

TECNOLOGÍA

CUBANET

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

www.cubanet.org

JUNIO 2021

»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

»También puedes evadir la censura y acceder a nuestra página directamente a través de un sitio espejo colocando la siguiente dirección en la barra de tu navegador:
<https://s3.eu-central-1.amazonaws.com/qurium/cubanet.org/index.html>.

»Recibe la información de Cubanet en tu teléfono a través de Telegram o WhatsApp. Envíanos un mensaje con la palabra "CUBA" al teléfono +1 (786) 316-2072

03

Sin alimentos ni medicinas, Cuba se lanza a fabricar teléfonos móviles

04

Combo+, una nueva variante para gestionar compras online en Cuba

05

Banco Central advierte sobre Trust Investing: No tiene licencia para operar en Cuba

06

Más de 130 funcionarios de EE.UU. habrían sido afectados por "síndrome de La Habana"

07

Corporación CIMEX lanza Almacén Caribe, la nueva tienda de la plataforma Tu Envío

08

Desarrollan en la UCI un pasaporte digital de la COVID-19

09

Cultura Democrática lanza una web sobre proyectos de la sociedad civil cubana



SIN ALIMENTOS NI MEDICINAS, CUBA SE LANZA A FABRICAR TELÉFONOS MÓVILES

LA EMPRESA ESTATAL GEDEME ANUNCIÓ QUE SE ENCUENTRA EN “LA ETAPA FINAL DEL PRIMER PROTOTIPO DE TELÉFONO CELULAR, CONFORMADO CON UNA ARQUITECTURA PARA LAS CONDICIONES DE NUESTRO PAÍS CON LOS SOFTWARES Y LOS SISTEMAS DESARROLLADOS POR LAS INSTITUCIONES CUBANAS”

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. La Empresa Industrial para la Informática, las Comunicaciones y la Electrónica (GEDEME) anunció que se encuentra en “la etapa final del primer prototipo de teléfono celular, conformado con una arquitectura para las condiciones de nuestro país con los softwares y los sistemas desarrollados por las instituciones cubanas”.

Luego de que la compañía estatal publicara algunas fotos de los dispositivos, el portal digital Cubadebate reveló vía Telegram las especificaciones de los tres modelos de dispositivos.

Los prototipos GDM-T22, GDM-N23 y GDM-A21L tienen capacidad para doble SIM y cuentan con sistema operativo Android 9. Se espera que en el futuro los modelos sean actualizados con una versión de un software desarrollado en Cuba, probablemente montada sobre el propio Android.

Las diferencias en cuanto prestaciones varían. El primer mode-

lo (GDM-T22) presenta una cámara frontal de ocho megapíxeles y travesera de 16, memoria RAM de 4GB y memoria interna de 64GB. La batería almacena 3300 mAh.

Los demás modelos (GDM-N23 y GDM-A21L) bajan la calidad considerablemente en cuanto velocidad de procesamiento, potencia de la batería, cámara, memoria RAM y capacidad de almacenamiento.

GEDEME había publicado información sobre los dispositivos móviles el pasado 18 de mayo, pero no ofreció detalles sobre los mismos, lo que despertó gran interés y especulaciones en las redes sociales por parte de entusiastas de la informática.

Primer celular cubano #GDM#-GEDEME materializado proyectos de Desarrollo de alto impacto social de cara a la Informatización de la sociedad y defendiendo la soberanía tecnológica.#creceresevolucionar#ParaCubayelmundo #Desarrollodeltalento@GelectCuba @MindusIndustria <https://t.co/sIFmD->

1qUag

— GEDEME-GDM (@GedemeG) May 18, 2021

“Pues que los vendan en pesos cubanos, que para eso nos pagan en esa moneda. Y que no sean tan caros, a fin de cuentas no serán Samsung ni ninguna marca reconocida. Un teléfono no es un lujo, pero, desgraciadamente, este es el único país donde es así”, aseguró la usuaria Damaris Marina en un comentario en Twitter.

GEDEME indicó que la prueba piloto comenzará con la distribución de 6 000 unidades que irán destinadas a la Empresa de Telecomunicaciones de Cuba (ETECSA) y COPEXTEL. Aún se desconoce si los dispositivos se ofertarán al público en el futuro.

