



Boletín trimestral de las TIC

Banda Ancha* Vive Digital Cifras primer trimestre de 2012

Publicado: Bogotá D.C., mayo de 2012



Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones República de Colombia

Boletín de las TIC Banda Ancha* Vive Digital

Mayo de 2012

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

República de Colombia

www.mintic.gov.co

Diego Molano Vega

Maria Carolina Hoyos Turbay

Secretaria General Lina María Enríquez

Jefe Oficina de Planeación e Información Ana Marta Miranda

Grupo de Sistemas de Información Marcela Acosta Orjuela **Eliana Cardozo Rojas Humberto Prada Niño** Jorge Iván Rodríguez Rojas **Juliana Moreno Bustamante**

Comisión de Regulación de Comunicaciones - CRC-**Dirección de Comunicaciones Ministerio TIC**

Margarita Mora Medina

Diseño y Diagramación Carlos Gustavo Suárez Cruz

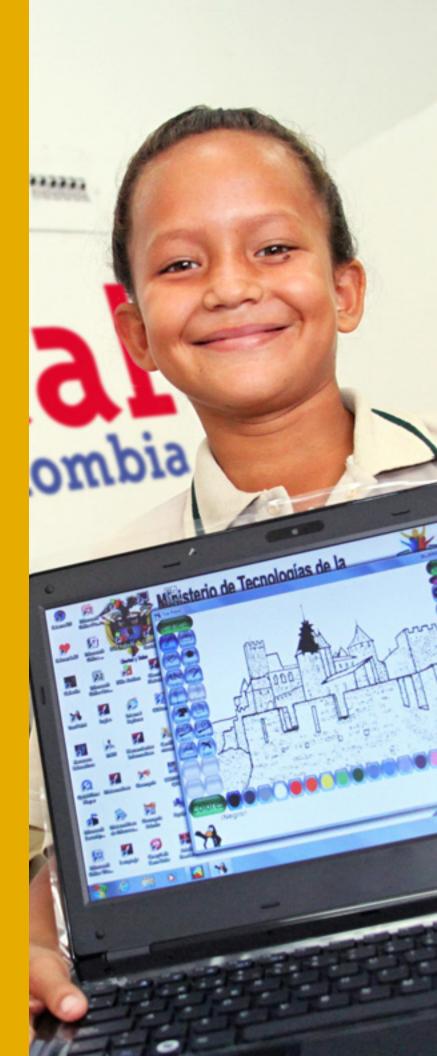


Tabla de Contenido

Introducción	5
1. Conexiones Banda Ancha*	7
2. Telefonía móvil	12
Abonados de Telefonía Móvil	12
Anexo: Ranking de penetración de suscriptores a Internet dedicado por departamento, ciudad capital y municipios	16



El Gobierno Nacional y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones aclaran que la información contenida en el boletín trimestral de las TIC es compilada a través de una diversa variedad de fuentes y se suministra para propósitos netamente informativos. La multiplicidad de dichas fuentes y la complejidad para controlar las mismas no permiten garantizar su absoluta confiabilidad. En consecuencia, nuestro Ministerio ni sus funcionarios serán responsables directos o indirectos por la exactitud, veracidad, confiabilidad ni la integridad total o parcial de la información provista por dichas fuentes y utilizada en el presente documento. Así mismo, por los daños y perjuicios que pudieran ocasionarse mediante o como consecuencias del uso de la información provista por medio del boletín trimestral de las TIC.

Introducción Este boletín tiene una periodicidad trimestral y su objetivo es divulgar los datos más relevantes del Sector con respecto a Banda Ancha* Vive Digital.

En esta edición se presenta la información del primer trimestre de 2012. Para conocer el detalle de la información se sugiere consultar el archivo en Excel denominado Informe Trimestral de las TIC, publicado

en el sitio web del Ministerio: www.mintic.gov.co

Conexiones Banda Ancha* Vive Digital



1. Conexiones Banda Ancha* Vive Digital

A marzo de 2012, Colombia alcanzó un total de 5.228.408 suscriptores a Internet de Banda Ancha* Vive Digital y 1.237.371 suscriptores a las demás conexiones a internet (velocidad efectiva de bajada (downstream) fija < 1.024 Kbps + Móvil 2G).

Con relación al trimestre anterior (4T-2011), los suscriptores a internet fijo y móvil crecieron un 5,3%, y con respecto al primer trimestre del año anterior las suscripciones a internet crecieron un 27.9% al pasar de 5,05 millones a 6,46 Millones.



