



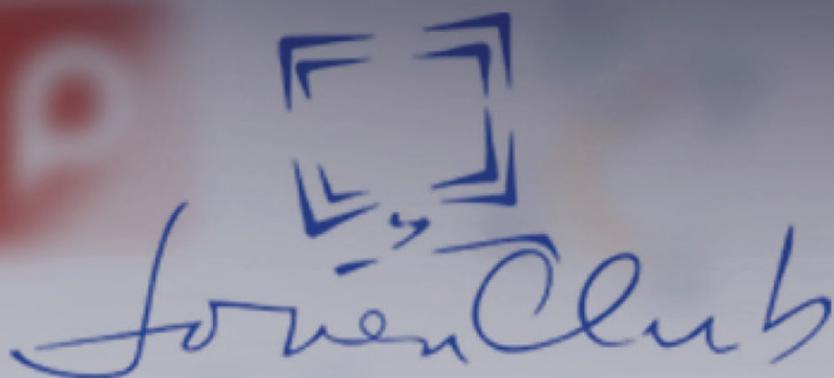
REVISTA TINO

Gratuita
ISSN 1995-9419

Número 56
2017, jun. - jul.

REVISTA INFORMÁTICO-TECNOLÓGICA DE LA FAMILIA
REVISTA BIMESTRAL DE LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA

**«...JOVEN CLUB DE FÁBRICA, DE INSTITUCIONES Y JOVEN CLUB POPULAR,
PORQUE ESTOS SON LOS QUE ESTÁN ALLÍ AL LADO DE LOS VECINOS,
ESTE ES EL MÉDICO DE LA FAMILIA, LA COMPUTADORA DE LA FAMILIA...»
FIDEL CASTRO RUZ 1987**





EDITORIAL

El Colectivo

Directora

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez
yolagny.diaz@mtz.jovenclub.cu

Producción

Lic. Virginia Fernández Mestre
virginia.fernandez@jovenclub.cu

Editor Jefe

Dr.C. Carlos López López
carlos.lopez@vcl.jovenclub.cu

Editores

MSc. Yury Ramón Castelló Dieguez
yury.castello@ltu.jovenclub.cu

Lic. Bernardo Herrera Pérez
bernardo@mtz.jovenclub.cu

MSc. Lisbet Vallés Bravo
lisbet@ssp.jovenclub.cu

MSc. Yonaika Pérez Cabrera
yonaika.perez@mtz.jovenclub.cu

Yunesky Rodríguez Álvarez
yunesky.rodriguez@mtz.jovenclub.cu

Lic. Yuri La Rosa Martínez
yuri.larosa@mtz.jovenclub.cu

Correctora

MSc. Olga Lidia Cabrera López
olgal.cabrera@vcl.jovenclub.cu

Edición de imágenes y diseño

DI. Carlos Vázquez Aguilar
carlos.vazquez@jovenclub.cu

Maquetación

DI. Carlos Vázquez Aguilar
carlos.vazquez@jovenclub.cu

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez
yolagny.diaz@mtz.jovenclub.cu

Traductor

Lic. Yuri La Rosa Martínez
yuri.larosa@mtz.jovenclub.cu

Puede acceder a nuestra publicación a través del Portal <http://www.revista.jovenclub.cu>

Llámenos a los siguientes teléfonos en los horarios de 9:00 a.m. a 5:00 p.m., de Lunes a Viernes:

Dirección: 53 45-912239

Producción: 537-8306097

Dirección Postal:

Dirección Nacional de los Joven Club de Computación y Electrónica.
Calle 13 N.º 456 entre E y F, Vedado,
municipio Plaza de la Revolución, La Habana, Cuba

RNPS 2163 / ISSN 1995-9419

El 8 de septiembre de 1987 se crean, los Joven Club de Computación y Electrónica (JCCE) en Cuba y ese mismo día pero veinte años después, como parte de las actividades por el 20 aniversario, nace Tino, la revista informático-tecnológica de la familia. El colectivo de la revista Tino preparó este número 56 como un homenaje por ambos aniversarios a celebrarse próximamente.

