

# TECNOLOGÍA

## CUBANET

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

[www.cubanet.org](http://www.cubanet.org)

JULIO-AGOSTO 2018

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

» Descarga la aplicación móvil de Cubanet tanto para Android como para iOS

03

Estafas telefónicas, nueva modalidad de robo en Cuba

05

Señal de Radio y TV Martí llegará pronto a Cuba sin interferencias y en HD

06

Inventó un flan sin leche en Cuba y ganó premio de Ciencia y Técnica

07

Miami exporta "tarjeteros" al resto de Estados Unidos



## Estafas telefónicas, nueva modalidad de robo en Cuba

Los datos personales de los usuarios de ETECSA se encuentran al alcance de los delincuentes

### ► Orlando González

LA HABANA, Cuba. – “Me llamaron sobre las 12 del mediodía desde un número móvil, en todo momento hablaron conmigo haciéndome creer que nos conocíamos, me dijeron mi nombre y mi dirección, el estafador me dijo que era un amigo mío que tiene un carro rojo (que coincidía casualmente con un conocido del barrio), que se había roto en la carretera, que de favor le transfiriera 3 o 4 CUC al teléfono para poder llamar al mecánico y resolver. Me convenció que cuando llegara me devolvía el saldo o me daba el dinero. En todo momento me llamo por mi nombre y mordí el anzuelo”, comentó a CubaNet Alain Hernández, un joven residente en Boyeros que fue víctima de esta nueva modalidad de estafa telefónica.

Desde hace algunos años en Cuba “se filtró”, y cada año se actualiza, la base de datos completa del monopolio de las comunicaciones ETECSA. Toda la información personal de los usuarios (nombre completo, fecha de nacimiento, número de teléfono y dirección) están al alcance de cualquiera a través de algunas aplicaciones como ETECSA 2017 o Qvacall, que ofrecen todos los datos con facilidades de búsqueda filtrando números, nombres o direcciones.

“Soy centro agente de ETECSA, vendo en mi casa tarjetas de recargas de celulares, Propias para la red de teléfonos públicos y Nauta para Internet. Al parecer los estafa-

---

DESDE HACE ALGUNOS AÑOS EN CUBA “SE FILTRÓ”, Y CADA AÑO SE ACTUALIZA, LA BASE DE DATOS COMPLETA DEL MONOPOLIO DE LAS COMUNICACIONES ETECSA.

---

dores sabían todo de mi, llevaban tiempo estudiándome porque conocían mis dos apellidos, mi dirección y que vendo tarjetas de todo tipo en mi casa. Me llamaron casi llegando de ETECSA con las tarjetas Nauta de Internet y me dijeron que me llamaban de la gerencia de mi municipio. Se identificaron con el nombre real del gerente y me dijeron que había un problema con la serie de las tarjetas que recién me había llevado, que debía rasparlas y dictarle los números para ponerlas en el sistema. Me creí la historia porque recién había llegado de las oficinas y me llamaron por mi nombre y mis apellidos, me di cuenta de la estafa cuando pasaron horas, no supe nada más y fui a las oficinas de ETECSA”, comentó para este diario, Delia Pérez, de 56 años, que también

“ Los correos Nauta igualmente son usados para enviar molestos mensajes publicitarios, ocasionándoles pérdidas a los usuarios, que nada pueden hacer debido a que sus datos personales nunca fueron protegidos por el monopolio de las comunicaciones cubano. ”



fue víctima de un robo telefónico.

Esta nueva modalidad de “tecno-delincuentes” o “delincuentes modernos”, como lo llamaron algunas de las víctimas entrevistadas para este trabajo, aprovechan los datos personales para estudiar a sus presas, nombres, vínculos cercanos, dirección, e incluso sobre nombres para hacer creíbles sus historias. Casi siempre usan líneas de teléfonos móviles de personas que abandonaron el país o han fallecido recientemente.

“El mayor responsable de esto es ETEC-SA que no ha cuidado los datos personales de sus usuarios, en cualquier lugar del mundo los datos personales hay que protegerlos y si existe un robo de información la compañía debe asumir las consecuencias. Conozco a muchas personas que las llaman para molestarlas porque consiguieron su número en estas aplicaciones, también conozco casos de estafa por esta vía, acoso y personas que se aprovechan de esto para enviar molestos mensajes publicitarios de sus negocios”, nos comentó Humberto Miranda, un joven trabajador de ETEC-SA.

La guía de ETEC-SA (como se le conoce en Cuba) es una aplicación que se encuentra instalada en casi todos los dispositivos Android y también está disponible para iOS.