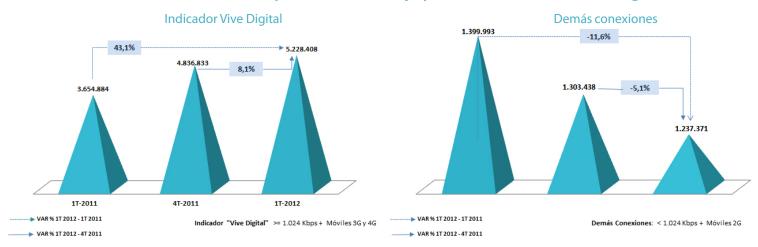
Gráfico 1. Suscriptores a Banda Ancha* Vive Digital y demás conexiones

Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST- Colombia TIC

Al finalizar el primer trimestre de 2012, el servicio de Internet de Banda Ancha* Vive Digital continuó con su tendencia creciente, 8,1% con respecto al cuarto trimestre de 2011, alcanzando un total de 5.228.408 suscriptores, tal como se evidencia en el gráfico 1A. Por su parte, las demás conexiones a Internet alcanzaron 1.237.371 suscriptores, las cuales representaron una disminución del -5,1% con respecto al trimestre anterior y con relación al primer trimestre de 2011 una disminución de -11,6%.

^{*} Para efectos de la medición del indicador Vive Digital se considera Banda Ancha* las conexiones a internet fijo con velocidad efectiva de bajada (Downstream) mayores o iguales a 1.024 Kbps + internet Móvil 3G y 4G.

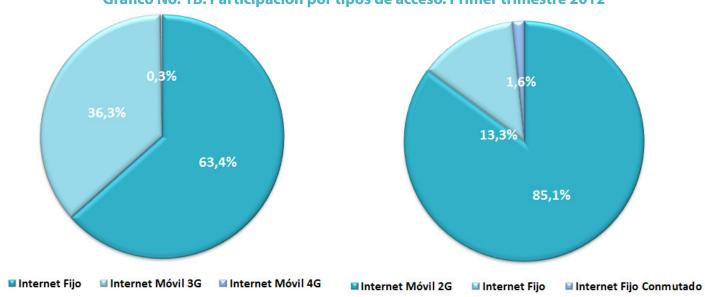
Gráfico No. 1A. Variación suscriptores a Internet fijo y móvil Banda Ancha* Vive Digital 2011



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST-Colombia TIC

La participación por tipo de acceso de las suscripciones a Internet de Banda Ancha* Vive Digital al término del primer trimestre de 2012 está compuesta principalmente por las suscripciones a internet fijo con un 63,4%. Por su parte, las suscripciones a internet móvil tienen una participación del 36,6%, de las cuales el 36,3% corresponde a suscripciones a internet móvil 3G y el 0,3% a suscripciones a internet móvil 4G. Con relación a las demás conexiones, la composición es de un 85.1% a de internet móvil 2G, 13,3% a Internet fijo dedicado y finalmente un 1.6% de Internet fijo conmutado. Gráfico 1B

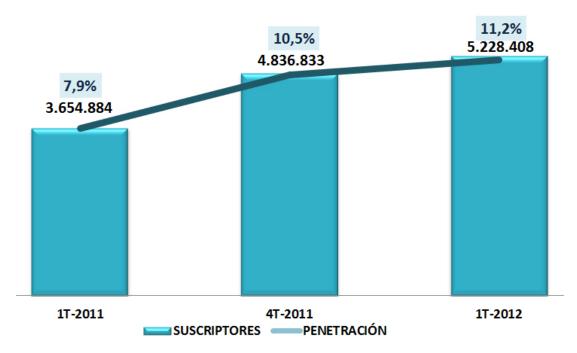
Gráfico No. 1B. Participación por tipos de acceso. Primer trimestre 2012



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST- Colombia TIC

El servicio de Internet Banda Ancha* Vive Digital registró al término del primer trimestre de 2012 una penetración del 11,2%, aumentando 0,7 puntos porcentuales con respecto al cuarto trimestre de 2011. Gráfico 2.