En el número que tienen en sus manos encontrarán, en cada una de sus secciones, artículos relacionados con los Joven Club de Computación y Electrónica desde sus múltiples aristas.

En El vocero se presenta la noticia sobre el XIII Evento de Informática para Jóvenes Infoclub 2017, el cual resume el trabajo de investigación de los últimos dos años de los trabajadores de la institución además de los colaboradores. En él se puede apreciar la responsabilidad y capacidad de creación que existe a lo largo de todo el país.

La sección X-móvil describe algunas aplicaciones para móviles y su localización dentro del producto cultural Mochila. El escritorio, en esta ocasión, se ha reservado para dejar constancia de los rasgos más significativos de la historia tanto de los Joven Club de Computación y Electrónica como de la revista Tino.

El taller, por su parte, presenta un resumen de las principales innovaciones creadas por parte de los electrónicos de la institución y que además fueron publicados en alguno de los números de Tino. En El nivel encontrará un resumen de los videojuegos creados por EVIMA desde los Joven Club de Computación y Electrónica.

Sin más, llegue a ustedes el número 56 de Tino con propuestas variadas e interesantes que en esta ocasión contará con el toque de los Joven Club de Computación y Electrónica.

Recuerde que siempre estamos a su alcance mediante el correo electrónico revistatino@jovenclub.cu desde el cual esperamos por sus opiniones.

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez
Directora de la Revista TINO





SUMARIO

X-MÓVIL 04

APP DISPONIBLES EN LA MOCHILA / APP AVAILABLES IN THE MOCHILA-----4

EL VOCERO 06

INFOCLUB 2017, XIII EVENTO NACIONAL DE INFORMÁTICA PARA JÓVENES-----6

EL ESCRITORIO 08

LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA EN CUBA: UN PROGRAMA ÚNICO EN EL MUNDO-----8

TINO: REVISTA OFICIAL DE LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA-----12

VISTAZOS TECNOLÓGICOS 15

CHISTES GRÁFICOS-----15

EL TALLER 16

EL TALLER DE ELECTRÓNICA DENTRO DE LOS JOVEN CLUB -----16

EL NIVEL 20

LOS VIDEOJUEGOS EN JOVEN CLUB -----20

EL CONSEJERO 22

USAR KIWIX COMO SERVIDOR LOCAL -----22

LA RED SOCIAL 23

BLOGOSFERA REFLEJOS / BLOGOSPHERE REFLECTIONS----- 23

EL NAVEGADOR 26

MOCHILA-----26

ESTANQUILLO-----26

DEBATE EN EL CIBERESPACIO-----27

ECURED-----27

CURSOS A DISTANCIA-----27





APP DISPONIBLES EN MOCHILA / APP AVAILABLES IN MOCHILA

Autor: Yuri La Rosa Martínez / yuri.larosa@mtz.jovenclub.cu

El presente artículo muestra algunas aplicaciones disponibles en el proyecto cultural Mochila, las cuales son necesarias para un mejor disfrute del servicio Nauta. Además se explican detalles de dichas aplicaciones para un mejor conocimiento de las mismas.



El proyecto cultural Mochila, desarrollado y distribuido por los Joven Club de Computación y Electrónica, muestra en cada una de sus ofertas un cúmulo de aplicaciones para dispositivos androide de mucha utilidad. Algunas de estas aplicaciones son muy versátiles y maniobrables, destacándose por la utilidad de sus prestaciones. Entre estas se encuentran las siguientes:

Conoce Cuba

La app **Conoce Cuba** permite a su usuario viajar sin perderse y conocer los negocios existentes en cada provincia. Ofrece un servicio *offline* de localización por GPS además de permitir una detallada descripción de cada lugar publicitado por esta aplicación.



Conoce Cuba se distribuye de forma gratuita y se actualiza semanalmente. La información que contiene se almacena en el portal web www.conocecuba.com y es publicitada en redes sociales como Facebook y Twitter.

