



TECNOLOGÍA

CUBANET

Selección mensual de artículos y noticias sobre
tecnología publicados en nuestro sitio digital

www.cubanet.org

ABRIL - MAYO 2018

»Para acceder a la pagina de Cubanet desde Cuba, descarga PSIPHON, gratis y sin limites de ancho de banda

»Descarga la aplicacion movil de Cubanet tanto para Android como para iOS

03

La fiebre del castrismo por los ceros y los teléfonos móviles

05

Banco cubano implementa sistema de bonificaciones a compras por tarjeta

06

Remesas a Cuba están tomando más de lo normal

08

Plan Amigos permitirá realizar llamadas gratuitas dentro de Cuba

09

Internet con el ingenio de los humildes





La fiebre del castrismo por los ceros y los teléfonos móviles

Elevadas metas y estrepitosos fracasos

► Tania Díaz Castro

LA HABANA.- La fiebre del castrismo por los ceros se convirtió en una tradición desde que el periodista del New York Times, Herbert Matthews, llegó el 17 de febrero de 1957 a la Sierra Maestra, entrevistó a Fidel Castro y éste, para demostrarle que tenía bajo su mando a más de cien guerrilleros, hizo desfilar varias veces entre los matorrales del fondo del campamento a los menos de veinte hombres con que contaba en realidad.

Cuando terminó la lucha contra Batista, los cientos de guerrilleros que llegaron a La Habana se habían multiplicado en miles; muchos de ellos, claro está, sin barbas.

Luego, la fiebre por los ceros lo abarcaba todo en los discursos del líder máximo. Sus concentraciones, ya fueran en la Plaza de la Revolución, en la intersección de las calles 23 y 12, frente al Palacio Presidencial o en un simple poblado como El Cotorro, los que acudían a escucharlo ascendían por lo general a “un millón o más”.

No importaba que no cupieran en los espacios utilizados. Bastaba que Fidel dijera que se había congregado un millón de cubanos para que su prensa lo repitiera como loros hasta el cansancio.

¿Y qué me dicen de esa cifra que hasta hace poco se repetía entre historiadores y periodistas, la que arrojaba 20 000 víctimas de Batista?

Así, para siempre, los ceros a la derecha

LO QUE NO DICE ETECSA

cuántos de esos cinco millones
de teléfonos móviles **se comunican**
entre sí, porque poseen saldo
de forma permanente.

de las cifras eran y siguen siendo el pan de cada día. Desde la zafra de los diez millones frustrados, hasta los 600 atentados que le hiciera la CIA a Fidel y que éste contó uno a uno.

Pero la cifra más reciente y que me sacó de mis cabales es la que acaban de publicar los periodiquitos de Raúl, donde se dice que el pasado 12 de abril se supo que el país arribó a los cinco millones de servicios de líneas móviles activas.

La información la brindaba la Dirección de Comunicación de Etecsa y hay que creerle. Lo que sí no se le puede creer es que en realidad se trate de cinco millones de celulares en activo, porque la inmensa mayoría de los cubanos que llevan en sus bolsillos estos lindos y pequeños teléfonos



móviles, surgidos en el desarrollo capitalista, lo menos que hacen es usarlos como teléfonos en realidad.

Juan, mi vecino más cercano, lo tiene sólo para escuchar música y otros y otras que pasan por mi casa me confiesan que jamás le pueden poner una tarjetica de cinco CUC para fondo de divisas, y que si hicieron un esfuerzo en invertir cuarenta CUC en ponerle una línea telefónica, fue para esperar que alguien los llame pagando ellos, porque en realidad sólo les sirve como álbumes de fotografías, para vídeos familiares y para escuchar música, sobre todo música.

Los cubanos de a pie, que lucen su móvil como una prenda de lujo, mueren de desengaño. Hacerlos funcionar como es debido, con dinero cubano, se convierte en una ilusión.

Lo que no dice Etecsa ni a tiros es cuántos de esos cinco millones de teléfonos móviles se comunican entre sí, porque poseen saldo de forma permanente. Estoy segura que podríamos señalar que sólo un diez o un veinte por ciento, pertenecientes a extranjeros, generales empresarios, agentes de la Seguridad del Estado o políticos localizables tienen acceso a dinero fuerte para recargar su saldo.

Los cubanos de a pie, que lucen su móvil como una prenda de lujo, mueren de desengaño. Hacerlos funcionar como es debido, con dinero cubano, se convierte en una ilusión.



