

© INTERNET



Publicación Mensual
Nº. 4 / 2026

Negocios

en CUBA



Precio: 1.00 USD
ISSN: 1028-4419

EL PERIÓDICO DE LOS EMPRESARIOS

COMERCIO E INVERSIONES

OPORTUNIDADES PARA LA DIÁSPORA



PL
PRENSA
LATINA

AL SERVICIO DE LA VERDAD

X @PrensaLatina_cu YouTube PrensaLatinaTV TesoroLatino
 @prensalatinacuba @PrensaLatinaNoticias
 @AgenciaPrensaLatinaOficial



OPORTUNIDAD DE INVERSIÓN EXTRANJERA PARA EL SECTOR DE LA SALUD EN CUBA



www.smcsalud.cu

vpp@smcsalud.cu



PRENSA
LATINA

La mayor casa editorial de publicaciones seriadas de Cuba

The largest publishing house
of continuous publications in Cuba

www.prensa-latina.cu

- @PrensaLatina_cu
- PrensaLatinaTV
- @AgenciaPrensaLatinaOficial
- prensalatinacuba
- @PrensaLatinaNoticias
- TesoroLatino



Tres décadas de *Negocios en Cuba*

Ariel Barredo

Con la llegada de abril, el periódico **Negocios en Cuba** arriba también a sus 30 años, en el transcurso de los cuales ha procurado acercar a los lectores a temas relacionados con la economía y el quehacer empresarial.

Creado por **Prensa Latina** con ese fin, al principio

circuló como un semanario de ocho páginas impreso a color, y durante sus primeras diez ediciones mantuvo el nombre de *Lunes de Negocios* antes de adoptar el actual, aunque teniendo siempre por delante un verdadero desafío periodístico.

De hecho, el número inicial, en abril de 1996, vio la luz en pleno periodo especial, apenas un mes después de que el presidente Bill Clinton firmara la Ley Helms-Burton, dirigida

a arreciar el bloqueo económico impuesto por Estados Unidos y frenar la inversión extranjera en la isla.

Sin embargo, en línea con el propósito fundacional de la Agencia Informativa Latinoamericana de romper el cerco noticioso sobre Cuba, la naciente publicación supo salir

adelante y pronto demostró ser un eficaz medio de promoción, al privilegiar en sus páginas contenidos acerca de los principales renglones, oportunidades de negocios y políticas económicas de la mayor de las Antillas.

Tan es así que durante estas tres décadas su presencia en ferias comerciales y eventos, como ExpoCaribe y el Festival del Habano –con cuidadosas ediciones especiales–, ha sido una constante, sin dejar por ello de informar sobre el resto del mundo, gracias a la red de corresponsales y colaboradores de **Prensa Latina** en más de 30 países.

Y ese enfoque orientado a las inversiones, los mercados y el comercio le ha permitido abordar todo tipo de historias únicas y útiles, desde el ascenso imparable de China, el surgimiento de los Brics y el avance de la tecnología digital, hasta la crisis que golpea actualmente al modelo económico global establecido a partir de Bretton Woods.

En resumidas cuentas, a través de la compraventa de productos y servicios, las personas –y los países– eligen priorizar ciertas cosas a otras, y esas transacciones, las motivaciones subyacentes detrás, y las fluctuaciones monetarias asociadas a las mismas, son en buena medida lo que da forma a la realidad que percibimos.

De ahí que, fiel al empeño asumido en aquel inicio por Leonel Nodal como su primer editor jefe y Elsy Fors al frente de la Redacción Económica, junto a valiosos colaboradores como el ya fallecido José Bodes, **Negocios en Cuba** mantiene su cometido de informar sobre los temas afines, con una frecuencia mensual y en modo de presentación digital para adaptarse a los nuevos tiempos.

Por los que ya no están y en nombre de quienes continuamos haciéndolo, les damos entonces las gracias a ustedes, los lectores, por seguir acompañándonos. ■



Fomentan cultivos de frijol mungo

Alexis Ramírez

El sistema agrícola de la central provincia Ciego de Ávila promueve la siembra de soya verde (frijol mungo) y la producción de aceite comestible a partir de plantas oleaginosas, confirmó un directivo del sector al periódico local *Invasor*.

En declaraciones al rotativo, el funcionario Humberto Ortega explicó que para 2026 está prevista la siembra de 207 hectáreas (ha) del grano, también conocido como frijol chino.

Se trata de un programa concebido a corto (2026), mediano (2027-2028) y largo plazo (2029-2032), y “este año nos proponemos extenderlo a todos los municipios”, afirmó el entrevistado, quien apreció las experiencias iniciales en localidades de los municipios Primero de Enero y Chambas, aunque todavía en pequeña escala.

Asimismo, aspiran a consolidar el programa de oleaginosas, luego de la plantación de unas 1 200 ha en 2025, refirió. ■



© INTERNET



© ISMAEL FRANCISCO

Hasta el momento, los hogares de ancianos pertenecen a la red pública.

Estimulan ofrecimiento de cuidados

Amanda Esquivel

Actores económicos del sector privado podrán brindar servicios de cuidados a adultos mayores y personas discapacitadas, según autorizó el Gobierno con el propósito de ampliar la cobertura y la calidad de las prestaciones.

A través de la Gaceta Oficial de la República, fue dado a conocer el marco regulatorio para la creación de residencias de gestión privada que complementarán la red de instituciones estatales, como casas de abuelos y hogares de ancianos. De acuerdo con el texto, publicado en marzo último,

los servicios se ofrecerán bajo tres modalidades: residencia de cuidados diurnos, residencia de cuidados permanentes o una combinación de ambas.

La norma dispone que los titulares de los negocios –ya sean trabajadores por cuenta propia u otras formas de gestión no estatal– deberán dedicar al menos el diez por ciento de las capacidades habilitadas a la atención de personas en situación de vulnerabilidad, consideradas de interés social.

En tales casos, se aplicará la tarifa aprobada para las casas de abuelos y hogares estatales de ancianos, y se prevé

que, ante la insolvencia económica del beneficiario, el pago total o parcial sea asumido por la Asistencia Social.

El Ministerio de Salud Pública recibió el encargo de definir los requisitos de las instalaciones, garantizar la atención médica y estomatológica de los acogidos e impulsar la capacitación obligatoria en las escuelas para personas cuidadoras, cuyo costo será regulado por el Ministerio de Finanzas y Precios (MFP).

De acuerdo con lo previsto, el MFP evaluará y propondrá beneficios fiscales y otros incentivos para estimular el desarrollo de estos servicios. ■

Promueven participación de la diáspora

Marta André

El presidente Miguel Díaz-Canel confirmó que el Gobierno de Cuba trabaja para ampliar la participación de los nacionales radicados en el exterior en el desarrollo económico y social del país.

Durante una comparecencia ante la prensa, el mandatario señaló que “la cifra de cubanos residentes en el exterior o que prolongan su estancia es creciente”, por lo cual

consideró una responsabilidad gubernamental “acogerlos, escucharlos, atenderlos y propiciarles un espacio de participación”.

Explicó que tal aportación se concibe sobre la base de la disposición y de las posibilidades reales que tengan esos ciudadanos para contribuir al desarrollo del país.

Destacó, además, que una parte importante de esa comunidad está formada por profesionales y técnicos graduados

por el sistema educacional de la Revolución que mantienen su arraigo e identidad con la cultura y la nación cubanas.

También, señaló que desde el exterior han llegado expresiones solidarias y de apoyo a la isla, así como denuncias contra presiones y políticas dirigidas a afectar al pueblo.

Díaz-Canel recordó que el vínculo con los cubanos residentes en el extranjero no es algo nuevo, pues tiene antecedentes, como el

diálogo impulsado por el líder histórico de la Revolución, Fidel Castro.

Al respecto, evocó momentos importantes, entre ellos, las conferencias Nación y Emigración y encuentros sostenidos por dirigentes cubanos con comunidades de emigrados durante visitas oficiales a otros Estados.

Según explicó, los cubanos residentes en el extranjero han expuesto inquietudes, propuestas y aspiraciones

asociadas a su vínculo con la isla.

En el último año, expuso, se desarrolló un intenso trabajo desde áreas de los ministerios de Relaciones Exteriores y de Comercio Exterior y la Inversión Extranjera para atender dichos planteamientos.

De acuerdo con sus palabras, los emigrados señalaron aspectos que consideran trabas, lo cual fue recopilado en un dossier para su análisis y debida respuesta. ■



El dignatario remarcó la importancia de los nexos entre nación y emigración.

© PRENSA LATINA

DE CARA AL MUNDO

Conversaciones con vecino del norte

Mario Muñoz

Funcionarios cubanos y representantes del Gobierno de Estados Unidos iniciaron un proceso de diálogo en busca de soluciones a las diferencias bilaterales, anunció el presidente Miguel Díaz-Canel en una conferencia de prensa ofrecida el pasado 13 de marzo.

En respuesta a **Prensa Latina**, el también primer secretario del Comité Central del Partido Comunista de Cuba subrayó que este

asunto ha sido objeto de muchas especulaciones y que la práctica de la Revolución es no responder a tales campañas.