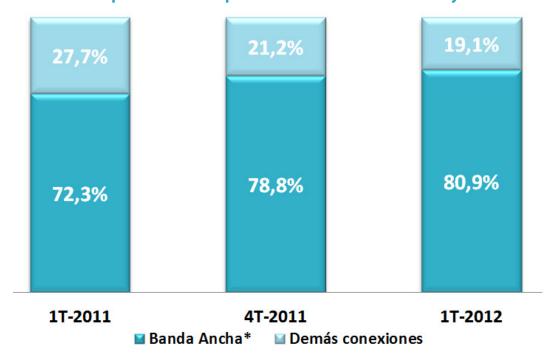
Gráfico No. 2. Suscriptores a Internet y Penetración Banda Ancha* Vive Digital



Fuente: Proyección de población 2011-2012 DANE y Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST-Colombia TIC

Acorde con las cifras reportadas para el primer trimestre de 2012, el 80,9% de los suscriptores a Internet cuentan con conexiones Banda Ancha* Vive Digital y el 19,1% tienen conexiones a Internet con velocidad efectiva de bajada (downstream) inferior a 1.024 Kbps + Móvil 2G. Gráfico 3

Gráfico No. 3. Participación de suscriptores a Internet Banda Ancha* y demás conexiones



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST- Colombia TIC

De acuerdo con la tendencia presentada en el año anterior, las suscripciones a internet mayores a 1.024 Kbps presentaron un crecimiento del 6,7% con respecto al cuarto trimestre de 2011, al pasar de 3.108.892 a 3.316.723 suscriptores. Por su parte el internet móvil 3G y 4G alcanzó 1.911.685 suscriptores, mostrando un crecimiento de 10,6% con relación al cuarto trimestre de 2011, tal como se muestra en el Gráfico 4.

Gráfico No. 4. Variación suscriptores totales a Internet Banda Ancha* Vive Digital I trimestre de 2012 vs. IV trimestre de 2011 y I trimestre de 2012 vs. I trimestre de 2011



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al SIUST- Colombia TIC

Telefonía móvil



2. Telefonía móvil

Abonados móviles

Al término del primer trimestre de 2012 Colombia alcanzó 47.172.785 abonados en servicio de telefonía móvil, 972.364 abonados más que a diciembre 31 de 2011, lo que representó un crecimiento del 2,10%. De acuerdo con esta cifra, a marzo de 2012, en el país existen 101,3 abonados en servicio de telefonía móvil por cada 100 habitantes. Gráficos 5 y 6.

101,3%

45.342.049

47.747.912

47.172.785

Abonados Penetración

Gráfico no. 5. Abonados e índices de penetración de telefonía móvil

Fuente: Proyecciones de población 2011-2012 DANE y Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al MINTIC

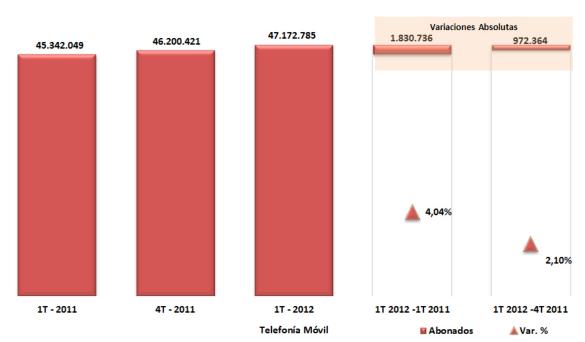


Gráfico No. 6. Variación trimestral abonados de telefonía móvil

Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al MINTIC

Según los datos reportados por los proveedores de redes y servicios móviles, a marzo de 2012, el proveedor de telefonía móvil Comunicación Celular S.A. Comcel, presentó una participación del 61,52%, Telefónica Móviles Colombia S.A. 25,30%, y Colombia Móvil S.A. 12,48%, Uff Móvil S.A.S. 0,54% y EPM Telecomunicaciones S.A. 0,16%. Gráfico No. 7

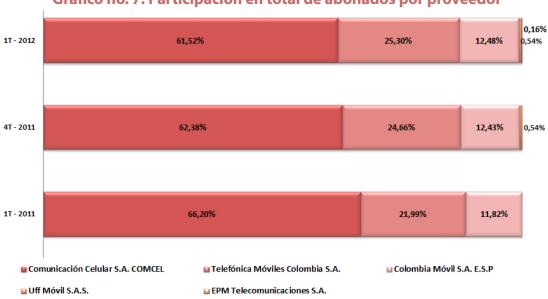


Gráfico no. 7. Participación en total de abonados por proveedor

Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al MINTIC

Al finalizar el primer trimestre de 2012, la participación de abonados a telefonía móvil en categoría pospago alcanzó un 18,53%, continuando así con la tendencia creciente registrada en el último año. Por su parte, los abonados en categoría prepago disminuyeron, pasando de 81,66% en el cuarto trimestre de 2011 al 81,47% de participación en el primer trimestre de 2012. Gráfico 8