Banco cubano implementa sistema de bonificaciones a compras por tarjeta

Ahorraría a los consumidores hasta un 5% de los gastos en tiendas

► Orlando González

LA HABANA.- En la mañana del jueves 3 de mayo se dio a conocer en Cubadebate un nuevo sistema de bonificación para los cubanos que usen el sistema de tarjetas magnéticas como forma de pago en varios servicios y en la red de tiendas minoristas.

Con el objetivo de incentivar a la población al uso de las nuevas tecnologías, se aplicará un descuento de hasta un 5% de los pagos realizados por esta vía.

El nuevo sistema se comenzó a aplicar de forma experimental desde hace una semana y los clientes de Banco de Crédito y Comercio (BANDEC), Banco Popular de Ahorro (BPA) y Banco Metropolitano (BANMET) serán beneficiados siempre y cuando posean tarjetas magnéticas tanto en pesos cubanos como convertibles.

Varios directivos plantearon que se continúa trabajando en la pasarela de pagos para las compras online y que con la medida se pretende incentivar a los cubanos a usar las nuevas tecnologías.

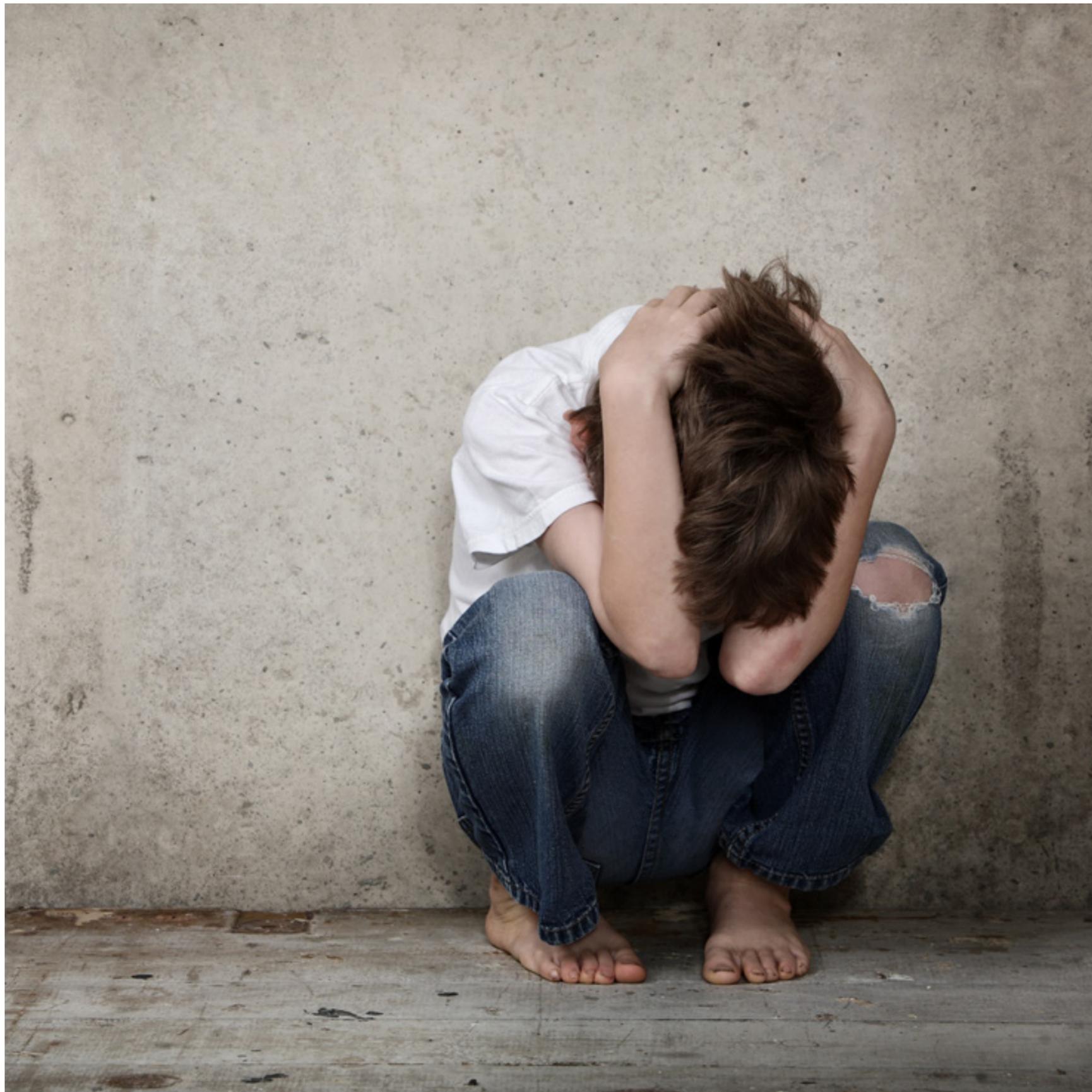
En Cuba existen solamente 936 cajeros automáticos operando en 69 de