Nauta messenger

Esta útil aplicación diseñada para comunicarse con los usuarios de correos Nauta en Cuba permite:

- Chatear y comunicarse con familiares y amigos en Cuba de forma gratuita.
- Enviar todas las fotos, audios y videos que se deseen sin límites o costos.
- Aprovechar al máximo el limitado ancho de banda de las redes cubanas gracias a la compresión de datos que utiliza.
- Es totalmente gratis.

Su uso es sencillo, simplemente se instala, se crea una cuenta que pedirá el núme-

Nauta Messenger

Chateando a través del servicio nauta desde nuestros smatphones



ro telefónico teniendo en cuenta si se está en Cuba o no, un nombre de usuario y contraseña y por supuesto el correo electrónico por el cual va a funcionar (no es obligado usar el correo nauta).

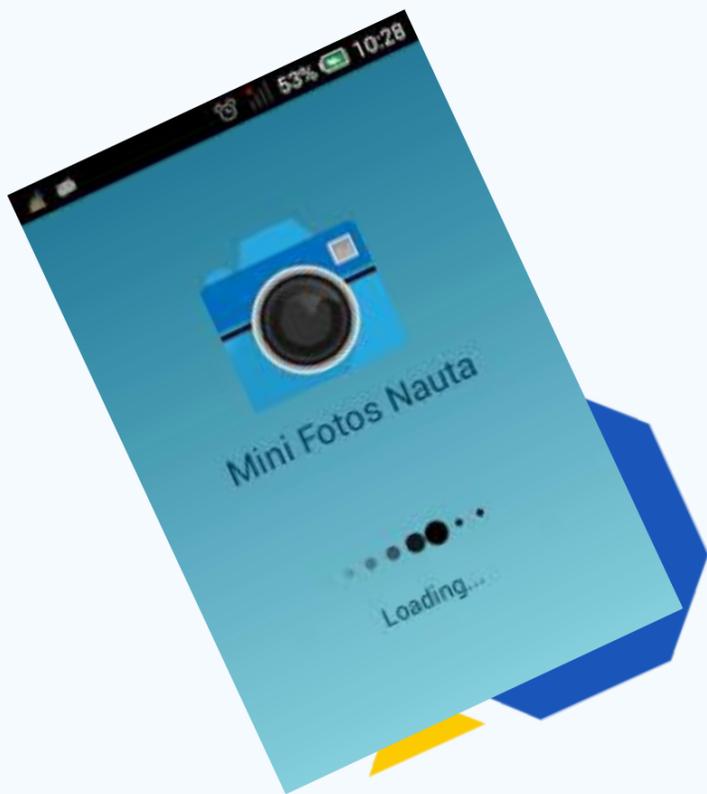
La velocidad de registro depende lógicamente de como esté la conexión con los servidores Nauta pues en horarios pico puede ser que demore un poco pero en condiciones normales no llega al minuto. Una vez registrado sincronizará automáticamente los contactos del teléfono por lo que si alguien dentro de sus contactos ya tiene la aplicación será notificado automáticamente.

Minifotos Nauta

Es una aplicación que permite editar, embellecer y reducir el tamaño de las fotos para enviarlas por correo electrónico a familiares o amigos. Ideal para enviar fotos personalizadas a correos electrónicos en lugares donde el costo de Internet es elevado:

- Dramáticamente reduce el tamaño de tus fotos (entre 6 y 8 KB).
- Permite configurar la calidad y tamaño deseado de las fotos en el menú de ajustes.
- Corta y encuadra las fotos en formas comunes (corazones, animales, etc.).
- Cambia el color de fondo y cuadros para personalizar las fotos.
- Guarda las fotos en la librería o se puede compartir con familia y amigos.
- Comparte las fotos directamente a Email, Instagram, Facebook y más.

