

FUNDADA EN 1908

5 DE ABRIL DE 2013. AÑO 105. No. 7

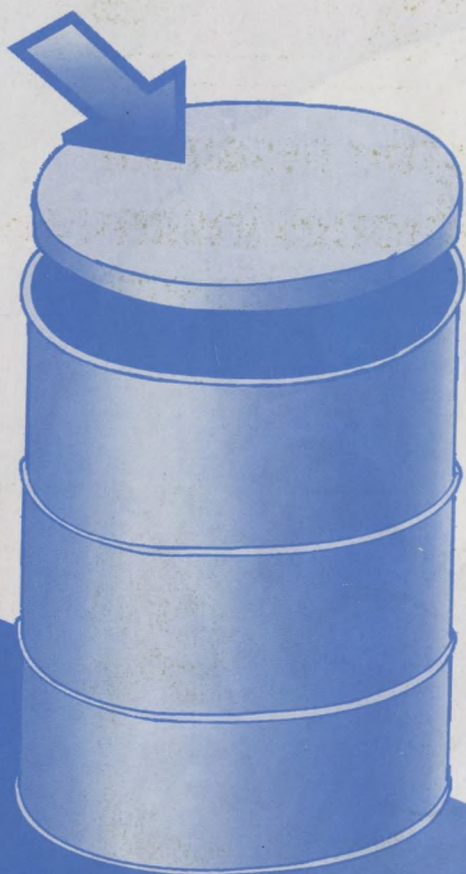
# Bohemia



**PELIGRO  
NUCLEAR**  
**El ogro  
en la  
botella**



# Para mantener a raya al *Aedes Aegypti*



Quando cambies el agua almacenada  
en los depósitos de uso más frecuente,  
cepíllalos y no les botes el abate.  
Manténlos tapados.  
Los tanques que tengas en alto,  
tápalos herméticamente



**OFENSIVA**  
CONTRA EL ENEMIGO





**PORTADA:**  
Diseño: Roberto Figueredo

© **Bohemia**

Fundada  
el 10 de mayo de 1908  
ISSN-0864-0777  
La Habana, Cuba  
5 de abril de 2013  
Año 105. No. 7  
Precio: 1.00 peso

**ANIR**

## Crear amando

6



## INDUSTRIA PESQUERA Camarones insomnes y a contracorriente

8

## ACCIDENTALIDAD VIAL



## Plaga rodante 12



## PELIGRO NUCLEAR El ogro en la botella 13



## CUBA 1953 El motor pequeño

68

**DIRECTOR:** José R. Fernández Vega **Subdirector Editorial:** Carlos Piñeiro Loredo **Subdirectora de información:** Marta Jiménez Sánchez  
**Subdirector de Economía y Administración:** Santiago Rivero Cepero **Edición artística:** Francisco P. Blanco Hernández **Información**  
**Nacional:** Caridad Carro Bello **Información Internacional:** Eduardo Montes de Oca **Cultura e Historia:** Tania Chappi Dourcur **Fotografía:**  
Gilberto Rabassa Vázquez **Redacción:** Avenida Independencia y San Pedro, Plaza, La Habana. Código Postal 10696 Teléfonos: 881-  
2353 881-1464 **Internet:** [http:// www.bohemia.cu](http://www.bohemia.cu) **Correo electrónico:** [bohemia@bohemia.co.cu](mailto:bohemia@bohemia.co.cu) Inscripta como impreso periódico en la  
Dirección Nacional de Correos, Telégrafos y Prensa. Impresa en el Combinado de Periódicos Granma. Portada: Empresa Litográfica de La  
Habana.

INSTITUTO DE HISTORIA DEL  
MOVIMIENTO COMUNISTA Y DE LA  
REVOLUCION SOCIALISTA DE CUBA  
HERMOTECA







# La patria joven

**D**ESDE su reposo transitorio en el Cuartel de la Montaña, el presidente Hugo Chávez, de quien siempre podrá hablarse en presente y futuro, sigue convocando a la juventud venezolana ("muchachos, muchachas...") a no dejarse arrebatar y, por el contrario, empujar hacia adelante la patria joven, la patria nueva, esa que conquistaron las masas humildes y excluidas para retomar el sueño libertario y justiciero de Bolívar por alcanzar para las grandes mayorías toda la felicidad posible, y que en el siglo XXI solo puede concebirse socialista. Ese es su llamado ahora, para votar por Nicolás Maduro este 14 de abril.

El desafío histórico que enfrenta el pueblo hermano, conmueve profundamente a los más avanzados sectores populares del mundo, sobre todo en nuestra América y el Caribe. En particular, por su sensibilidad hacia el futuro, cala más hondo en los jóvenes, especialmente los cubanos dueños hace más de 50 años de una patria nueva, que también deben preservar, perfeccionar y hacer crecer.