Sin embargo, queda mucho camino por recorrer para alfabetizar tecnológicamente a un pueblo que aun da sus primeros pasos en lo que a tecnología y conexiones se refiere.

los 169 municipios del país, un número que representaría ocho cajeros por cada 100 000 habitantes. Por otra parte, 4 116 038 tarjetas magnéticas emitidas están funcionando.

Sin embargo, queda mucho camino por recorrer para alfabetizar tecnológicamente a un pueblo que aun da sus primeros pasos en lo que a tecnología y conexiones se refiere.

En la Isla la mayoría de las transacciones que se hacen con tarjetas magnéticas son para obtener efectivo, no para usarlas como forma de pago.



Remesas a Cuba están tomando más de lo normal

“Todo se convierte un infierno para cobrar el dinero”, asegura un cliente de Western Union

► Fernando Donate Ochoa

HOLGUIN.- De pie y bajo un intenso sol, la multitud espera ser atendida en la oficina de la Western Union (WU) situada en “El Encanto”, una céntrica tienda de esta ciudad nororiental cubana.

“Estoy aquí hace más de dos horas”, comenta irritada una señora que intenta aplacar el calor moviendo bruscamente un abanico.

Dentro del centro comercial aguardan por su turno personas sentadas en el piso y en la escalera, obstaculizando el paso hacia el segundo nivel de la tienda, o recostadas en los anaqueles donde se exhiben productos en venta.

“Hace 20 minutos se detuvo el servicio por problemas en la conexión, esta es la tercera interrupción”, dice a CubaNet un cliente que se identifica como Marcos.

La dificultad con la conectividad es frecuente y en ocasiones ha llegado a cinco horas. Algunos lo interpretan como una justificación de la cajera para detener su labor y tomar un descanso. “No hay forma de comprobar si es verdad que el servicio se interrumpe por ese problema”, afirma Malena, una joven que desde hace tres días intenta cobrar el dinero enviado por su padre desde Estados Unidos.

En la cola hay mujeres con niños en brazos y otros han tenido que ausentarse de su trabajo. “Llevo aquí varias horas esperando, hoy perdí mi día de trabajo. Todos los puntos ofrecen el servicio en horario laboral. La ‘Western’ debería estar abierta hasta después de las cinco de la tarde”, sugiere Jose Enrique, otro cliente.

El tumulto de personas provoca anomalías dentro de la tienda. “Desorganizan la mercancía, impiden el libre tránsito de nuestros consumidores y hasta hemos tenido pérdidas económicas por robo de productos”, detalla a CubaNet una empleada que prefirió omitir su identidad.

Hace casi 20 años la Western Union opera en Cuba, donde es líder en el envío de remesas. El pasado año estableció un record al sobrepasar los 3 000 millones de dólares anuales remitidos desde 199 países, según datos brindados por la compañía norteamericana con 490 oficinas distribuidas en 16 provincias y 168 municipios de la Isla.

Las remesas recibidas en la Isla dejaron atrás a la poderosa industria azu-



Para el Día de las Madres, el segundo domingo de mayo, se pronostica un incremento del envío de dinero que dificultara aún más la situación en las oficinas de la `Western`.

carera --que para 1993 entraba en su fase de mayor desastre y se mantiene aún en declive--, superan en volumen y en rendimiento al turismo, y dan más dinero que la exportación de níquel y los medicamentos producidos por la industria biotecnológica cubana.

El municipio de Holguín, donde habitan 300 mil personas y es la capital de la provincia de igual nombre, cuenta con siete de estos locales. Cinco están dentro de centros comerciales y el resto en las dos Casas de Cambio (CADECA) de la ciudad.

Durante varios días CubaNet visito estos puntos de pago y comprobó que en todos había largas colas causadas por la lentitud del servicio e interrupciones en la conexión.