Se trata de un proceso muy sensible, que se lleva a cabo con la discreción y la responsabilidad requeridas en cada momento porque tiene que ver con los vínculos entre Cuba y Estados Unidos, argumentó.

Estos intercambios, consideró, exigen un esfuerzo tenaz para poder avanzar en soluciones, por lo cual es

necesario encontrar espacios de entendimiento que permitan ir hacia adelante en el proceso y “alejarnos de la confrontación”.

Según precisó, las pláticas recientes tienen lugar en correspondencia con la política consistente que siempre ha caracterizado a la Revolución, bajo la dirección del General de Ejército Raúl Castro, como líder histórico, y la suya. Además, fueron colegiadas con las principales autoridades del Partido, el Gobierno y el Estado cubanos.

Las conversaciones en curso han sido favorecidas

por actores internacionales, lo cual, aclaró, no es la primera vez que sucede. En tal sentido, recordó el proceso de diálogo dirigido por el entonces presidente Raúl Castro (2008-2018) con su homólogo estadounidense, Barack Obama (2009-2017), lo que condujo al restablecimiento de las relaciones diplomáticas entre los dos Estados.

Díaz-Canel apuntó que el propósito es definir cuáles son los problemas bilaterales y las vías para solucionarlos, así como determinar si existe voluntad por ambas partes con vistas

a concretar acciones en beneficio mutuo.

Abundó que esto implica encontrar áreas de cooperación a través de las cuales se puedan enfrentar las amenazas y garantizar la seguridad y la paz de las dos naciones y en la región.

“En estos intercambios hemos expresado nuestra voluntad de continuar el proceso bajo los principios de la igualdad y el respeto a los sistemas políticos de ambos países, a la soberanía y a la autodeterminación, tomando también el criterio de reciprocidad en apego al derecho internacional”, manifestó. ■

NegocioS EL PERIÓDICO
en CUBA DE LOS EMPRESARIOS

Agencia Informativa Latinoamericana Prensa Latina, S.A.
Calle 21 No. 406 e/ F y G, Vedado, La Habana, Cuba, CP 10400.

REDACCIÓN. (53) 7832-1957, 7832-3578 / 7832-3579

OFICINA COMERCIAL. (53) 7832-7777

E-MAIL. negocios@pubs.prensa-latina.cu

SITIO WEB. <http://www.prensa-latina.cu>

PRESIDENTE

Jorge Legañoa Alonso

VICEPRESIDENTE EDITORIAL

Ariel Barredo Coya

DIRECCIÓN DE ARTE

Anathais Rodríguez Soto

EDITORIA JEFA

María Julia Mayoral

DISEÑO

10k

CORRECCIÓN

Mary Mazola

GERENTE

DE VENTAS

Isis Mercedes Conde Bermúdez /
plcomercial@cl.prensa-latina.cu

VICEPRESIDENTE COMERCIAL

Víctor M. Landa Peláez

Búsquenos en:

www.prensa-latina.cu

(Publicaciones-Negocios en Cuba)

[@PrensaLatinaCu](https://www.facebook.com/PrensaLatinaCu)

[AgenciaPrensaLatinaOficial](https://www.facebook.com/AgenciaPrensaLatinaOficial)

Los puntos de vista de los artículos firmados no representan necesariamente la opinión de Prensa Latina.



Perfilan cambios en Cuba

El foro subrayó la urgencia del perfeccionamiento institucional.

Camila Mendieta

El modelo de desarrollo económico y social del país tiene que ser objeto de importantes cambios enfocados en prioridades como la autonomía empresarial y municipal, la producción local de alimentos, la transición energética y el fomento de las exportaciones, evaluó el Consejo de Ministros.

“Nos tenemos que centrar, de inmediato, en implementar las transformaciones urgentes, las más necesarias que hay que hacerle al modelo económico y social”, orientó el primer secretario del Comité Central del Partido Comunista y presidente de la República, Miguel Díaz-Canel, al intervenir en el encuentro.

Las modificaciones contemplan el redimensionamiento del aparato estatal, del Gobierno y las instituciones, la producción de alimentos a partir de los balances municipales, y el cambio de la matriz energética, que no son solo las fuentes renovables, sino todo lo relacionado con el crudo nacional, expuso el dignatario, citado a través de la página web del Ejecutivo.

De igual forma, llamó a potenciar las exportaciones, vinculándolas con las flexibilidades que se aprobaron para la inversión extranjera directa, así como aprovechar las

asociaciones económicas entre el sector estatal y privado, en especial a escala municipal, y la promoción de negocios con cubanos residentes en el exterior, indicó la nota.

Todo esto, afirmó el jefe de Estado, tiene que tributar a la estabilización macroeconómica, al aumento de los ingresos en divisas y al auge de la producción nacional, con énfasis en los alimentos.

Al decir de la fuente, el mandatario subrayó que el logro de los objetivos expuestos dependerá mucho del desempeño del sistema empresarial y del comportamiento de los municipios.

Las empresas, dijo, tienen que estar preparadas para usar todas las facultades otorgadas. En materia de autonomía, comentó, aún hay prerrogativas que no se aprovechan y algunas hasta se desconocen.

También, los municipios deberán elevar sus competencias: los procesos de descentralización “que estamos abriendo se ejecutarán allí”. Por ejemplo, gestionar la inversión extranjera directa, los esquemas productivos cerrados con respaldo en divisas y las asociaciones económicas entre el sector estatal y no estatal. Asimismo, tendrán que diseñar sus sistemas productivos locales y gestionar las inversiones con los cubanos residentes en el exterior, redondeó.

La descentralización, destacó, es para aportar entre todos a los fines de la producción de alimentos, la estabilización macroeconómica, la captación de ingresos y otras importantes prioridades de cara al desarrollo nacional.

NOVEDADES JURÍDICAS

Por primera vez, la isla dispone de una norma legal que permite constituir alianzas entre las empresas estatales socialistas y el sector privado, según refrendó la Gaceta Oficial de la República en su edición ordinaria número 24, publicada el 3 de marzo del presente año.

Aprobado por el Consejo de Estado, el Decreto Ley no. 114/2025 “De la asociación entre entidades empresariales estatales y no estatales” posibilita la creación de empresas mixtas nacionales en las que confluyen capital y capacidades de entes estatales y privados cubanos.

La disposición establece cuatro modalidades fundamentales de asociación: la constitución de sociedades de responsabilidad limitada (SRL) mixtas, la adquisición por una entidad estatal de participaciones en sociedades privadas existentes, la absorción de sociedades privadas por sociedades anónimas estatales o de responsabilidad limitada estatal, y la concertación de contratos de asociación económica.

En conferencia de prensa, el titular del Ministerio de Economía y Planificación (MEP), Joaquín Alonso, explicó que el propósito es dinamizar los encadenamientos productivos, aprovechar capacidades instaladas subutilizadas e incrementar las ofertas de bienes y servicios.

El nuevo cuerpo legal salió a la luz junto con una resolución del MEP que precisa las cuestiones operativas. Según destacó el funcionario, las entidades

interesadas deberán presentar su propuesta de convenio de asociación, los estatutos sociales y un plan de negocios que defina el objeto social, las aportaciones de cada parte, el capital social, la estimación de empleos y la proyección futura de la entidad.

“Para crear una empresa, lo primero que debe tener es un plan de negocios que comprenda el propósito y las acciones a realizar”, puntualizó.

El proceso, aclaró, requiere por adelantado el consentimiento del organismo rector de la política sectorial correspondiente. Por ejemplo, si se trata de una asociación vinculada a la rama automotriz, deberá contar con el visto bueno del Ministerio de Transporte antes de someterse a la consideración final del MEP.

Dichas SRL mixtas gozarán de autonomía para exportar e importar directamente, gestionar su patrimonio, operar cuentas bancarias en divisas –previa autorización– y definir sus productos, servicios y precios, conforme a lo dispuesto por el Ministerio de Finanzas y Precios.

Podrán dedicarse a cualquier labor lícita, excepto la prestación de servicios de salud y educación, o actividades relacionadas con las instituciones armadas, salvo en lo que respecta a sus sistemas empresariales. ■





Gastronomía popular incentivada por la iniciativa privada.

Apertura económico-financiera

María Julia Mayoral

Por primera vez, los emigrados sin residencia efectiva en el país podrán invertir en empresas privadas y tener acceso al sistema financiero nacional como parte del modelo de desarrollo socialista en Cuba.

Hasta ahora, esa posibilidad estaba circunscrita a los que viven de forma permanente en la isla. La apertura constituye el cambio más significativo dentro de las nuevas regulaciones del Estado, que contemplan la participación en el sector financiero bancario y la creación de fondos de cooperación e inversión.

En declaraciones por la televisión, el vice primer ministro y titular de Comercio Exterior y la Inversión Extranjera, Oscar Pérez-Oliva, explicó que las disposiciones responden a los intercambios sostenidos con la diáspora y al interés de profundizar los vínculos con quienes desde otras latitudes desean contribuir al desenvolvimiento del país.

Según insistió, las medidas “están dirigidas fundamentalmente a buscar una mayor descentralización de la economía, a propiciar una mayor participación del capital extranjero en nuestro desarrollo económico y social, y también a diversificar la participación del sector privado en distintos ámbitos”.

