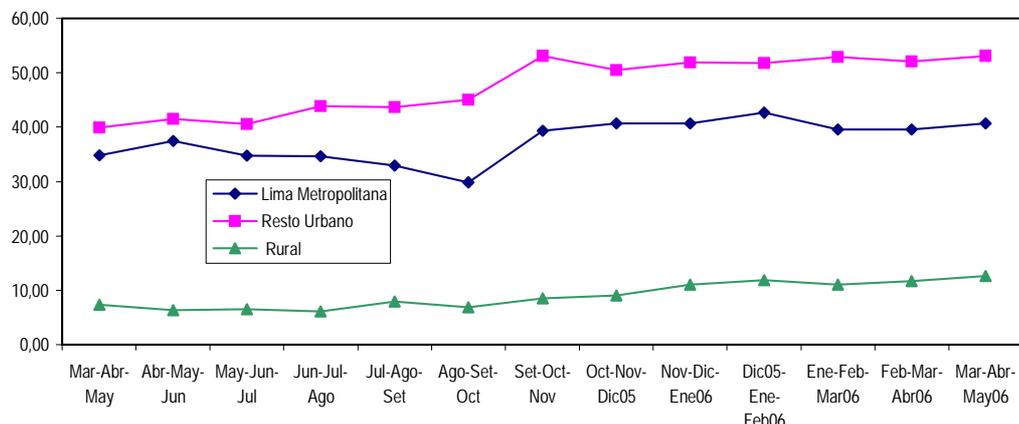


Gráfico N° 25

Población de 6 años a más que usan internet en cabinas públicas y nivel de educación, según trimestre del año 2005-2006

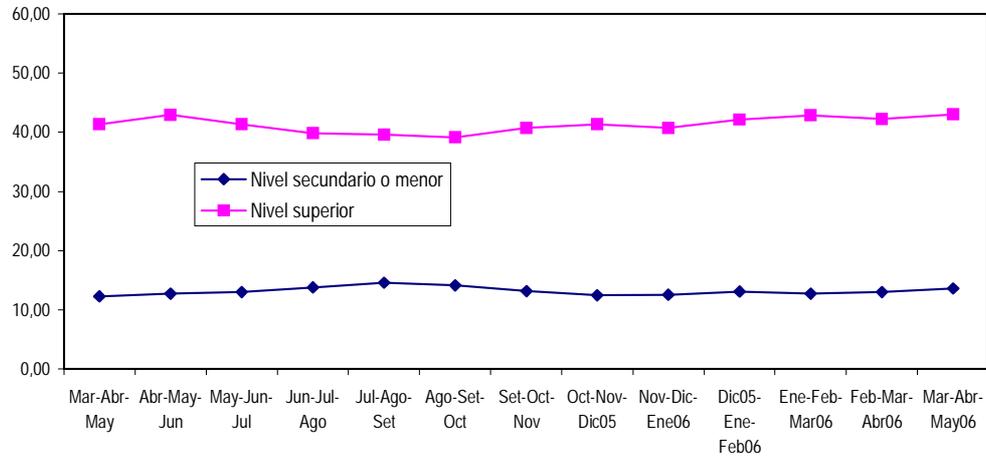


Gráfico N° 26

Población de 6 años a más que usan internet en cabinas públicas y grupos de edad, según trimestres del año 2005-2006