Las oficinas de la `Western` también han sido afectadas por la falta de dinero, provocando malestar en los clientes después de estar varias horas en cola. La culpa de este problema, según fuentes consultadas para este reporte, recae en la empresa de Traslado de Valores (TRASVAL), entidad encargada de garantizar la entrega del efectivo.

“Por este motivo hemos demandado legalmente a TRASVAL, que ha sido inestable en el depósito del dinero en nuestros puntos de pago”, asegura a CubaNet una directiva de Financiera CIMEX S.A. (FINCIMEX), empresa estatal cubana vinculada legalmente con la Western Union.

Otro directivo bajo identidad reservada reveló a este diario que a pesar del aumento de las ganancias por el incremento del número de países desde los que se puede enviar dinero a Cuba a través de la Western Union, FINCIMEX y TRASVAL no han realizado inversiones para mejorar el trabajo y mantienen una tecnología obsoleta y antiquísima para el trámite de las transacciones monetarias en la Isla.

“La conexión a internet es de baja calidad, por eso se interrumpe con frecuencia; y el parque automotriz de TRASVAL es viejo y se rompe a menudo, provocando el déficit de los carros para transportar el dinero”, asegura el funcionario.

Para el Día de las Madres, el segundo domingo de mayo, se pronostica un incremento del envío de dinero que dificultara aún más la situación en las oficinas de la `Western`.

“Dudo que para esa fecha se agilice el pago. En los días señalados se triplican los problemas y estamos más tiempo en cola. Todo se convierte en un infierno para cobrar el dinero”, lamenta José Enrique.



Plan Amigos permitirá realizar llamadas gratuitas dentro de Cuba

Ha anunciado el monopolio de comunicaciones cubano Etecsa

► Pablo González

LA HABANA, Cuba.- El monopolio de telecomunicaciones cubano Etecsa anunció este 27 de abril transformaciones en el "Plan Amigo, teniendo en cuenta las opiniones de los usuarios sobre las particularidades del servicio", después de un año de su lanzamiento.

Entre estos cambios Etecsa incorpora una promoción válida por seis meses, que consiste en realizar llamadas gratuitas a tres números seleccionados si se compra un plan de voz a partir de 15, 25 o 45 minutos.

Los usuarios no tendrán que pagar la renta mensual de 0.50 centavos, aunque se mantiene el precio de 1 CUC por la activación del servicio.

El descuento por acogerse a esta modalidad será de 0.20 centavos y contemplará el bono en caso de realizarse una recarga de 20x30.

Se podrán inscribir hasta tres números fijos o móviles, y se cobrará 0.10 centavos por cada número que se desee cambiar después de las primeras cuatro sustituciones.

Los cambios en el Plan Amigo entrarán en vigor a partir del día 3 de mayo. La activación se realiza por medio del menú que se despliega al marcar *133#