A través de compañías constituidas en el exterior, podrán asociarse con entidades privadas cubanas al amparo de la Ley



El ecosistema de mipymes estatales de base tecnológica de punta es otra experiencia novedosa.

no. 118 De la Inversión Extranjera, promulgada en abril de 2014 y cuyo contenido aparece en la edición extraordinaria número 20 de la Gaceta Oficial de la República, de ese año.

De acuerdo con Pérez-Oliva, “esto abre un espacio diferente para la participación de esta comunidad en el desarrollo económico y social del país. Estamos hablando de alianzas que se pudieran establecer, por ejemplo, entre el sector privado cubano y el capital foráneo vinculado a nuestra diáspora”, acotó.

Con la licencia previa del Banco Central de Cuba, también podrán tomar parte en la creación y el establecimiento aquí de instituciones financieras no bancarias, bancos de inversión y otras entidades comprendidas en el Decreto Ley no. 362.



Podrán invertir tanto en pequeños negocios como en grandes obras, incluidas infraestructuras.

Facilidades en detalles

Los connacionales residentes en el exterior podrán:

- ▶ Establecer alianzas con entidades privadas y cooperativas al amparo de la Ley de la Inversión Extranjera.
- ▶ Ser socios o dueños de empresas privadas. Para ello, deberán estar comprendidos en la condición migratoria de “inversores y de negocios” dispuesta en la Ley de Migración.
- ▶ Participar en las diferentes modalidades financieras en vigor con la licencia previa del Banco Central de Cuba, al amparo del Decreto Ley no. 362 de 2018 De las Instituciones del Sistema Bancario y Financiero.
- ▶ Obtener licencias para proveer servicios de activos virtuales.
- ▶ Abrir cuentas en divisas en bancos nacionales de cara a los negocios propios.
- ▶ Colocar recursos en fondos de inversiones administrados por una institución financiera con vistas a la ejecución de emprendimientos de interés y cuya rentabilidad garantice el retorno del capital.
- ▶ Crear fondos con destino a proyectos de cooperación internacional enfocados al ámbito local o nacional.

© PRENSA LATINA

Dicha normativa del Consejo de Estado estipula el régimen jurídico para la constitución, la organización, el funcionamiento, la regulación, supervisión, vigilancia y sanción de las instituciones y entidades que operan en el sector bancario y financiero cubano.

El vice primer ministro confirmó, además, la posibilidad de participar como proveedores de servicios de activos virtuales. Asimismo, en la conformación de fondos de inversión para el despliegue de proyectos territoriales en función del progreso económico y social.

Sobre el ámbito local, distinguió el interés de fomentar las actividades agrícolas. Existen negocios con entidades foráneas, entre ellas, las vietnamitas, que hoy producen arroz con elevados rendimientos a partir de la entrega de tierra en usufructo, comentó.

Las puertas de Cuba “están abiertas” para la inversión de los connacionales, “y cuando decimos eso, no solo nos referimos a emprendimientos pequeños, nos referimos también a la posibilidad de participar en sectores claves para nuestro desarrollo”, afirmó.

Firmas norteamericanas, acotó, podrían aprovechar las oportunidades inversionistas y comerciales existentes, pero la legislación de Estados Unidos continúa impidiendo el vínculo de beneficio mutuo. ■

Procuran vitalidad de los servicios

Teyuné Díaz

La creciente agresividad del Gobierno de Estados Unidos contra Cuba alcanzó su punto álgido tras la proclamación de un bloqueo energético y la amenaza de elevar las tarifas arancelarias y sanciones a quienes suministren combustible a la isla.

Ante ese escenario adverso, el país adoptó un conjunto de acciones para garantizar la vitalidad de sus servicios esenciales, explicó el vice primer ministro y titular de Comercio Exterior y la Inversión Extranjera, Oscar Pérez-Oliva.

Subrayó que se protegerá el funcionamiento de las fuentes de abasto de agua, la atención a las urgencias médicas, la salud materno-infantil y el programa contra el cáncer y, en lo posible, las actividades dirigidas a la obtención de ingresos en divisas necesarios para el desarrollo económico y social.

Al referirse al sistema electroenergético, acotó que se continuará con el impulso al programa de instalación de parques solares fotovoltaicos, así como la ejecución de todas las inversiones que garantizarán la sostenibilidad energética sin depender de la importación de combustible.

Tales decisiones tienen el componente de proseguir con el desarrollo y el crecimiento de la producción nacional de petróleo, un crudo pesado utilizado para generar electricidad. Al cierre de 2025 se revirtió la tendencia de decrecimiento y se logró un modesto avance en su extracción, enfatizó.

Añadió que como novedad se ampliaron los incentivos para las fuentes renovables y, por primera vez, se permite la venta de electricidad directamente a terceros, no solo a la Unión Eléctrica.



En la producción se aprovechan las fuentes renovables.

OTRAS ACCIONES

El reajuste socioeconómico también requiere acciones enfocadas al ahorro, como la ejecución de las actividades administrativas de lunes a jueves y otras enunciadas por el titular de Trabajo y Seguridad Social, Jesús Otamendiz, quien refirió que las medidas salariales y laborales se ejecutarán en correspondencia con la legislación.

Para ello, se fortalecen modalidades relacionadas con el teletrabajo y el trabajo a distancia. Respecto a la continuidad del proceso docente educativo, la ministra de Educación, Naima Trujillo, informó que la estrategia se construye desde el diálogo permanente con los actores de la comunidad del sector, unido al rol protagónico de las familias, cuyas adaptaciones dependerán "de las características específicas de la ruralidad, del tipo de escuela y de su contexto".

Mientras, la Educación Superior marcha hacia la semipresencialidad, según expresó el titular de la cartera, Walter Baluja. La transformación se concreta de acuerdo con las condiciones de cada territorio, aclaró.

En cuanto al presupuesto estatal, el ministro de Finanzas y Precios, Vladimir Regueiro, notificó

el reordenamiento y rediseño de los niveles de actividad sin afectar la garantía de los servicios a la población.

Esta cuestión, a juicio de Regueiro, exige una revisión permanente de la racionalidad del gasto, del ahorro y de la postergación de desembolsos prescindibles, así como la reorientación de financiamientos hacia actividades productivas estratégicas.

El funcionario reconoció que sostener tal nivel de protección social implica esfuerzos adicionales y requiere reforzar los mecanismos de control del gasto público, la disciplina tributaria, el control de precios y la participación popular.

Por otro lado, la ministra presidenta del Banco Central de Cuba, Juana Lilia Delgado, explicó que las acciones implementadas por el sistema bancario financiero pretenden mantener la vitalidad de sus servicios y garantizar el orden y el respaldo a las actividades más importantes para la vida del país, con prioridad en las transacciones de la población.

Entre ellas, enumeró el incremento de la autosuficiencia energética con paneles fotovoltaicos y ajustes de los horarios en oficinas sin

soportes energéticos alternativos; el acceso a extracciones, transferencias, remesas, cobros, jubilaciones y pago de salarios, y el aumento del uso de los canales digitales de pago.

Sobre los servicios del mercado cambiario, Delgado aseguró que continúa el acceso a compras y ventas de divisas a través de las casas de cambio y sucursales bancarias.

Además, se priorizan los pagos al exterior y los mecanismos de asignación de divisas a actividades prioritarias como la importación de combustibles, medicamentos, alimentos y materias primas para la producción nacional que sustituyan importaciones o generen exportaciones.

A criterio de la ministra de Comunicaciones, Mayra Arévich, el actual escenario acciona sobre las dificultades en una oportunidad para avanzar en la transformación digital y la preservación de servicios de telecomunicaciones, informáticos y postales, apoyados en la agenda digital y en la estrategia nacional de inteligencia artificial.

De ahí, refirió, los adelantos en la sustitución de baterías en la Empresa de Telecomunicaciones, en proyectos estratégicos de energía renovable y otros planes más complejos para radio y televisión, así como el impulso al empleo de aplicaciones como Transfermóvil, Enzona, Picta, Todus, Aplkis y Ticket.

Asimismo, están las acciones sanitarias adoptadas por el Ministerio de Salud Pública anunciadas por Pérez-Oliva. Ninguna de esas medidas tiene el propósito de renunciar a los principios que han caracterizado históricamente a nuestro sistema ni de disminuir la prioridad que el Estado y el Gobierno conceden a la salud del pueblo, aseguró el titular de la cartera, José Ángel Portal.

Esas disposiciones buscan preservar los servicios esenciales, reorganizar capacidades, concentrar recursos donde más se necesitan y garantizar la continuidad de las prestaciones básicas a la población, aseveró. ■



Avanzan instalaciones para mantener funciones básicas.

Montaje de equipos fotovoltaicos



© RONALD SUÁREZ RIVAS

Los recursos llegan a disímiles viviendas.

Ángela Cruzata

➤ La Unión Eléctrica (UNE) despliega el montaje de 5 000 sistemas fotovoltaicos donados por el Gobierno de China con vistas a paliar la actual crisis energética en la isla, cuyas autoridades tratan de colocar los recursos en función de las urgencias.