Actualmente, ETECSA comercializa los mejores teléfonos en dólares americanos (USD). El modelo más caro es a la venta en los circuitos comerciales de la Isla es el TCL T799B, disponible por un valor de 684 USD.

COMBO+, UNA NUEVA VARIANTE PARA GESTIONAR COMPRAS ONLINE EN CUBA

Una usuaria consultada por CubaNet destacó que la nueva actualización es “más de lo mismo”. “Hay que ser mago para poder comprar algo”.

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. □ La compra de combos (paquetes de varios artículos ofertados en las tiendas online) a través de cualquier aplicación vinculada a la plataforma TuEnvío continúa siendo “una misión imposible” en Cuba.

Con el objetivo de viabilizar el proceso, Alertas TuEnvío lanzó recientemente una actualización llamada Combo+ en la tienda de aplicaciones cubana Apklis. De acuerdo con sus creadores, “la aplicación cambió su nombre a Combo+ y se corrigen algunos errores para facilitar el acceso, así como se cambió en el diseño del software para hacerlo más visual y funcional”.

“Las ofertas de las tiendas online están muy lejos de alcanzar la gran demanda y la necesidad que tiene el pueblo. Si el desabastecimiento en las tiendas físicas es grande, te podrás imaginar en los espacios virtuales, donde no hay que hacer cola, pero no se logra comprar nada porque son miles de personas tratando de acceder a muy pocos productos”, comentó a CubaNet Yordania López,

quien aseguró haber utilizado la aplicación Combo+.

La usuaria destaca que la nueva actualización es “más de lo mismo”. “Hay que ser mago para poder comprar algo. No funciona nada y la mayoría de las veces el sistema está colapsado e inaccesible”, añadió.

En el caso de TuEnvío, no solo se han reportado retrasos en los pedidos, sino también errores técnicos debido al enorme tráfico en medio de una gran escasez de productos. Las tiendas dentro de la plataforma abren a una hora señalada y los llamados “combos” apenas duran unos minutos.

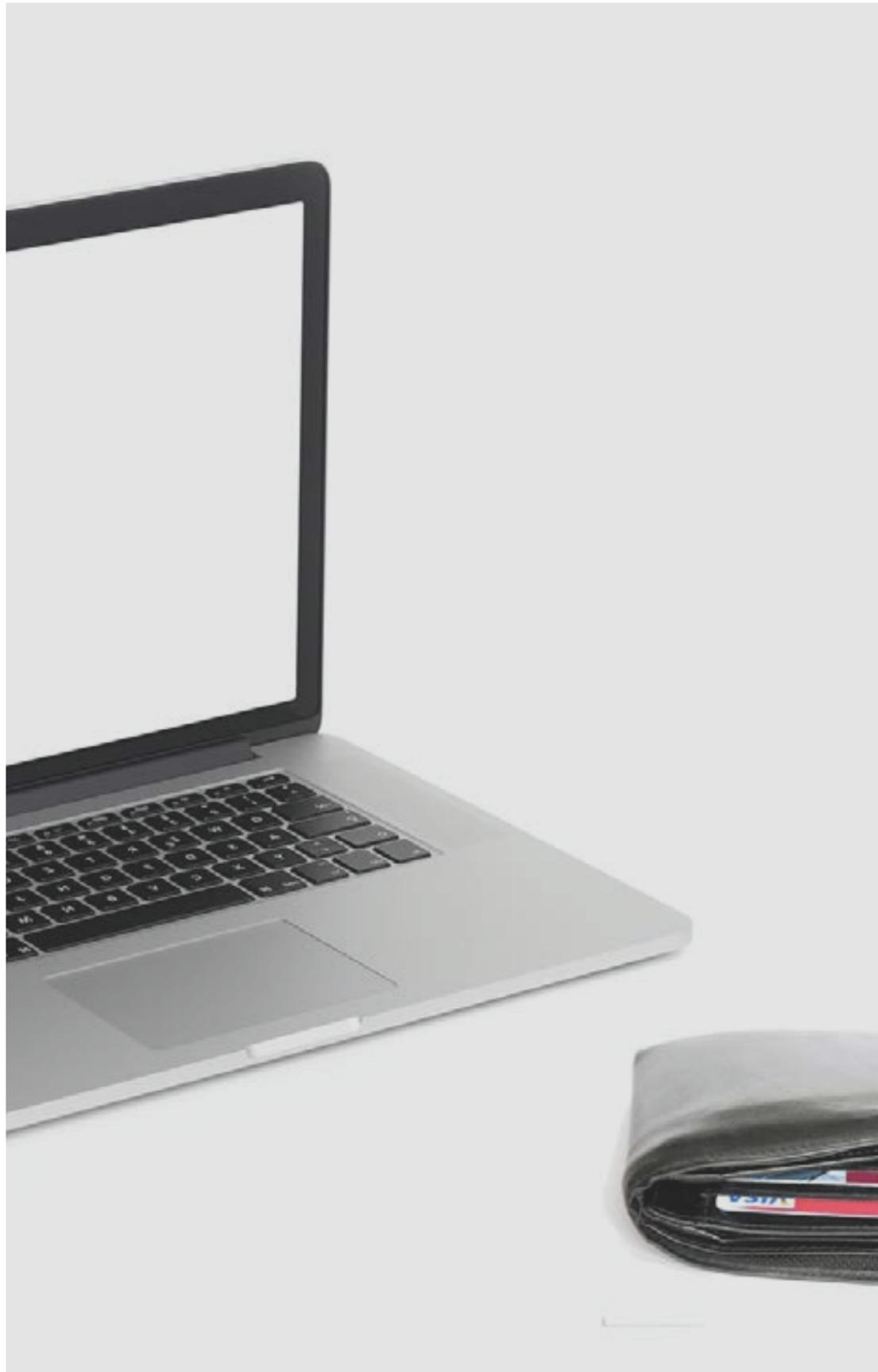
A pesar del desabastecimiento y todos los problemas que presenta el sistema, TuEnvío ha registrado más de medio millón de usuarios, según datos oficiales de la Corporación CIMEX S.A.