En la web existen sitios como <https://www.directoriocubano.info/> donde se pueden consultar teléfonos de servicios públicos como hospitales, ferrocarriles, agencias de turismo y otras, pero también están disponibles todos los números de teléfonos fijos y móviles privados con los datos personales de los usuarios.

Los correos Nauta igualmente son usados para enviar molestos mensajes publicitarios, ocasionándoles pérdidas a los usuarios, que nada pueden hacer debido a que sus datos personales nunca fueron protegidos por el monopolio de las comunicaciones cubano.



# SEÑAL DE RADIO Y TV MARTÍ LLEGARÁ PRONTO A CUBA SIN INTERFERENCIAS Y EN HD

HA ANUNCIADO EL DIRECTOR DE LA OFICINA DE TRANSMISIONES HACIA CUBA (OCB) DE EE.UU., TOMÁS REGALADO

## ► Agencias

MIAMI, Estados Unidos.- El director de la Oficina de Transmisiones hacia Cuba (OCB) de EE.UU., Tomás Regalado, anunció hoy que Radio y Televisión Martí se verá pronto en toda Cuba sin interferencias y en alta definición.

En entrevista con el periodista Óscar Haza, de la cadena local de Miami Mega TV, Regalado señaló hoy que en unos seis meses y gracias a la labor de jóvenes ingenieros cubanos habrá una “penetración total en todo el territorio de Cuba” de los dos medios y entre lo que se incluye además una nueva frecuencia de onda corta.

El también exalcalde de Miami dijo que el logro, que rompe el “bloqueo informativo del régimen cubano” impuesto a su pueblo, se ha logrado gracias a una tecnología fabricada por ingenieros radicados en la isla, con la asesoría de expertos en Miami, que multiplicará la señal de Televisión Martí y podrá llevarla a numerosos aparatos receptores de la nación caribeña.

En una entrevista al Diario las Américas, el director de OCB, que es financiado por la Administración de EE.UU., señaló que el desarrollo, “una verdadera revolución tecnológica”, permite propagar la señal en un radio de “hasta unos 10 kilómetros” y que ya “lo tienen

---

“Está permitiéndonos llevar nuestra señal sin que el régimen de Raúl Castro pueda interferirla, y no lo puede hacer porque es una tecnología que no existía y como no la conoce es casi imposible que pueda bloquearla”

---

en su poder muchos cubanos”.

“Está permitiéndonos llevar nuestra señal sin que el régimen de Raúl Castro pueda interferirla, y no lo puede hacer porque es una tecnología que no existía y como no la conoce es casi imposible que pueda bloquearla”, explicó al medio.

El exalcalde de Miami señaló que en una presentación que deberán hacer el 5 de septiembre próximo en Washington, para respaldar el presupuesto del próximo año, que está proyectado sea el mismo que el actual, llevarán un video que registra el éxito de las

primeras pruebas hechas en La Habana.

En la conversación con Haza recordó que el presidente de EE.UU., Donald Trump, firmó en mayo pasado una orden ejecutiva que creó la Fuerza de Tareas de Internet en Cuba, que ha dado pie a una reestructuración de Radio y Televisión Martí que sumó dos horas y media adicionales de información cada día.

“No nos pueden decir que estamos violando el espacio radioeléctrico de Cuba”, señaló en Mega TV, tras afirmar que el “régimen de La Habana ha contratado a gente que trabaja en Google para hackear en las cuentas en Facebook de los opositores”.

Entre las novedades dadas a conocer hoy, el director de la OCB aludió a una nueva frecuencia de radio en onda corta que empezará a funcionar a partir de este mes.

(EFE)



0%  
DE LECHE



## Inventó un flan sin leche en Cuba y ganó premio de Ciencia y Técnica

Su nombre es Joel Tamayo Coello y es un cubano que vive en Granma

### ► CubaNet

MIAMI, Estados Unidos.- Joel Tamayo Coello, un cubano que vive en Granma, obtuvo el primer premio de un Fórum de Ciencia y Técnica en esa provincia por inventar un flan sin leche.

Según la prensa oficialista, el cocinero creó una modalidad del dulce a base de siropes que tiene calidad, módico precio y gran aceptación entre los comensales.

En el fórum, organizado por la Unidad empresarial de base (UEB) Granma, perteneciente a la Empresa de servicios a la agroindustria azucarera (Es Azúcar), se otorgaron otros dos premios: a Esperanza Pérez Castillo, por un flan de calabaza con harina de castilla, y al chofer William Fonseca Sosa, por una caja de velocidad de un Zil-130 que ayuda al ahorro de combustible.

El director de la UEB, Rubén Pérez Guerra dijo estar satisfecho porque en el fórum se lograron 14 soluciones y otras iniciativas que redundan en mayor eficiencia económica para el país.