Cada uno de los sistemas, gestionados por la Agencia de Cooperación y Desarrollo Internacional del gigante asiático, tiene una potencia de dos kilovatios y beneficiará directamente a familias en áreas rurales identificadas como claves para la producción de alimentos y la economía local, así como a unidades de servicios vitales en los territorios.

En declaraciones al periódico *Granma*, la jefa del proyecto de instalación, Elena Ortiz, precisó que la distribución territorial fue decidida de forma colegiada entre todos los organismos implicados a escala nacional, provincial y municipal.

De la cifra total, 2 671 medios se destinaron a centros esenciales a nivel local, por ejemplo, a hogares maternos y de ancianos, casas de abuelos, cuerpos de guardia de policlínicos; funerarias, sucursales bancarias, emisoras de radio, unidades de telecomunicaciones y oficinas comerciales de la UNE.

Los restantes 2 329 se ubicarán en viviendas apartadas, incluidas aquellas que nunca tuvieron acceso a la red eléctrica, explicó la especialista. Según aclaró, en ninguno de los casos los equipos ofrecerán autonomía completa, pero podrán utilizarse para garantizar la disponibilidad de corriente en momentos críticos. Estos sistemas funcionarán de forma aislada, es decir, sin conexión a la infraestructura eléctrica, para que puedan trabajar durante los apagones.

Actualmente, la UNE despliega otros proyectos de energías renovables independientes del donativo chino. Al respecto, Ortiz destacó el programa para brindar soporte vital a niños con enfermedades y discapacidades crónicas. ■



© ISMAEL BATISTA

Operarios especializados aseguran el cumplimiento de los requerimientos técnicos.



© INTERNET

Conjugar la preservación del patrimonio con el auge de industrias asociadas es fundamental.

Zonas creativas en el occidente

Ibis Frade

➤ El Programa Zonas Creativas impulsa la recuperación y rehabilitación de espacios patrimoniales que están enclavados en populosas comunidades de tres municipios de la capital cubana y uno en la occidental provincia de Matanzas.

En declaraciones a *Prensa Latina*, la asistente técnica de los Centros de Cultura y Desarrollo Local de la Agencia Italiana de Cooperación para el Desarrollo (AICS), Aymé Plasencia, destacó que la iniciativa pretende generar procesos de articulación entre actores vinculados al desenvolvimiento territorial.

Subrayó que el programa incluye cuatro zonas creativas y se trabaja con organizaciones de la sociedad civil italiana que están presentes en Cuba con una larga trayectoria, algunas de ellas durante más de 20 años.

Por ejemplo, detalló, la AICS realiza una acción de

gestión directa en el espacio patrimonial industrial conocido como Los Picos, en las inmediaciones de la Avenida del Puerto, en La Habana Vieja, donde se ubicará la zona creativa llamada Habanilla.

Otras en la capital se instalarán en la Casa Moré, de Cojímar, en el municipio Habana del Este, actualmente en proceso de rehabilitación; y en el local del cine Rex, que está en la calle San Rafael, del municipio Centro Habana.

En Matanzas, detalló Plasencia, se proyecta rehabilitar un inmueble de valor patrimonial ubicado en la llamada Calle del Medio, un lugar muy concurrido de la ciudad.

Además de estas labores de restauración, hay un trabajo muy importante relacionado con los procesos de formación, así como con la identificación y el mapeo de los focos y las potencialidades de determinados espacios y emprendimientos que permitan “dinamizar un territorio”.

Hace poco concluyó un primer taller de modelos de industrias culturales creativas y modelos de gobernanza en los sitios donde fungirán las zonas creativas y los resultados fueron muy interesantes, como, por ejemplo, el diseño de una “ruta única”, expuso la especialista.

“Sería muy bonito que pudiéramos tener todas estas iniciativas en una única ruta de zonas creativas”, en la cual se enlacen lo realizado en Centro Habana y La Habana Vieja, se pase por Cojímar y se termine en Matanzas, indicó.

Otro resultado del programa, expuso Plasencia, es el apoyo a emprendimientos de mujeres y jóvenes con ideas innovadoras, “que pueden ayudar mucho a conectarse con otras experiencias del territorio” y a dinamizar los espacios rehabilitados.

La gran mayoría de los proyectos empezaron a concretarse en 2025, deben tener una duración de unos tres años y se están desarrollando al unísono. Pero la apuesta es continuarlos por medio de todas las alianzas y las articulaciones que se creen, subrayó la asistente técnica de la AICS. ■

Por la incorporación comunitaria

Melissa King

➤ La IV Feria de Desarrollo Local de La Habana Vieja, considerada un referente nacional, invitó en marzo de este año a fortalecer la integración comunitaria en todos los municipios.

Organizada en el marco de la Estrategia de Desarrollo Municipal y el Programa de Desarrollo Integral de la Oficina del Historiador, la cita reunió

a representantes de proyectos de desarrollo local, micro, pequeñas y medianas empresas, y trabajadores por cuenta propia, en un espacio diseñado para favorecer el intercambio.

La programación incluyó un evento teórico con talleres, conferencias y debates en distintas sedes, así como una feria expositiva y comercial en el área comprendida entre las calles Cuba, San Ignacio y Tacón, con una extensión

comunitaria en el Parque Cristo.

México participó como país invitado de honor, con una jornada dedicada a la colaboración internacional.

De acuerdo con los organizadores, el evento se consolidó en esta cuarta edición como una plataforma para visibilizar las potencialidades económicas del territorio y fomentar encadenamientos productivos. ■



© INTERNET

GOLF

Siempre renovado

Roberto F. Campos

La práctica del golf se multiplica en el mundo y hoy también tiene asentamiento en Cuba mediante un reforzamiento del turismo y la diversificación de las ofertas de vacaciones.

Se trata de una manera de pasarla bien, además de ser un deporte que en un tiempo era casi exclusivo de los ricos, aunque en la actualidad, por sus vínculos con el turismo, lo practican familias, amigos e incluso grupo sociales provenientes de determinadas empresas y oficinas. Por ello, esta actividad se relaciona con los esfuerzos de la isla para la recuperación de la industria de los viajes.

El golf llegó a la mayor de las Antillas a finales del siglo XIX, durante la ocupación estadounidense tras la guerra hispano-cubano-norteamericana. Inicialmente, los campos se construyeron para el entretenimiento de diplomáticos, hombres de negocios y excursionistas foráneos.

Fundado en 1907 en el reparto Kohly, el Club de Golf de La Habana fue el primero del país y rápidamente se convirtió en un punto de reunión de la élite cubana y extranjera (todavía existe y funciona).

Durante la década de 1950, Cuba contaba con varios campos de golf de alta calidad, frecuentados por celebridades internacionales y turistas adinerados.

Sin embargo, tras el triunfo de la Revolución, en 1959, este deporte, asociado a las clases privilegiadas, perdió impulso. Muchos campos fueron abandonados o reconvertidos para otros usos y prácticamente desapareció por varias décadas.

En los más recientes años, el Estado retomó el golf como parte de la estrategia nacional de desarrollo turístico. Según datos oficiales, de 2015 a 2019 llegaron alrededor de cuatro millones de visitantes al año, de los cuales, 8 000 con interés específico en practicar este deporte, sobre todo de Canadá, Europa y América Latina.

Esto fue antes de la pandemia de la Covid-19, que interrumpió tal tendencia, pero las autoridades proyectan recuperar y superar tales cifras. Para ello, el país cuenta con dos campos operativos: el de La Habana y otro situado en el balneario de Varadero.

Inaugurado en 1998 y diseñado por el famoso arquitecto Les Furber, el Varadero Golf Club es el más conocido en otras partes del mundo.

Está ubicado en el resort Paradisus Varadero y ha sido sede de varios torneos internacionales.

El segundo es el Club de Golf de La Habana, reabierto parcialmente, pues se halla en proceso de restauración. Ahora opera con nueve hoyos. Además, existe el proyecto Carbonera Country Club, cerca de Varadero, con planificación para 18 hoyos, aunque su construcción se ha retrasado.

Concernientes a dicha práctica están los torneos, que también en este archipiélago se organizan de buena manera. El evento más importante del calendario cubano es el Varadero Golf Tournament, que se celebra cada año desde 2016 y atrae a jugadores aficionados, principalmente de Canadá, México y Europa.

El Gobierno cubano ve el golf como un producto turístico de nicho. En el Plan de Desarrollo hasta 2030, se contempla la construcción de al menos cuatro nuevos campos en polos turísticos como los cayos Coco y Santa María, y en las playas del este de La Habana. Tales proyectos se corresponden con los esfuerzos de las autoridades por captar inversión extranjera. ■

Potenciales inversiones extranjeras podrían contribuir a revitalizar este deporte. Para muchos, combinarlo con el acervo cultural y natural de Cuba representa un atractivo único en la región.

Casas cuentan sus memorias

Jean D'Lux

Las viviendas más antiguas de La Habana suelen ser llamativos escenarios para los visitantes foráneos, quienes tienen la oportunidad de

disfrutar de un auténtico museo al aire libre.

Cada portón de madera maciza, cada vitral cada columna de mármol cuenta una parte de la historia de esta nación del Caribe insular.