Los desarrolladores han explicado en varias ocasiones que el producto permanece en el “carrito” durante 30 minutos, “tiempo suficiente para efectuar el pago”. Si se cumple ese tiempo y todavía no se ha realizado

el pago “el producto se baja automáticamente del carrito”. Lo mismo ocurre si durante el proceso de pago ocurre algún problema en la plataforma, las pasarelas o los bancos, lo que hace que completar el proceso de compra sea algo muy difícil de conseguir.

Cabe señalar que TuEnvío reportó entre los meses de enero y febrero más de veinte interrupciones del servicio a través de su canal oficial de Telegram.

Un artículo publicado recientemente por el diario Granma indicó que la plataforma “cuenta con 820 100 usuarios registrados, de los cuales 192 000 acceden diariamente como promedio”. El medio oficialista agregó que TuEnvío “puede estar recibiendo 40 000 solicitudes para hacer exactamente lo mismo, todas en un solo segundo”, un mal añadido si no se cuenta con una correcta infraestructura para sostener la demanda tanto logística como de tecnológica en los servidores.



BANCO CENTRAL ADVIERTE SOBRE TRUST INVESTING: NO TIENE LICENCIA PARA OPERAR EN CUBA

La entidad bancaria calificó a las “supuestas” empresas internacionales que se promueven en Cuba (Mind Capital, Mirror Trading, Arbistar, Trust Investing, Qubit Tech y X-tor) como esquemas de estafas multinivel

► CUBANET

MIAMI, Estados Unidos. □ El Banco Central de Cuba (BCC) calificó a “las supuestas empresas internacionales que se promueven en Cuba, como Mind Capital, Mirror Trading, Arbistar, Trust Investing, Qubit Tech, X-toro”, entre otras, como estafas multinivel y advirtió que ninguna de estas entidades cuenta con licencia para operar dentro del territorio nacional.

En una nota publicada este jueves en su web oficial, la entidad bancaria señaló que “estas organizaciones se caracterizan por ofrecer, a través de publicidad engañosa en las redes sociales y otras plataformas, la posibilidad de realizar inversiones sofisticadas, incluso empleando criptoactivos como recurso novedoso, con la intención de despertar el interés de los consumidores”.

“Dichos anuncios generalmente prometen una manera de obtener ganancias con rapidez y facilidad, sin riesgo aparente”, añade la información.

De acuerdo con el Banco Central de Cuba (BCC), este tipo de operaciones casi siempre plantea a los suscriptores reclutar a más personas para hacer crecer las ganancias,

pero, en realidad se apoyan en los nuevos participantes para poder sufragar los rendimientos prometidos, una estrategia insostenible a largo plazo.