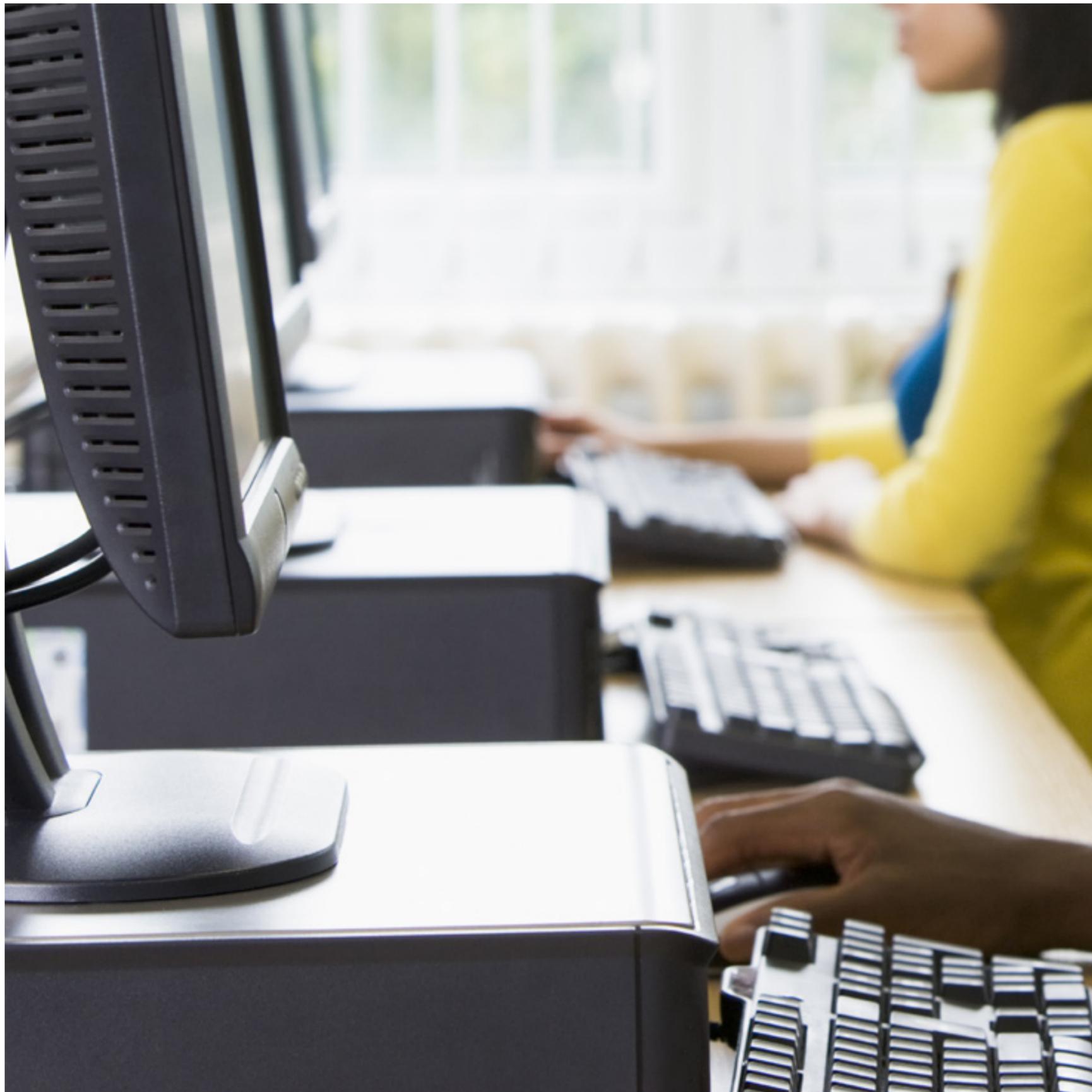
Los cambios en el Plan Amigo entrarán en vigor a partir del día **3 de mayo**. La activación se realiza por medio del menú que se despliega al marcar ***133#**

o a través del mi.cubacel.net, que permite gestionar otras oportunidades de descuento como la bolsa Nauta, además de los planes de SMS y minutos.

"Realmente quiero usar el Plan Amigo, pero es muy complicado y cuando llamo a Atención al Cliente no saben explicarme bien", dijo Dayan Milian, de 40 años de edad.

El Plan Amigo es una modalidad que el monopolio estatal lanzó el 20 de marzo del año pasado para supuestamente abaratar la tarifa de llamadas. Las críticas y el rechazo a este servicio, clasificado de "de trampa y estafa" por la población, se hizo sentir, principalmente en los sitios de navegación nacional.

Etecsa recientemente alcanzó la cifra de 5 millones de líneas activas en la Isla. El precio para llamadas nacionales es de 35 centavos por minuto, en un país donde el salario promedio no alcanza los 30 dólares mensuales.



Internet con el ingenio de los humildes

Un proyecto comunitario brinda acceso a la red de redes en un barrio marginal de La Habana

► Eliseo Matos

LA HABANA.- Hace dos años un grupo de cuatro jóvenes de un barrio humilde, conocido como “El Sucu Sucu”, ubicado en el poblado capitalino de Párraga, probaron crear una red wifi independiente para interconectarse entre ellos y jugar a través de sus computadoras.

La idea se extendió cuando decidieron probar una red wifi que tuviera incorporada el servicio Nauta que ofrece la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba, Etecsa, para la conexión a internet. “Aquí los jóvenes tienen poco acceso o nulo a tener una computadora en la casa así que la red se limitaba a pocas casas, y se nos ocurrió traer la wifi de Etecsa al barrio para que se entretuvieran todos los vecinos y ocuparan su tiempo en algo mejor que estar sentados en una esquina planeando algo malo o tomando ron”, comentó uno de los jóvenes que lidera el proyecto y que, por cuestiones de seguridad, decidimos no mostrar su identidad.