Para el turista, hay una invitación clara: perderse por calles adoquinadas, dejarse sorprender por una casona convertida en galería de arte o simplemente imaginar, frente a la fachada de un palacio,

cómo transcurría la vida antaño.

Esas mansiones no son solo edificios, son los guardianes de la memoria y el alma misma de La Habana, tal y como aparecen en los documentos de la Oficina del Historiador de la ciudad y en la evocación de quienes se dedican a observar los valores de los recintos señoriales y las modestas moradas con varios siglos de existencia. ■



Mansiones y moradas humildes con frescos balcones invitan a conocer la historia de La Habana Vieja.

PRESS TRIP alrededor del mundo...

► CHINA

Empuje verde en la mira

► Innovaciones tecnológicas en China sostendrán novedosos proyectos que combinarán la energía eólica y la acuicultura como parte de los esfuerzos del país para lograr la neutralidad de carbono antes de 2060, indicó un reporte de la agencia de prensa Xinhua.

El proyecto piloto está enclavado en el parque eólico marino de Yangjiang, en la provincia meridional de Guangdong. Desde hace meses, en las aguas sobre las que se erigen los aerogeneradores, la instalación produce diversas especies de valor comercial, como el pez dorado y el mero, criados en jaulas de cultivo.

Ren Zhongjin, subdirector del Departamento de Ingeniería Marina de Mingyang Smart Energy Group Co., Ltd., explicó que el proyecto, denominado Mingyu No. 1, combina la generación eléctrica y la piscicultura submarina, lo cual posibilita el suministro de energía renovable para la acuicultura.

Modelos tridimensionales de desarrollo marino, que integran generación eólica, producción acuícola, innovación científica y monitoreo ecológico, se están convirtiendo de manera

gradual en nuevos ejemplos replicables y generalizables para el impulso verde y bajo en carbono de la economía nacional, señaló la nota.

Esta fórmula es solo una pequeña parte de la ambiciosa agenda del desarrollo ecológico y bajo en carbono del país. Los proyectos del primer lote de bases de nuevas energías en zonas desérticas, arenosas y áridas han sido básicamente finalizados y puestos en operación.

En mayo del año pasado, arrancó el primer proyecto marino de captura, utilización y almacenamiento de dióxido de carbono. Comenzó a funcionar en la plataforma petrolífera Enping 15-1, en la cuenca de la desembocadura del río Perla.

Según la Corporación Nacional de Petróleo Submarino de China, el dióxido de carbono asociado a la explotación petrolífera es capturado, purificado y comprimido hasta un estado supercrítico para luego ser inyectado con precisión en yacimientos subterráneos a través de un pozo a una velocidad inicial de ocho toneladas por hora. Esto crea un nuevo modelo de reciclaje energético marino.

A finales de 2025, más del 80 por ciento de la capacidad de producción de acero bruto en China había alcanzado emisiones ultrabajas, elevando considerablemente el nivel ecológico de la industria, agregó el texto. ■



Vista panorámica de la plataforma Fuxi No. 1 del proyecto de integración eólica y pesquera en la provincia meridional de Guangdong.

© INTERNET



► INDIA

Alza en previsión productiva

► La economía de la India muestra señales de fortalecimiento, según la publicación de nuevos datos sobre producción industrial que apuntan a un crecimiento superior a las previsiones iniciales para el presente año.

El aumento se observa principalmente en los sectores de manufactura y energía, áreas consideradas estratégicas para el desempeño económico

del país y para la expansión de su base productiva.

De acuerdo con el Banco de la Reserva de la India, los indicadores recientes permiten mantener una perspectiva de crecimiento sostenido para 2026, respaldada por inversiones en infraestructura, desarrollo tecnológico y dinamismo del consumo interno.

Autoridades económicas señalaron que la combinación

de proyectos de transporte, digitalización industrial y expansión del sector energético contribuye a fortalecer la actividad económica y mejorar la productividad nacional.

Analistas consideran que estos factores podrían consolidar la posición de la India entre las economías de mayor crecimiento a nivel mundial durante el actual ciclo económico. ■

► VIETNAM

Vuelo directo Ciudad Ho Chi Minh-Phuket

► La compañía Vietnam Airlines anunció el establecimiento de un vuelo directo entre la sureña Ciudad Ho Chi Minh y Phuket, la isla más grande de Tailandia.

Según lo planificado, el enlace estará operativo a partir del 2 de abril con cinco vuelos semanales –los lunes, martes, jueves, sábados y domingos–, en los que se utilizarán aviones Airbus A321.

La apertura de este vuelo directo acorta el tiempo de viaje entre ambas urbes, a la vez que fortalece el turismo, el comercio y el intercambio cultural, además de consolidar los esfuerzos de Vietnam

Airlines por expandir su red de trayectos internacionales y aumentar la conectividad con la región y el mundo.

En fecha reciente, la compañía dio a conocer la inauguración de un enlace directo entre la capital de la nación asiática y la ciudad de Ámsterdam, en los Países Bajos, a partir del venidero 16 de junio.

Vietnam Airlines operará tres vuelos de ida y vuelta semanales: los martes, jueves y sábados, con aviones Airbus A350 de fuselaje ancho a fin de garantizar conexiones flexibles con la red nacional y regional asiática de la aerolínea.

De acuerdo con el subdirector general de la compañía, Nguyen Quang Trung, estar presente en uno de los mayores centros de aviación del mundo no solo extiende las oportunidades de negocio de la entidad, sino que también contribuye a fortalecer la economía, el comercio, la inversión y las conexiones entre Vietnam y los Países Bajos, y con toda Europa.

En 2025, Vietnam Airlines reabrió y lanzó 14 nuevas rutas internacionales, ampliando gradualmente las conexiones con los principales centros económicos y turísticos de la región y el orbe. ■



© INTERNET

© INTERNET

PRESS TRIP alrededor del mundo...

MÉXICO

Decisiones que erosionan el comercio

► Las medidas “unilaterales” impuestas por Estados Unidos y sus “asimetrías” son las principales preocupaciones de los industriales mexicanos con respecto al tratado de libre comercio de Norteamérica, señaló un informe elaborado en la nación azteca de cara a la próxima revisión del pacto.

Puesto en vigor en 2020, el acuerdo tripartito de México, Estados Unidos y Canadá se analizará este año por primera vez. El examen tendrá lugar en medio de la ofensiva del presidente Donald Trump contra el libre comercio mundial y sus socios norteamericanos, a quienes ha amenazado incluso con abandonar el tratado.

“Entre las principales preocupaciones sectoriales se identificaron la persistencia de medidas unilaterales impuestas por Estados Unidos”, señala el documento, que también denuncia incentivos

discriminatorios y el uso frecuente de disposiciones extraordinarias que “pueden erosionar la integración alcanzada” con el convenio.

El informe, elaborado a partir de consultas a representantes de 30 sectores industriales mexicanos, menciona, además, “asimetrías en la aplicación” del acuerdo, especialmente con medidas implementadas por Estados Unidos que “han tenido efectos directos” sobre la producción en México. Al respecto, refiere los aranceles al acero y al aluminio, un mecanismo de resolución de disputas laborales usado solo en México y disposiciones antidumping (contra la competencia desleal) a productos como el tomate que “no tienen fundamento alguno y son contrarias al tratado”.

Por ello, las empresas mexicanas exigen “criterios claros de proporcionalidad,



© LAJORNADADEORIENTE.COM

fundamentación técnica y reciprocidad entre las partes”. Los sectores consultados coinciden en que la revisión del pacto debe mejorar su ejecución sin

cambiar sus capítulos vigentes. Esto supone “defender las reglas de origen actuales, garantizar el funcionamiento efectivo de los mecanismos de solución

de controversias, preservar el libre acceso al mercado regional y fortalecer la competitividad trilateral frente a terceros países”, indica el texto. ■



© TN8

NICARAGUA

Progreso en andamiaje vial

► El ministro de Transporte e Infraestructura (MTI) de Nicaragua, Óscar Mojica, resaltó el progreso del país centroamericano en la construcción de carreteras y afirmó que la nación vive hoy el mejor momento de su historia en infraestructura vial.

En declaraciones al programa *Estudio TN8*, el titular anunció el avance decisivo de la carretera Costanera del Pacífico fase 1, el inicio de la fase 2 y la ejecución de cinco nuevos proyectos estratégicos con financiamiento aprobado.

“Nunca hemos estado mejor en la historia de Nicaragua”, enfatizó el ministro, al subrayar que actualmente la nación cuenta con 5 740 kilómetros (km) de carreteras

pavimentadas en buen estado, frente a solo 613 km existentes en 2006, cuando el 70 por ciento de la red se encontraba en condiciones deplorables.

Según precisó, para diciembre de 2026 se incorporarán 134 km adicionales, lo cual permitirá cerrar el año con 5 874 km de vías modernas, entre ellas, la carretera Costanera del Pacífico fase 1, casi concluida, y la fase 2 en puerta.