Jóvenes intérpretes y protagonistas de sus tiempos —como Varela, Céspedes, Agramonte, Maceo, Martí, Mella, Guiteras, Frank, Abel, Camilo, Fidel, Raúl y muchos otros—, entrelazados como pinos nuevos junto a los mejores rebrotes de todas las demás generaciones convivientes, se levantaron desde las épocas en que les tocó vivir, para soñar, sembrar, cultivar, rescatar, cosechar, multiplicar el fruto de una patria libre, soberana, justa, solidaria, próspera, que para ser digna heredera, continuadora, y auténticamente creadora, solo puede ser socialista, pues lo verdaderamente joven, lo nuevo, el futuro por descubrir y crear, es el socialismo.

Por eso ante el congreso de la Asociación de Jóvenes Rebeldes, y de hecho constitutivo de la UJC—el 4 de abril de 1962—, Fidel sugirió identificarla como Unión de Jóvenes Comunistas, en inequívoca expresión de que las nuevas generaciones se propondrían fundirse a la vanguardia revolucionaria en la voluntad de construir el socialismo, a las puertas del más poderoso imperio que hubiese existido jamás. Corroborado por el Che cuando escribió: "La arcilla fundamental de nuestra obra es la juventud, en ella

depositamos nuestra esperanza y la preparamos para tomar de nuestras manos la bandera".

Varias generaciones conviven en la Cuba de hoy, e incluso en el seno de no pocas familias, portadoras de valores, comportamientos y expectativas características de las circunstancias en las que se formaron desde el triunfo popular en 1959, pasando por los años más difíciles del período especial, hasta este presente no exento de tensiones y dificultades, pero bien enrumado en la concreción de los Lineamientos trazados por el VI Congreso y los acuerdos de la Primera Conferencia Nacional del Partido.

No todos tienen la misma perspectiva. Sin embargo, los más conscientes de nuestras juventudes —en su amplio espectro etario y con matices diferenciados en ambientes estudiantiles, profesionales, obreros, urbanos, rurales, militares, estatales, privados—, sienten el deber de continuar librando grandes y múltiples batallas. La primera es económica, porque solo del trabajo honrado y eficiente puede esperarse la dicha de hombres y mujeres, buenos, cultos, libres. Pero saben —oportunamente alertados por Fidel—, que la Revolución podría destruirse desde adentro, si no fuésemos capaces de vencer los letales peligros que entrañan la corrupción, la indisciplina, la irresponsabilidad, la apatía, o la desunión cuando más falta hace la unidad en las esencias, por encima de las diferencias.

Cambiar todo lo que debe ser cambiado. Aprender a escuchar y a dialogar. Erradicar toda forma de discriminación o exclusión. Abrazar conscientemente las nuevas tecnologías, no para ceder a designios de aislamientos o asociaciones banales que aparten del compromiso con el proyecto de país mejorable y solidario, sino asumirlas como desarrollo positivo, inteligente. Elevar el protagonismo y asumir responsabilidades. Vencer el escepticismo y vincular la Revolución al proyecto de vida, para crecer en los más auténticos valores de la condición humana, en la patria joven, socialista.

Como expresara Raúl en la clausura del IX Congreso de la UJC: "Los jóvenes revolucionarios cubanos comprenden perfectamente que para preservar la Revolución y el socialismo y continuar siendo dignos y libres tienen por delante muchos años más de lucha y sacrificios".