A partir de ahí estos emprendedores han creado un proyecto comunitario en esa zona “marginal” de La Habana y han establecido doce puntos de conexión vía wifi. Aunque el servicio no es gratuito,

“ Cuando alguien pone su cuenta de internet Nauta, todas las personas que se conectan a la red wifi en ese momento tienen acceso gratis a internet por lo que no tienen que pagar y casi siempre hay personas conectadas que comparten su cuenta, por lo que casi siempre hay internet gratuito ”

pues lo que se hace es traer mediante un sistema de nanos el servicio de internet Nauta hacia este barrio, tiene como novedad que permite compartir las cuentas.

“Cuando alguien pone su cuenta de internet Nauta, todas las personas que se conectan a la red wifi en ese momento tienen acceso gratis a internet por lo que no tienen que pagar y casi siempre hay personas conectadas que comparten su cuenta, por lo que casi siempre hay internet gratuito”, explicó el joven. Además, agregó que el sistema está concebido para que todos los usuarios disfruten de una misma velocidad de conexión.



Una red diferente

Si bien este proyecto está muy cercano a otros nodos de SNET, la red wifi independiente de La Habana, sus creadores no tienen intención de estar vinculados a Snet, precisamente, porque no comparten las rígidas normas que impiden que los usuarios puedan acceder a Internet.

Refiriéndose al tema del porqué en la red Snet no se ofrece igual servicio para sus usuarios, el joven líder del grupo de emprendedores expresó: “Están perdiendo tiempo y muchas oportunidades, ya que, si está la red, ¿por qué no usarla para que todos tengan acceso a internet? Creo que hay fuertes intereses políticos dentro de Snet, por eso preferimos estar apartados”.

En la frontera de la legalidad

En Cuba hacer este tipo de proyectos no está permitido por Etecsa, pues solo se permiten aquellas redes que el monopolio cubano de las telecomunicaciones instala en las zonas previamente designadas para ello. Sin embargo, en muchos lugares, sobre todo, en los barrios apartados como en este caso El Sucu Sucu aún la conectividad no había llegado.

“No tenemos nada que ocultar. Creemos que Etecsa y las autoridades se ven más beneficiadas con eso que otra cosa. Esperamos no tener malas consecuencias, al final no ganamos ni un peso con esto. Sabemos que esto no es legal, pero tampoco creemos que hacemos algún daño a nadie, no es nuestro interés hacer política ni nada por el estilo. Lo único que queremos poder jugar y tener Internet”, afirmó.

Además, otra de las cuestiones que han señalado los funcionarios de Etecsa criticando los mecanismos que hacen muchos usuarios en la Isla para mejorar su calidad de conexión y abaratar los servicios, es lo relacionado con la seguridad dentro de la red, pues se han dado casos

en que las identidades, así como las contraseñas de muchas personas pueden ser robadas.

“Hay ciertos programas, uno de ellos tiene por nombre –Espejo–, que refleja la cuenta de quien se conecte, sin embargo, eso sucede, sobre todo, en lugares donde no se conoce a la persona que brinda el servicio. Pero nuestra red en este caso, por decirlo de alguna manera, es comunitaria, por lo que no caben esas cosas”, aseveró.

Los beneficios se hacen notar

Uno de los beneficios más importantes que han logrado conseguir este grupo de jóvenes es lo relacionado con la alfabetización tecnológica, es decir, cada vez más usuarios de la localidad han podido tener acceso directo a los medios de comunicación y las diversas funcionalidades que brinda la red de redes.

También, según comenta el líder del proyecto comunitario, con el establecimiento de estos puntos wifi, las personas está mucho más entretenidas, se ha podido promover la unidad entre los vecinos al compartir muchas de las cuentas de usuario en beneficio común e inclusive, han disminuido los índices de robos y otros delitos en la zona.

Por otro lado, a pesar de los costos de los equipos para la transmisión de la red wifi (generalmente son del modelo Nano), cuyo precio en el mercado negro cubano ronda entre los 120 y 200 CUC, estos jóvenes esperan que, junto con las colaboraciones de los vecinos, la idea siga expandiéndose.

“Internet es un derecho, debería estar presente en todas y cada una de las casas cubanas, muchos amigos ya se han interesado en lo que hacemos y hay quienes ya han comenzado sus pequeños proyectos en otros barrios como este y esperamos que la idea se expanda”, acotó.

ENCUÉTRANOS ADEMÁS EN



ESCRÍBENOS A

cntredaccion@gmail.com

MacBook Air