El proyecto estrella es la carretera Costanera del Pacífico, con 335 km totales. “En junio de 2026 terminaremos la primera etapa completa de 119 km y de inmediato continuaremos con la fase 2, afirmó el titular del MTI. ■

BRASIL

Petrobras multiplicó sus beneficios

► La petrolera brasileña Petrobras informó que en 2025 obtuvo beneficios netos de 110 129 millones de reales (mdr) –unos 20 900 millones de dólares (mdd)–, para un incremento del 200 por ciento frente al año precedente.

Controlada por el Estado pero con acciones en las bolsas de Brasil, Nueva York y Madrid, la empresa ganó 15 563 mdr (unos 2 955 mdd) tan solo en el cuarto trimestre. El director financiero de la compañía, Fernando Melgarejo, destacó que “los resultados de 2025 demuestran la consistencia de nuestra estrategia, basada en la disciplina de capital, el aumento de producción y la eficiencia operacional”.

Por otro lado, la petrolera facturó con sus ventas 497 549 mdr (unos 94 500 mdd)

en 2025, un leve incremento del 1,4 por ciento respecto al año anterior. Las inversiones, a su vez, alcanzaron los 20 294 mdr (unos 3 855 mdd), un 22 por ciento anual más, y fueron principalmente destinadas a labores de exploración y producción.

Petrobras ya había informado en enero que el año pasado produjo un promedio de 2,99 millones de barriles diarios de petróleo y gas natural equivalente, un volumen récord y un 11 por ciento superior al de 2024. ■



© XINHUA

VENEZUELA

Acuerdos energéticos con Estados Unidos

► Los Gobiernos de Venezuela y Estados Unidos firmaron en Caracas varios acuerdos en la área energética al concluir una reunión ampliada de la presidenta encargada, Delcy

Rodríguez, y el secretario de Interior del país norteamericano, Doug Burgum, el pasado 5 de marzo.

Según un anuncio oficial, los convenios fueron entre la transnacional estadounidense Shell,

la empresa estatal Petróleos de Venezuela y una entidad privada sobre un acuerdo marco de confidencialidad y una alianza técnico-financiera para el desarrollo integral de las unidades de producción Carito y Piritual, de la División Punta de Mata, en el estado de Monagas.

Rodríguez manifestó que la jornada de trabajo estuvo

dedicada a atender las cuestiones de petróleo y gas. Agradeció la visita de dos días del funcionario norteamericano y valoró que los pasos dados demuestran “la buena voluntad de construir esta agenda de cooperación en el área energética y minería” para estrechar las relaciones en beneficio de los pueblos de ambas naciones.

Al referirse a los acuerdos rubricados, Burgum apuntó que es el inicio de “muchas transacciones de negocios importantes”. El también presidente del Consejo Nacional de Dominio Energético de Estados Unidos expresó que esta sinergia y larga historia entre los dos países “llevará a nuevas oportunidades”. ■

Ciencia y Tecnología al día

POLUCIÓN • CEREBROS INFECTADOS POR PLÁSTICOS

© Expertos de la Universidad de Nuevo México, en Estados Unidos, confirmaron que ni el cerebro humano escapa a la contaminación por diminutas partículas de plástico.

Un estudio liderado por el toxicólogo Matthew Campen encontró restos de polietileno y otros polímeros en los 52 casos analizados. Un dato especialmente inquietante: los cerebros donados correspondientes a 2024 mostraron niveles de infestación superiores a los observados en muestras de 2016.

Los investigadores hallaron otro patrón

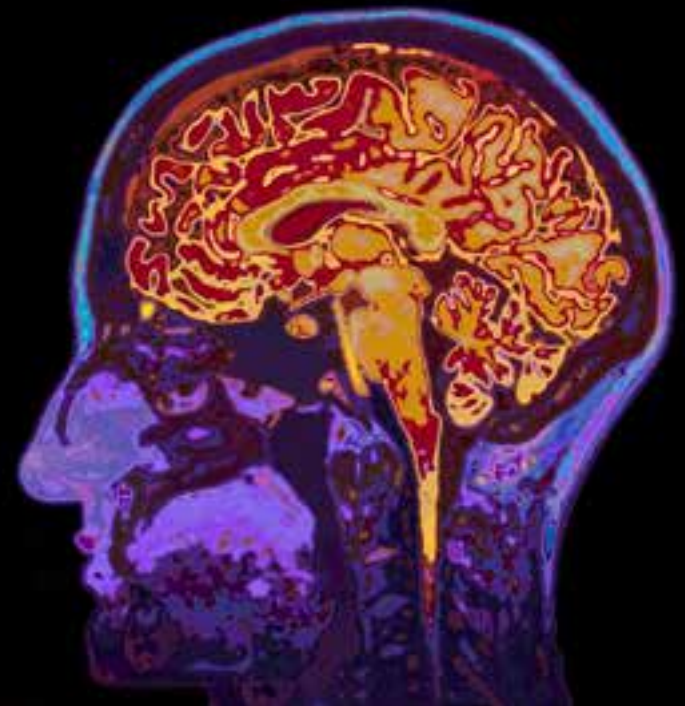
llamativo: en un subgrupo de personas diagnosticadas con demencia, la concentración de partículas plásticas era entre tres y cinco veces mayor que en el resto de los cerebros examinados.

No se puede afirmar que los microplásticos provoquen demencia. Tampoco lo opuesto. Lo que sí plantea es una pregunta incómoda: ¿Un cerebro ya dañado elimina peor estos residuos o, por el contrario, su acumulación agrava procesos neurodegenerativos? La ciencia aún no tiene la respuesta clara.

El análisis mediante microscopía electrónica rompió un supuesto

adicional. Muchos imaginaban los microplásticos como pequeñas esferas lisas casi neutras. Lo que apareció bajo el microscopio fueron estructuras irregulares angulosas en forma de láminas rotas. Esa geometría importa. Las partículas con bordes afilados son capaces de interactuar de forma más agresiva con las células, generar microlesiones, alterar membranas o activar respuestas inflamatorias.

Según la nueva exploración, las partículas no se quedan en la periferia, pueden alcanzar la corteza frontal, clave para funciones cognitivas complejas. ■



© DEPOSITPHOTOS

ENTOMOLOGÍA • VIAJERAS DE PRECISIÓN

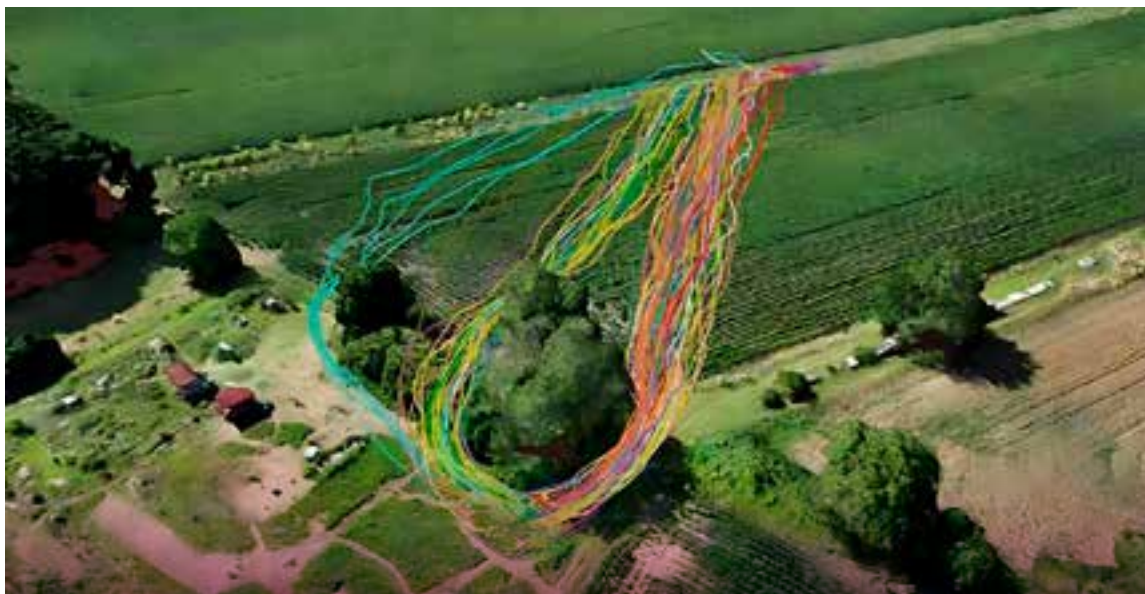
© Las abejas melíferas nunca vuelan al azar ni siguen trayectorias difusas cuando se desplazan entre la colmena y una fuente de alimento: cada individuo traza su propia ruta y la repite con una precisión sorprendente, incluso en entornos agrícolas complejos, evidenció un reporte científico publicado por *Current Biology*.

Para el análisis, los investigadores de la Universidad de Friburgo utilizaron un dron equipado con un sistema de seguimiento denominado

Fast Lock-On Tracking. A cada abeja se le colocó un pequeño marcador reflectante que permitía determinar su posición en milisegundos y reconstruir trayectorias tridimensionales de alta resolución en condiciones reales.

Las 255 rutas analizadas se registraron en la región germana del Kaiserstuhl, un entorno agrícola con setos, cultivos de maíz y obstáculos naturales como árboles que bloqueaban la línea directa entre alimento y colmena, situada a unos 120 metros.