Su uso es sencillo, tan solo hay que escoger si agregar una foto desde la galería o tomarla directamente desde la cámara para inmortalizar ese momento. No solo permite enviar imágenes sino que también permite aplicarle filtros y editarlas (recortarlas, darle orientación, aplicarles efectos, decorados, entre otros).



Esta app tiene un apartado donde permite al usuario ajustar los detalles de compresión al igual que permite configurar una alerta cuando el tamaño del correo exceda un tamaño dado (por defecto son 150 KB). Minifotosnauta es una aplicación un tanto necesaria para toda aquella persona que quiera compartir sus recuerdos con sus familiares y amigos y que les importe un poco ahorrar su saldo.

G-BACKUP

Como una muy buena opción para los fanáticos de la seguridad y los temerosos de perder sus correos, SMS y MMS con algún fallo del dispositivo, se propone **G-BACKUP 1.9.1**, un sencillo programa en cuanto a su funcionamiento pero que proporciona una utilidad práctica siempre deseable.



Esta app permite crear una copia de seguridad local de la cuenta de correo. Ligero, silencioso y confiable. Es la forma más sencilla de realizar copias de seguridad de la cuenta de correo y proteger los datos.

El usuario puede acceder a sus datos cuando quiera. El espacio disponible no es un problema pues todos los correos electrónicos se guardan en texto plano (formato .eml con archivos adjuntos).

Esta aplicación es muy práctica solo hay que instalarla, además funciona en un segundo plano y por sí sola. Se configura asignándole las carpetas de destino del backup y el usuario decide si desea una copia de seguridad horaria o diaria de su cuenta. Una forma sencilla de respaldar no solo los correos, sino también los SMS, logs de llamadas incluso MMS.



Conclusión

Con las aplicaciones que aquí se mencionan se puede disfrutar plenamente de un servicio nauta más cercano al cliente, teniendo conocimientos básicos de las posibilidades que brindan.

Palabras claves: Mochila, App, Nauta, fotos, llamadas, salva, viaje, negocio, cuba

Key words: Photos, calls, backup, travel, business

Referencias Bibliográficas

Apkpure.com (2017, 15 Abril). Nauta Messenger-Cuba Chat. Extraído el 06 de mayo de 2017 desde <https://apkpure.com/nauta-messenger-cuba-chat/com.freedomapps.nautamessenger>

Cubatotal.org (2017, 8 marzo). La app Qvacall, todos los servicios de CUBACEL en la palma de tu mano. Extraído el 06 de mayo de 2017 desde <https://cubatotal.org/2017/03/08/la-app-qvacall-todos-los-servicios-de-cubacel-en-la-palma-de-tu-mano/>

Fernández, G. M. (2016, 7 Agosto). Conoce Cuba, un punto en el mapa de las aplicaciones cubanas. Extraído el 05 de mayo de 2017 desde <https://cachiva-chemedia.com/conocecubaapp-dbd5617d9b49>

Martínez, J. (2016, 13 Junio). Comprime y envía fotos a través del correo con Mini Fotos Nauta. Extraído el 03 de mayo de 2017 desde <http://jorgen.cubava.cu/2016/06/13/compartiendopk-comprime-y-envia-fotos-a-traves-del-correo-con-mini-foto-nauta/>

Martínez, J. (2016, 24 Noviembre). Nautamessenger nueva aplicación de mensajería made in cuba/. Extraído el 04 de mayo de 2017 desde <http://jorgen.cubava.cu/2016/11/24/nautamessenger-nueva-aplicacion-de-mensajeria-made-in-cuba/>

Rodríguez, G. (2017, 22 abril). La app Qvacall, todos los servicios de CUBACEL en la palma de tu mano. Extraído el 05 de mayo de 2017 desde <http://www.tvyumuri.icrt.cu/ciencia/la-app-qvacall-todos-los-servicios-de-cubacel-en-la-palma-de-tu-mano/>

Uniicod.com (2016). G backup 1.9.1. Extraído el 06 de Junio de 2017 desde <http://uniicod.com/app/other/1293-g-backup-191.html>