“Que dejen que las personas inviertan su dinero donde deseen y no lo prohíban”, declaró a CubaNet un “truster” que se identificó como Rodrigo.

El BCC termina aconsejando al público no involucrarse en operaciones de esta naturaleza, pero sin abordar la detención el pasado 22 de abril de Ruslan Concepción, director regional de Trust Investing, acusado por el supuesto delito de actividad económica ilícita. El joven tunero fue interceptado por las autoridades de la Isla cuando se disponía a viajar a Rusia junto a su familia. Desde entonces, la prensa oficialista ha publicado varios artículos, dejando clara su posición contra ese tipo de emprendimiento.

Durante los últimos días ha circulado a través las redes sociales la ocupación de bienes de Ruslan y otros líderes de Trust Investing, quienes también habrían sufrido cancelaciones de tarjetas de banco.

Junior Enrique Carrillo Smith, del

grupo de Facebook CriptoCuba, dijo que tres líderes del Top 20 de Las Tunas fueron víctimas de operativos en sus viviendas.

“Se encuentran ahora bajo interrogación. Como mismo pasa con nuestro líder principal. No sabemos los motivos concretos por lo que está pasando esto”, señaló el usuario.

Sobre el caso de Trust Investing, Eliecer Ávila, presidente del movimiento Somos +, sostuvo que “parece que hay una orden a nivel nacional” para llevar a cabo “redadas” de “trusters”

“Lo que le molesta a la dictadura no es el esquema de Trust Investing, ya que este funcionó bastante tiempo sin que se metieran, lo que le molesta a la dictadura es que les quite las posibilidades a los bancos de Cuba de manejar los dólares y que grandes sumas de dinero se redireccionen a negocios de como este”, aseguró el opositor cubano en una de sus habituales transmisiones en YouTube.





MÁS DE 130 FUNCIONARIOS DE EE.UU. HABRÍAN SIDO AFECTADOS POR “SÍNDROME DE LA HABANA”

De acuerdo con el diario The New York Times, “el número de casos dentro de la CIA, el Departamento de Estado, el Departamento de Defensa y otros lugares” ha generado una gran preocupación en la administración Biden

► CUBANET

MIAMI, Estados Unidos. □ Más de 130 funcionarios estadounidenses radicados en delegaciones en el extranjero habrían sido víctimas de los misteriosos ataques conocidos como “síndrome de La Habana”, que han dejado daños cerebrales y afectaciones a la mayoría de ellos.

De acuerdo con el diario The New York Times, se trata de una cifra mucho mayor a la que se manejaba originalmente, hecho que ha levantado alertas en Washington.

En un artículo publicado este miércoles, el rotativo reveló que “el número de casos dentro de la CIA, el Departamento de Estado, el Departamento de Defensa y otros lugares” ha generado una gran preocupación en la administración de Joe Biden.

“Los casos iniciales confirmados públicamente se concentraron en China y Cuba y ascendieron a unos 60, sin incluir un grupo de oficiales de la CIA heridos cuyo total no es público. El nuevo total agrega casos de Europa y otras partes de Asia y refleja los esfuerzos de la administración para revisar más a fondo otros incidentes en medio de la preocupación por una serie de ellos en los últimos meses”, señala el diario neoyorquino.

El texto, firmado por los reporteros Julian E. Barnes, Edward Wong y Eric Schmitt, especializados en temas de Inteligencia

y Seguridad Nacional, añade que, desde diciembre, “al menos tres agentes de la CIA han informado de graves efectos en la salud de episodios en el extranjero”.

Uno de los casos habría sido reportado en las últimas dos semanas. En todos los casos, el cuadro clínico diagnosticado ha requerido “que los oficiales se sometieran a un tratamiento ambulatorio en el Centro Médico Militar Nacional Walter Reed u otras instalaciones”.

Fuentes a las que tuvo acceso The New York Times precisan que la administración de Biden “no ha determinado quién o qué es responsable”. En algunos de los casos ha surgido evidencia que apunta a Rusia, mientras que, en otros, “las agencias de inteligencia no han concluido ninguna causa o si un el poder extranjero está involucrado”.