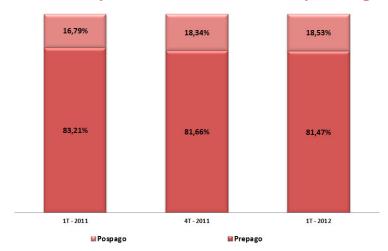
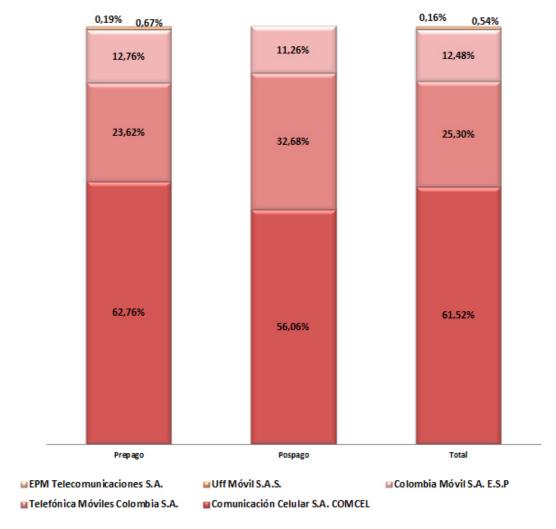


Gráfico no. 8. Participación abonados en servicio por categoría total

Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al MINTIC

De acuerdo al reporte de información de marzo 31 de 2012, el proveedor Comunicación Celular S.A. COMCEL presenta una participación en la categoría prepago del 62,76%, Telefónica Móviles Colombia S.A. 23,62%, Colombia Móvil S.A. E.S.P. 12,76%, Uff Móvil S.A. 0,67% y EPM Telecomunicaciones S.A. 0,19%. Por su parte, en la categoría pospago Comunicación Celular S.A. COMCEL presenta una participación del 56,06%, Telefónica Móviles S.A. 32,68% y Colombia Móvil S.A. E.S.P. 11,26%. Gráfico 9.

Gráfico no. 9. Participación abonados por categoría por proveedor I trimestre 2012