Entretanto, al respecto del flan sin leche, en Cuba la industria láctea lleva décadas en crisis, y la cuota solo la reciben los niños hasta los siete años, además de algunos enfermos con dictamen médico que requiera el consumo de ese alimento.

Recientemente el Gobierno aprobó un proyecto de inversión de conjunto con

Uruguay (país desde donde Cuba importa la mayor cantidad de este alimento) para impulsar la producción de leche en la Isla.

Uruguay está capacitando además a técnicos cubanos en lechería. "En los últimos años decenas de veterinarios, agrónomos, ingenieros químicos, todos ellos graduados universitarios y vinculados a la industria lechera, han venido a especializarse a Uruguay", explicó la pasada semana el viceministro uruguayo de Relaciones Exteriores, Ariel Bergamino.

---

El director de la UEB, Rubén Pérez Guerra dijo estar satisfecho porque en el fórum se lograron 14 soluciones y otras iniciativas que redundan en mayor eficiencia económica para el país.

---



## Miami exporta “tarjeteros” al resto de Estados Unidos

Según reportaje de El Nuevo Herald “cada vez más criminales del sur de la Florida se aventuran a otras ciudades del norte del país”

### ► CubaNet

MIAMI, Estados Unidos.- El robo de identidades con el fin de clonar tarjetas de crédito y débito es un crimen que, según las autoridades, están exportando los residentes de la Florida a otros estados más al norte, donde las personas no son tan precavidas. Los delincuentes instalan dispositivos especiales en gasolineras o cajeros automáticos que permiten adquirir de manera ilícita toda la información bancaria de las víctimas.

De acuerdo a un extenso reportaje publicado por el Nuevo Herald, “fuentes policiales y registros de los tribunales señalan que cada vez más criminales del sur de la Florida se aventuran, ya sea solos o en grupo, a otras ciudades al norte de Estados Unidos para cometer allí sus fechorías”.

La Florida ha sido consistentemente uno de los estados con mayor número de reportes de delitos de robo de identidad, que incluyen la clonación de tarjetas de crédito. Estadísticas de la Comisión Federal de Comercio (FTC) señalan que el “estado del sol” fue el segundo del país con más casos de este tipo durante el 2017, con 31,167 incidentes.

La ola de robos a la que se vieron sometidos los condados de Miami- Dade y Broward hace algunos años, ha hecho que los residentes del sur de la Florida estén

más alertas para no caer en este tipo de delito, explicó el detective Marcos Rodríguez, de la Unidad de Delitos Económicos de la Policía de Miami-Dade.

En contraste, la mayoría de las ciudades mencionadas como “blanco” de los “tarjeteros floridanos”, ya sea Maine, West Virginia, Mississippi o Wisconsin, son algunos de los estados con menor número de reportes de robos de identidad del país.

“Miami es el ‘gateway’ (puerta de entrada) de las Américas [a Estados Unidos], todos los crímenes entran por aquí y salen a otros lados. Aquí es donde se aprende y se abre luego al país entero”, dijo.

“Aunque las gasolineras son los lugares preferidos por los “tarjeteros”, los dispositivos de clonación de tarjetas se pueden instalar en cualquier máquina por la que se pasa una tarjeta bancaria, como ATMs, estaciones de Redbox, máquinas expendedoras, quioscos de boletos y hasta parquímetros, señaló al medio el periodista investigador Brian Krebs, fundador del portal KrebsonSecurity, dedicado a la cobertura de delincuentes cibernéticos.

Para el detective usar efectivo es la principal recomendación. “Pero si quiere usar su tarjeta de débito o crédito al llenar el tanque de gasolina de su carro camine hasta la estación y pague directamente al emplea-

**“Miami es el ‘gateway’ (puerta de entrada) de las Américas [a Estados Unidos], todos los crímenes entran por aquí y salen a otros lados.”**

do. Son 15 pasitos que le ahorrarán un problema con su tarjeta”.

Asimismo los usuarios deben revisar la máquina de los ATM cuando necesiten sacar dinero por si ven algo raro. “También puede intentar halar de la sección donde introduce la tarjeta, ya que muchos dispositivos de clonación pueden quitarse fácilmente con un fuerte tirón.

Durante los últimos dos años casi 40 individuos de la Florida han sido arrestados y enjuiciados en Georgia, Carolina del Norte, Virginia, West Virginia, Alabama, Tennessee, Colorado, Maryland, Utah, Maine, Mississippi, Washington y, especialmente, Ohio y Wisconsin, de acuerdo con las Fiscalías de esos estados.

ENCUÉNTRANOS ADEMÁS EN



ESCRÍBENOS A

*cntredaccion@gmail.com*

MacBook Air