Desde finales de 2016, cerca de 50 funcionarios radicados en Cuba informaron síntomas coincidente con el “síndrome de La Habana”. Entre los afectados se encontraban diplomáticos estadounidenses y canadienses. En la mayoría de los casos, los funcionarios padecieron zumbidos agudos y presión en los oídos, así como pérdida de audición y equilibrio, fatiga y dolores de cabeza residuales. Algunas víctimas han sufrido daños cerebrales a largo plazo.



CORPORACIÓN CIMEX LANZA ALMACÉN CARIBE, LA NUEVA TIENDA DE LA PLATAFORMA TU ENVÍO

Un intento por ingresar a la nueva tienda nos arrojó el siguiente error: “En estos momentos no estamos recibiendo nuevas órdenes hasta procesar el alto volumen de órdenes recibidas”

► PABLO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. □ Tu Envío, el portal digital destinado al comercio electrónico en Cuba, inauguró Almacén Caribe, un nuevo establecimiento digital disponible para la provincia de La Habana, informó ayer la Corporación CIMEX por medio de su canal oficial en Telegram.

La entidad estatal explicó a los usuarios que las ventas se realizarán de lunes a viernes, con horario de inicio a las 10 de la mañana, funcionando en dos modalidades: “primero se venderán los combos con entrega a domicilio y después los centros de entrega en los municipios Playa, Habana del Este y Diez de Octubre”.

El nuevo espacio digital cuenta con la opción de “centros de entrega”, donde el usuario podrá recoger los productos en “lugares cercanos a su domicilio o centros de trabajo” en el horario de 1:00 p.m. a 4:30 p.m.

La nota añade que si después de realizada la compra el cliente no recoge la mercancía en cinco días,

se cancelará la orden.

Aplicaciones cubanas como Mi Alerta y Comprando en Cuba, que se utilizan para facilitar la compra en Tu Envío, también lanzaron actualizaciones para incluir la nueva tienda y realizar algunas mejoras.

“Nos costó llegar al resultado. Todos saben que Tu Envío se encuentra saturado y nos cuesta realizar las pruebas para llegar a una conclusión fiable, pero prometemos carritos para mañana”, afirmaron los desarrolladores de la aplicación.

Los programadores señalaron que se encuentran “en una gran batalla para poder probar todo lo que quieren porque la plataforma Tu Envío cada día responde más lento”.

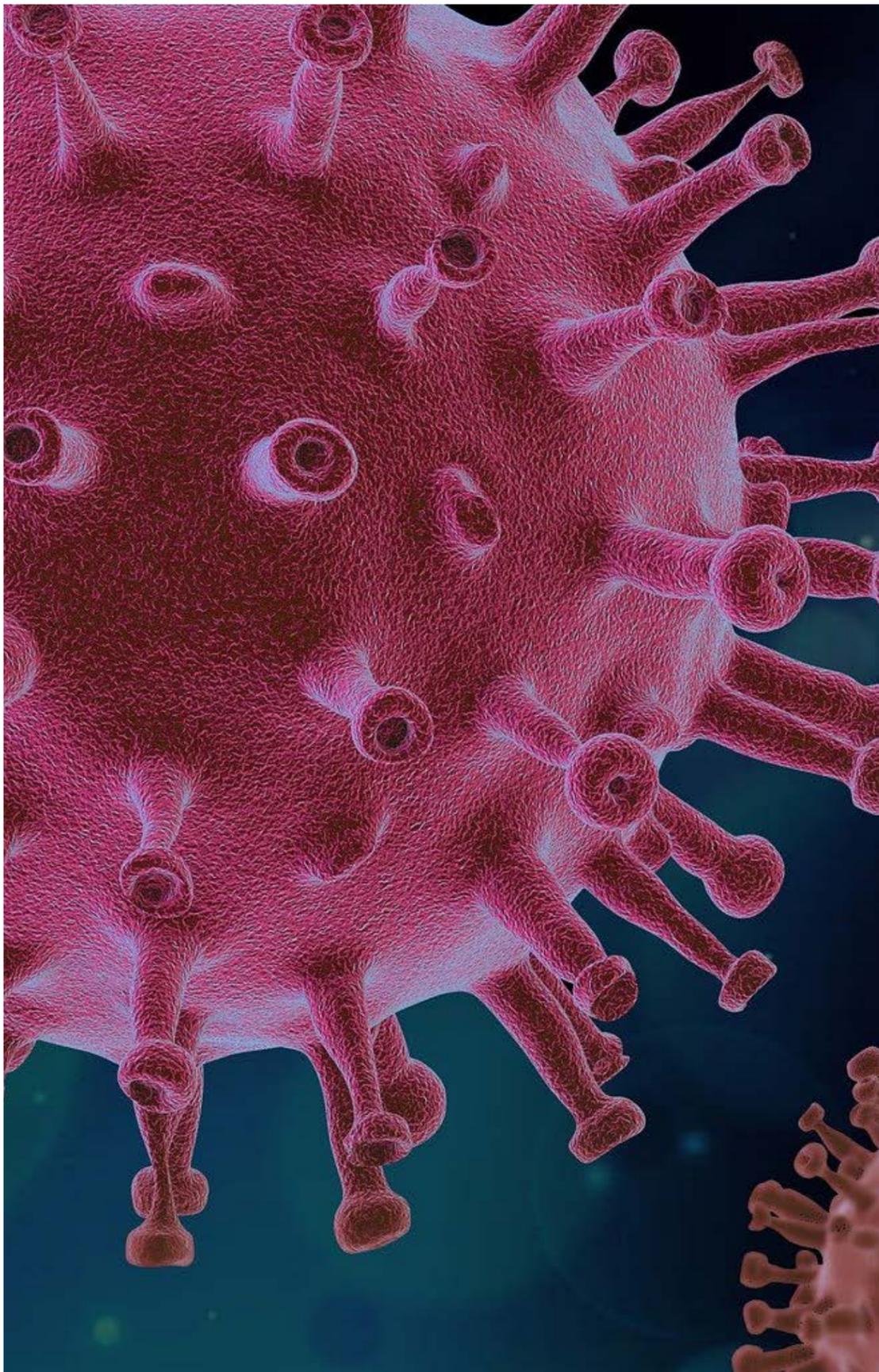
Un intento por ingresar a la nueva tienda nos arrojó el siguiente error: “En estos momentos no estamos recibiendo nuevas órdenes hasta procesar el alto volumen de órdenes recibidas”.