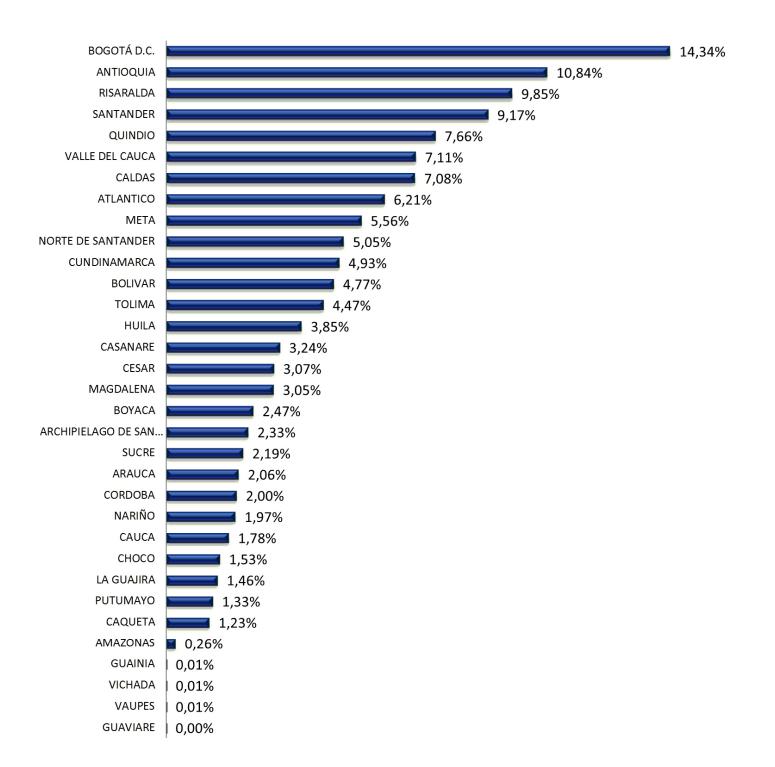


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios al MINTIC

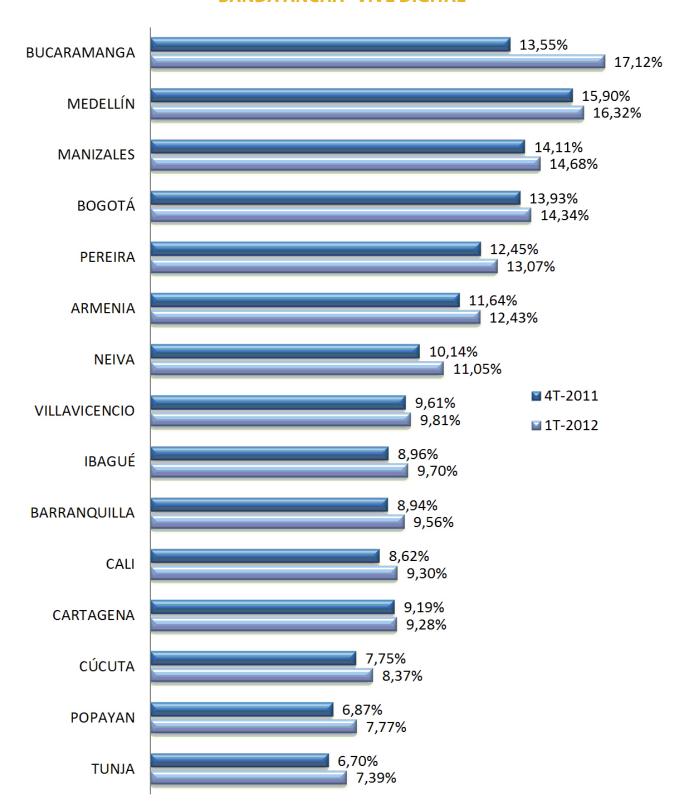
Anexo: Ranking de penetración a departamentos y municipios



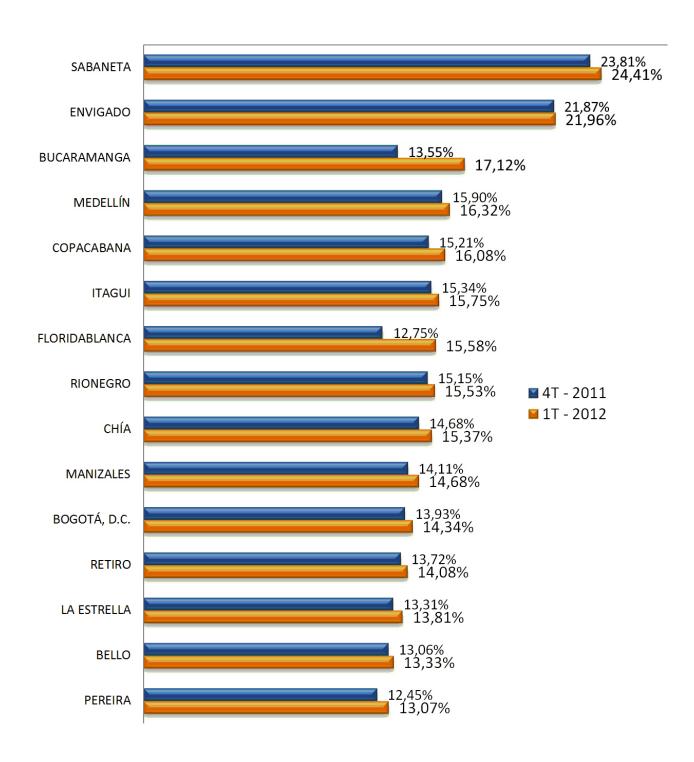
RANKING DE PENETRACIÓN POR DEPARTAMENTO I TRIMESTRE 2012 BANDA ANCHA* VIVE DIGITAL



RANKIN DE PENETRACIÓN CAPITALES DEPARTAMENTALES I TRIMESTRE DE 2012 Y CUARTO TRIMESTRE DE 2011 BANDA ANCHA* VIVE DIGITAL



RANKING DE PENETRACIÓN MUNICIPIOS I TRIMESTRE DE 2012 Y IV TRIMESTRE DE 2011 BANDA ANCHA* VIVE DIGITAL





Elaborado por la Oficina de Planeación e Información Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones República de Colombia www.mintic.gov.co/colombiatic