En opinión de los especialistas, comprender cómo se orientan las abejas en paisajes reales tiene implicaciones directas para la gestión agroecológica y la planificación territorial. En sistemas agrícolas dominados por monocultivos extensivos, la falta de referencias visuales y ecológicas podría aumentar el gasto energético de los vuelos, reduciendo la eficiencia del forrajeo. Más tiempo volando, más energía invertida y menos rendimiento para la colonia. ■



© INTERNET

NEUROCIENCIAS • ¿QUÉ OCURRE DESPUÉS DE LA MUERTE?



© IA

© La conciencia existe más allá del fallecimiento de las personas y el proceso de morir debería considerarse una "condición negociable", sostiene Anna Fowler, autora de un estudio presentado en la conferencia anual de la Asociación Estadounidense para el Avance de la Ciencia.

Tradicionalmente, la muerte se ha definido como la pérdida irreversible de la función cerebral y circulatoria, pero Fowler asegura que la conciencia puede persistir incluso cuando el cerebro deja de funcionar.

“Las pruebas emergentes sugieren que las funciones biológicas y neuronales no cesan de forma abrupta”, anunció la investigadora de la Universidad Estatal de Arizona. En cambio, disminuyen durante minutos u horas, lo cual indica que la muerte se despliega como un proceso y no como un acontecimiento instantáneo.

En el marco de la pesquisa, Fowler analizó más de 20 estudios sobre experiencias cercanas a la muerte y en cuanto a lo que ocurre en el cerebro después del deceso. ■

COMUNICACIONES • NUEVA GENERACIÓN



© INTERNET

© Un nuevo estándar en telecomunicaciones ya se está haciendo realidad: la 6G (sexta generación de telefonía móvil). A la 5G aún le queda mucho camino por recorrer, pero la siguiente se encuentra al doblar la esquina y podría proporcionar velocidades de transmisión significativamente superiores, con estimaciones que alcanzan los 100 gigabits por segundo o más.

Su despliegue comercial se espera para la década de 2030.

De acuerdo con las previsiones, las redes 6G integrarán capacidades avanzadas de computación y comunicación, con un enfoque en la inteligencia artificial para la gestión de red, optimización de protocolos y diseño de arquitecturas. También se anticipa un mayor énfasis en aspectos

de privacidad, seguridad y eficiencia energética. Algunas publicaciones sugieren que las comunicaciones móviles centradas en el ser humano continuarán siendo el eje principal del desarrollo de la 6G.

La red estaría orientada a proporcionar mayor escalabilidad, aprovechamiento dinámico del espectro y compatibilidad con múltiples tipos de conexión. ■

Ciencia y Tecnología al día

BIOTECNOLOGÍA

Medicamento en pacientes pediátricos

El fármaco cubano Heberkinasa logró el registro sanitario en el país para su uso en el tratamiento del derrame pleural paraneumónico complejo y el empiema en pacientes pediátricos, incluidos lactantes mayores de seis meses, niños y adolescentes.

Según informó el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB), la utilización del compuesto quedó oficialmente documentada en el estudio clínico de fase tres Denis, que fue avalado por la autoridad reguladora nacional: el Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos.

A través de su perfil de la red social Facebook, el CIGB recordó que la neumonía es una de las principales causas de muerte

infantil en el mundo, pues cada año fallecen 800 000 niños menores de cinco años de edad, uno cada 39 segundos.

Entre el 28 y el 40 por ciento de los hospitalizados por esa dolencia desarrollan derrame pleural, una complicación que dificulta la respiración y suele requerir cirugía, agregó la fuente.

El estudio Denis, ejecutado en el Hospital Pediátrico Provincial Eduardo Agramonte, de Camagüey, fue el primer ensayo clínico controlado y aleatorizado en Cuba que documentó el uso pediátrico de Heberkinasa, puntualizó la nota del CIGB publicada en marzo de este año.

Ninguno de los pacientes tratados con Heberkinasa necesitó cirugía, frente al 37,5 por ciento del grupo al que se aplicó el tratamiento

estándar, una diferencia estadísticamente significativa. Además, los infantes redujeron su estancia hospitalaria en cuatro días.

El tratamiento con el fármaco por vía intrapleural fue eficaz para drenar la infección, seguro y bien tolerado,

sin eventos adversos relacionados, precisó el reporte.

La investigación obtuvo un premio en el Congreso

Mundial de Pediatría (San Francisco, 2021) y generó seis publicaciones científicas, rememoró el CIGB. ■



© CIGB

INMUNIZACIÓN

Priorizan vacunas antineumocócicas

El Instituto Finlay de Vacunas (IFV) acelera el desarrollo de los candidatos vacunales Quimi-Vio 11 (en ensayos clínicos de fase II-III) y Quimi-Vio 16, con el objetivo de proteger a la población cubana más vulnerable mediante una tecnología de conjugación de probada eficacia y seguridad, informó el periódico Granma.

Bajo la premisa de ser un centro de investigación, desarrollo y producción, el IFV fue fundado en 1991, y en la actualidad suministra ocho inmunógenos al sistema nacional de salud y varios ingredientes farmacéuticos activos, necesarios para la elaboración de otros rubros fabricados en el país.

Dentro de sus principales líneas de trabajo, sobresale el programa de desarrollo de vacunas conjugadas multivalentes contra los neumococos, emprendido hace más de dos décadas y cuyo resultado más prominente es la creación de la vacuna antineumocócica Quimi-Vio® (heptavalente), registrada en 2024 por el Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos.

Según detalló la doctora Darielys Santana, la misma protege frente a siete de



Luego de su registro en 2024, Quimi-Vio® (heptavalente) fue administrada a los infantes de dos años de edad.

los serotipos más frecuentes a nivel mundial y de mayor circulación en el país.

Las evidencias observadas, explicó, permiten demostrar los resultados favorables reportados con su aplicación. Baste decir que de 2017 a 2019 se vacunaron en la provincia de Cienfuegos el 93 por ciento de los niños entre uno y cinco años.

“Si antes las tasas de mortalidad por meningitis y otras enfermedades invasivas producidas por el neumococo estaban en el orden de 3,1 y 9,1 por cada 10 000 infantes en ese grupo de edad, después de terminada la inmunización, y pese a sufrir luego el impacto de la Covid-19, las tasas bajaron a cero y así se han mantenido hasta la actualidad”.

Para el caso de los niños que ingresan en la terapia intensiva por causa de una neumonía severa, la tasa de incidencia en los vacunados es de 3,14, frente a la de 123,67 reportada en los no inmunizados, recalcó.

El doctor en Ciencias Químicas Yury Valdés, director general del IFV, dijo a Granma que el mayor esfuerzo en el programa de vacunas conjugadas contra el neumococo se concentra hoy en lograr durante 2026 el registro sanitario del candidato vacunal Quimi-Vio 11.

Al mismo tiempo, la institución trabaja en la creación de un compuesto contra 16 serotipos (Quimi-Vio 16). Actualmente, se encuentra en proceso de evaluación en animales de laboratorio. ■

© JUVENAL BALÁN

METEOROLOGÍA

Mejora aerológica en centro camagüeyano

El Centro Meteorológico de Camagüey, en el centro-oeste de la mayor de las Antillas, fortalecerá su actividad aerológica gracias a un proyecto inversionista del Instituto de Meteorología y la Agencia Estatal de Meteorología (Aemet), con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

De acuerdo con los especialistas, la nueva estación facilitará la realización de sondeos para obtener información sobre distintas variables en los niveles troposféricos, en función de los pronósticos a corto plazo, así como de los estudios referidos a la física de la atmósfera, explicó la directora de Aemet, Beatriz Martínez, en declaraciones a la prensa.

Con este proyecto, deberá mejorar la calidad y la precisión de los pronósticos del tiempo, fundamentalmente ante fenómenos meteorológicos extremos, entre ellos, los huracanes, comentó la ejecutiva.

Mediante su perfil en Facebook, la representación del PNUD en la isla señaló que el proyecto general incluye la instalación de una nueva estación meteorológica de superficie y dos estaciones de radio sondeo, y la modernización de ocho estaciones ya existentes en el país. La iniciativa cuenta con el respaldo económico del fondo especializado Systematic Observations Financing Facility, de las Naciones Unidas. ■



© PERIÓDICO ADELANTE

Economía y Finanzas

© INTERNET



Inflación, pobreza y desigualdad

El aumento de los precios ralentiza los esfuerzos en favor de la seguridad alimentaria y la nutrición, principalmente en los países de menores ingresos.

Frank González

❖ La inflación presiona al alza el costo de la vida en todo el mundo, con mayor incidencia sobre familias y países de más bajos ingresos, a pesar del descenso registrado en los años recientes y la tendencia a la baja prevista para el bienio 2026-2027.

Pronósticos del Fondo Monetario Internacional (FMI) indican que la inflación pasará, del 3,8 por ciento en 2026, al 3,4 en 2027, cifras superiores al 2,3 de 2019, último año del periodo anterior a la pandemia de la Covid-19.

Las definiciones habitualmente aceptadas de la inflación se refieren al aumento generalizado y sostenido de los precios de bienes y servicios de una economía en un lapso de tiempo determinado.