“Desde marzo no cojo nada y ni

siquiera me salen los combos. Todos los días pierdo tiempo, gasto megas de los planes de Internet y no se puede coger nada. No es fácil”, comentó en redes sociales un usuario que se identificó como Melfi.

De acuerdo con estadísticas oficiales de la Corporación CIMEX, Tu Envío en La Habana cuenta con 207 567 usuarios registrados con “actividad frecuente”. Sin embargo, en el día de ayer se vendieron 2 301 módulos. Mayabeque posee 18 296 usuarios y se vendieron 187 módulos ese mismo día. Así se comporta la plataforma desde hace meses.

Aunque Tu Envío ha estado funcionando por más de un año, los usuarios continúan quejándose por los escasos de ofertas y la dificultad a la hora de adquirir los llamados combos. Se trata de la única plataforma digital donde los cubanos pueden encontrar productos básicos en moneda nacional.



DESARROLLAN EN LA UCI UN PASAPORTE DIGITAL DE LA COVID-19

El documento digital permitirá a las autoridades de diferentes países saber si cubanos que viajan están vacunados, si han sido diagnosticados como negativos al virus o si se han recuperado de este

► ORLANDO GONZÁLEZ

LA HABANA, Cuba. La Universidad de las Ciencias Informáticas (UCI) trabaja en la creación de un “pasaporte digital COVID-19 cubano”, un nuevo concepto que se comenzará a aplicar a nivel mundial para monitorear la condición de los viajeros ante la amenaza del coronavirus.

De acuerdo con el diario oficial Granma, el pasaporte permitirá a las autoridades de los diferentes países saber si los ciudadanos que viajan están vacunados, si han sido diagnosticados como negativos al virus o si se han recuperado de este.

“Los expertos estudiaron diferentes versiones utilizadas en el mundo y ahora este proyecto está en fase de prueba (...) La idea es que cualquier cubano pueda tener ese pasaporte digital impreso, en la aplicación en un móvil, enviarlo por correo al interesado o que se pueda ver como una imagen en el teléfono celular. Para eso hemos desarrollado tres soluciones in-

formáticas fundamentales”, declaró al medio oficialista Allan Pierra Fuentes, director del Centro de Soporte Tecnológico de la UCI.

“La primera es una página web donde el usuario introduce sus datos de vacunación y se genera el pasaporte digital. La segunda es el verificador, capaz de decir qué información almacena ese código QR y si fue generado con una firma válida y la tercera aplicación es la Billetera de Pasaporte, que permitirá tener la información no solo del usuario, sino de otras personas de la familia”, añadió el directivo.

El sistema almacenará la información utilizando códigos QR (código de respuesta rápida), en el cual estarán los datos encriptados de cada persona con una firma autorizada reconocida por la OMS. La misma solo será proporcionada por el Ministerio de Salud Pública (MINSAP) y podrá ser leída en cualquier parte del mundo.

El código QR es la evolución del código de barras. Es un módulo

para almacenar información en una matriz de puntos o en un código de barras bidimensional. La matriz se lee en el dispositivo móvil por un lector específico (lector de QR) quien logra descifrar los datos almacenados.

Los desarrolladores del proyecto aseguran que el pasaporte digital permitirá velar por la identificación sanitaria en la frontera y la posibilidad a los cubanos de viajar con un pasaporte de vacunación válido. Asimismo, los extranjeros que se vacunen en Cuba podrán regresar a sus países con un documento de vacunación válido.

El pasaporte digital también regulará el acceso a lugares públicos de concentración con interés sanitario.



CULTURA DEMOCRÁTICA LANZA UNA WEB SOBRE PROYECTOS DE LA SOCIEDAD CIVIL CUBANA

La iniciativa incluye una línea de tiempo sobre los orígenes del Movimiento San Isidro (MSI) y sus intentos de ensanchar los espacios de libertad en Cuba.

► CUBANET

MIAMI, Estados Unidos. – La organización no gubernamental Cultura Democrática lanzó la página web “Memoria y Cultura por la Democracia en Cuba” para “registrar los documentos, acuerdos, proyectos y campañas impulsados por la sociedad civil” de la Isla, señaló la propia ONG en una nota de prensa.

La iniciativa, presentada en ocasión del Día Mundial de la Diversidad Cultural, incluye una línea de tiempo sobre los orígenes del Movimiento San Isidro (MSI) y sus intentos de ensanchar los espacios de libertad en Cuba.

“Especialmente durante los últimos 30 años, los cubanos han hecho grandes esfuerzos y sacrificios para alcanzar la libertad de expresión. Esta iniciativa busca precisamente contar esa historia al mundo”, aseguró Micaela Hierro Dori, Presidente de Cultura Democrática.

A partir de ahora, el sitio web de Cultura Democrática (www.cuba.culdemocratica.org) ofrece “todo

el material desarrollado por la organización que, además, incluye entrevistas y testimonios de artistas y líderes del proceso democratizador de Cuba”.

La lista de recursos incluye un listado interactivo con los documentos, acuerdos, campañas y proyectos desarrollados por diferentes actores de la sociedad civil cubana, así como una serie de líneas de tiempo dinámicas y en constante actualización sobre la historia de la campaña #NoAl349.

Además, la iniciativa incluye un registro de los medios independientes en Cuba desde fines de los años 80 hasta la actualidad, y la lista de reproducción “Cuba vibra libertad”, una selección de música de dentro y fuera de la Isla que clama por libertad, con artistas que van desde Willy Chirino hasta Marichal, pasando por El Micha y Porno para Ricardo, Carlos Varela y Maykel Osorbo, entre otros.

Asimismo, la página web publicó las expresiones de solidaridad de

artistas latinoamericanos con los artistas, intelectuales y miembros del MSI censurados y hostigados en Cuba.

El lanzamiento del sitio web será celebrado con el panel “Memoria y Cultura por la Democracia en Cuba”, el cual contará con la presencia de los periodistas Henry Constantín, director de La Hora de Cuba; y Hernán Alberro, consultor internacional. Además, participarán la curadora y activista Anamely Ramos González, y Micaela Hierro Dori, presidenta de Cultura Democrática.

El evento será el 27 de mayo a las 10:00 de la mañana (hora de Cuba) y se transmitirá en vivo desde www.facebook.com/CultDemocratica.

Cultura Democrática es una organización de la sociedad civil dedicada a la investigación, capacitación y el apoyo de iniciativas ciudadanas que contribuyan al fortalecimiento de la cultura política humanista.

ENCUÉNTRANOS ADEMÁS EN



ESCRÍBENOS A

cntredaccion@gmail.com

MacBook Air