Una demanda superior a la oferta, generada por el exceso de masa monetaria circulante o el incremento de los costos de producción y circulación de la mercancía, están entre las causas de los procesos inflacionarios.

Otra modalidad es la inflación importada,

consecuencia del encarecimiento de insumos, materias primas, productos y servicios provenientes del exterior, lo cual castiga con mayor severidad a países con economías pequeñas y abiertas.

Esa transferencia de inflación a través del comercio internacional es muy común en la importación de materias primas energéticas como el petróleo, el gas natural y el carbón, y alimentos como el maíz, el trigo y la soya.

La inflación erosiona el poder adquisitivo de los consumidores, en particular el de los hogares de menos ingresos, obligados a dedicar la mayor parte de sus recursos a satisfacer necesidades básicas como energía, vivienda y alimentación, rubros más presionados por la subida de precios.

Atención especial merece la inflación alimentaria, la cual registró un aumento del 23,3 por ciento en 2021 como consecuencia de la conjunción de cuatro factores: la Covid-19, la guerra en Ucrania, los eventos meteorológicos extremos que afectaron los rendimientos

agrícolas y el alza en los precios de los combustibles.

Iniciada en 2020, la pandemia actuó como un detonante de la espiral inflacionaria global mientras la población mundial dejaba atrás el confinamiento y hacia esfuerzos para retornar a la normalidad. El desajuste entre una oferta disminuida y una demanda exagerada fue la causa fundamental del incremento brusco y masivo de precios, principalmente de los alimentos.

El motivo del desbalance fue el exceso de dinero circulante creado por la relajación de políticas monetarias y medidas fiscales expansivas de Gobiernos y bancos centrales para paliar los estragos económicos y sociales de la emergencia,

Los paquetes de estímulo para impedir el colapso de la economía mundial totalizaron 16,9 billones de dólares, según el FMI.

El incremento del precio de los combustibles, provocado por la creciente demanda durante la etapa de recuperación económica, sumado al inicio de la guerra

en Ucrania en 2022, completó el escenario ideal para el estallido inflacionario entre 2021 y 2023.

En ese contexto, la inflación promedio interanual de los precios de los alimentos en el orbe subió, del 5,8 por ciento en diciembre de 2020, al 23,3 en diciembre de 2022, y al 13,6 en enero de 2023.

Desde 2020, en el ámbito alimentario supera a la general, hasta alcanzar un punto máximo de divergencia en enero de 2023, con un 13,6 por ciento frente a un 8,5, respectivamente, apunta el informe *El estado de la seguridad alimentaria y la nutrición en el mundo 2025*.

El estudio anual realizado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y otras entidades de ese organismo multilateral atribuyen la diferencia al aumento de la volatilidad y persistentes presiones sobre los mercados agrícolas y de alimentos.

Algo parecido ocurrió en lo concerniente a la

distribución de la carga inflacionaria por países. En los de ingresos bajos alcanzó un máximo del 30 por ciento entre 2022 y 2023, en los de ingresos altos el punto de mayor inflexión fue de alrededor del 14 por ciento en noviembre de 2022.

Según el Banco Mundial, los datos correspondientes a agosto y noviembre de 2025 indicaban una inflación elevada de los precios de los alimentos en numerosas naciones de ingresos bajos y medianos.

En términos reales, refirió la fuente, la inflación de los precios de los alimentos superó la general en el 54 por ciento de los 166 países que aportaron datos.

Por su parte, el índice de precios de los alimentos de la FAO, el cual mide la variación mensual de un grupo de productos principales en los mercados internacionales, registró un alza del 4,2 por ciento en diciembre de 2025 con respecto al mismo mes de 2024, a pesar de disminuir en cuatro meses consecutivos en la recta final del calendario. ■

▶ ALTERACIONES CLIMÁTICAS

Estragos en Latinoamérica y el Caribe



© INTERNET

Son mayores las pérdidas de biodiversidad a causa de la deforestación.

Adriana Pérez

🔴 Poblaciones de América Latina y el Caribe (ALC) viven estresantes realidades cotidianas bajo el influjo de alteraciones climáticas que elevan la frecuencia e intensidad de huracanes, sequías, inundaciones y deslizamientos de tierra.

Según estimaciones publicadas por el Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe, la región solo aporta alrededor del diez por ciento de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), pero sufre las peores consecuencias del calentamiento global, lo cual pone en riesgo los medios de subsistencia y los servicios básicos a la población, con pérdidas y daños cuyo valor económico puede superar el dos por ciento del producto interno bruto (PIB) anual.

Pese a los estragos, todavía ALC posee seis de los países más biodiversos del planeta y que contienen el 70 por ciento de las especies de mamíferos, aves, reptiles, anfibios, plantas e insectos, advirtió la institución financiera multilateral.

En su conjunto, tiene el 40 por ciento de la biodiversidad y más del 25 por ciento

de los bosques a nivel mundial, mientras que el 50 por ciento de la vida vegetal del Caribe no se encuentra en ninguna otra parte de la Tierra. Asimismo, los ecosistemas costeros y marinos de la región cubren una superficie de 16 millones de

kilómetros (km) cuadrados y más de 70 000 km de costas.

“Los ecosistemas naturales son una fuente importante de protección y adaptación al cambio climático, ya que contribuyen, entre otros, a moderar eventos climáticos

extremos, a regular el clima y a absorber emisiones de carbono”, recordó la institución.

De acuerdo con distintos cálculos, alrededor de un tercio de la reducción de las emanaciones de GEI que se necesita en la próxima década podría lograrse mejorando la capacidad de la naturaleza para absorber las emisiones, agregó el diagnóstico del banco.

Informes de la Organización Meteorológica Mundial avalan que los glaciares agonizantes, los huracanes e incendios forestales sin precedentes, las sequías y las inundaciones marcan de manera sombría el paisaje socioeconómico latinoamericano y caribeño. Un escenario “complejo”, liado aún más por los altos precios de los alimentos, el aumento de la pobreza, la desigualdad de ingresos, la inestabilidad política y la inseguridad sanitaria, entre otros factores, juzgó la entidad.

De cara a 2030, una cifra adicional de al menos 5,9 millones de niños, adolescentes y jóvenes vivirán en la pobreza debido a los factores descritos, alertaron la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.

En el informe, titulado *El impacto del cambio climático sobre la pobreza infantil y juvenil de América Latina*, ambos organismos advirtieron que la cifra de 5,9 millones sería el escenario “más optimista”, previendo la puesta en práctica de acciones rápidas para limitar las emisiones de GEI.

Si los Gobiernos implementan muy pocas o demasiado tarde las acciones acordadas en sus contribuciones determinadas a nivel nacional, tanto de mitigación y adaptación como de reducción

de pérdidas y daños, la cantidad podría triplicarse hasta unos 17,9 millones, afirmó el análisis.

A juzgar por los hechos, el actual financiamiento climático no prioriza los servicios resilientes de salud, nutrición, agua, saneamiento y educación que la infancia requiere para un óptimo desarrollo cognitivo y físico, opinaron las dos entidades.

Solo un 3,4 por ciento de la financiación climática multilateral es dedicada a la niñez. Además, los recortes de fondos y la reducción de ayuda para la cooperación coinciden con un momento de necesidad sin precedentes, en el que más que nunca millones de menores y jóvenes precisan ese apoyo, agregó el diagnóstico, presentado en agosto de 2025.

Otro estudio de la Cepal –*The economics of climate change in Latin America and the Caribbean, 2025: climate action to overcome development traps*– advirtió que, bajo las políticas actuales, el aumento de la temperatura podría disminuir el PIB regional en al menos seis puntos porcentuales hacia 2030, y triplicar ese impacto a mediados de siglo si no se adoptan medidas más ambiciosas.

En un contexto global que exige acelerar la descarbonización y fortalecer el multilateralismo, la Cepal enfatiza que la acción climática debe ser también una política de desarrollo capaz de superar las desigualdades, modernizar las economías y asegurar transiciones justas y equitativas.

ALC es rica en biodiversidad, según coinciden los expertos, pero, asimismo, es una zona muy vulnerable a los impactos climáticos, lo cual requiere respuestas articuladas y ambiciosas. ■



© UNICEF

Los ciclones y huracanes devienen cada vez más intensos.



Publicidad y Noticias a la vista del viajero


Servicio de **Narrowcasting**

La Agencia Latinoamericana Prensa Latina S.A. pone a su disposición un nuevo servicio de publicidad en colaboración con ECASA, a través del Narrowcasting en las pantallas ubicadas en las terminales aéreas del país.




Si está interesado en promover sus productos y servicios por nuestra plataforma contáctenos:

**Agencia Informativa Latinoamericana
Prensa Latina, S.A.**

 Calle 21 No 1, 2do piso esquina a O,
La Habana, Cuba, CP 10400.

OFICINA COMERCIAL

 (53) 78327777 / 78301344 Ext. 126,129 y 124
 zoraya@cl.prensa-latina.cu / isis@cl.prensa-latina.cu
mercint@cl.prensa-latina.cu
 <https://www.prensa-latina.cu>