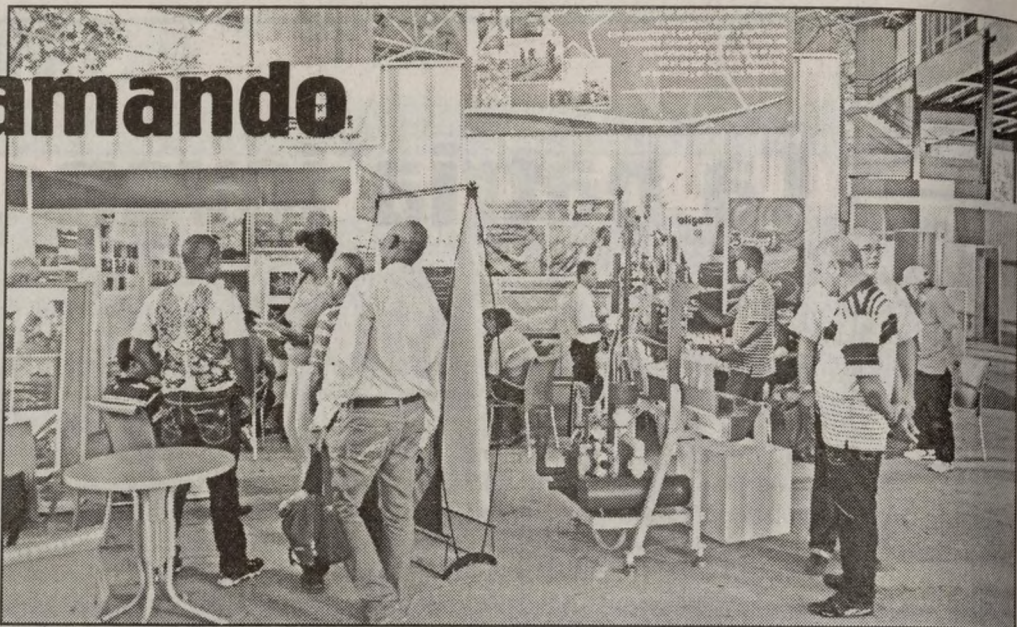


ANIR

# Crear amando

La contribución de los aniristas en cuatro décadas de labor puede multiplicarse si la generalización y certificación de las invenciones se resolvieran definitivamente

Por YOHANA LEZCANO LAVANDERA  
Fotos: ANTONIO PONS



La recién concluida Expoanir XX Congreso de la CTC reunió a más de 130 innovadores de todas las áreas de la economía.

**A**l ingeniero Raúl Cadalso Valdivia le llevó seis meses convertir una secadora industrial de ropa en una máquina para cocinar estómagos de cerdos. Tanto esfuerzo valió la pena, pues permitió el aumento de la producción de chorizos en el combinado cárnico de Sancti Spiritus.

“Tuvimos que adaptarle a la máquina un aro por la parte interior, colocarle una pizarra eléctrica y ajustarle piñones y poleas para reducir la velocidad, porque el producto se descomponía. El invento se probó hasta cuatro veces, ya que no había ninguna bibliografía que nos diera pistas sobre el tema”, apunta el innovador.

“Pero lo más importante es que ahora se aprovecha una materia prima que antes se desechaba —comenta Cadalso—, además, el chorizo elevó su contenido nutritivo, según los exámenes de calidad realizados, y ha sido muy bien aceptado por la población”.

Empeños como el de este creador hacen renacer a diario la esencia de la Asociación Nacional de Innovadores y Racionalizadores (ANIR). Tras cuatro décadas de existencia, el quehacer de sus miembros da sentido a la fórmula martiana de crear amando.

Así lo demuestran las ganas de hacer de Juana Herrera Lasbal, quien cuenta 21 años como anirista en la empresa de tabaco torcido de Villa Clara.

A la decena de condecoraciones que posee, se sumó, en enero de este año, el premio al innovador de mayor impacto económico y social por los 12 trabajos realizados a partir del diseño de modelos y sistemas de control automatizados.

A esta representante de las mujeres creadoras (44 por ciento de la membresía de la asociación) la experiencia le ha enseñado que “la clave para no dejar morir las innovaciones es generalizarlas”. Por fortuna sus aportes ya se han aplicado en las 21 unidades empresariales de base de su entidad.

## Multiplicar la creatividad

Aunque los consejos de Juana se escuchan recurrentemente en otras voces, la sistematización de las innovaciones es uno de los talones de Aquiles que presenta la ANIR.

Alfredo Machado López, presidente de esta asociación, reconoce que muchas de las creaciones solo se quedan en los espacios donde surgen y no se extienden a otros lugares donde pueden ser útiles.



Este sillón, construido por la empresa santiaguera Retomed, ofrece mayor confort a los pacientes que se someten a complejos procesos de extracción de sangre y hemodiálisis.

“Poner de acuerdo la voluntad de los ministerios, los sindicatos y de los propios organismos es un tema que debemos seguir consolidando con el fin de aplicar consecuentemente las novedades que



se producen”, agrega Machado López.

Con ese afán trabajan en la Empresa Mecánica del Níquel de Moa. Allí fabrican y han generalizado válvulas de 200 y 250 milímetros, con las cuales pueden insertarse en el mercado internacional y, además, satisfacer las necesidades del patio. “Estos dispositivos son los primeros de su tipo que se hacen en Cuba y en Latinoamérica —apunta Midardo Batista Fonseca, anirista destacado en dicho centro—. Sus productores principales son Canadá y Estados Unidos.”

Además de proveer nuevos puestos de trabajo, la construcción de estas válvulas garantiza mayor durabilidad y menor derrame de combustible y amoniaco, situación que afec-

ciones frecuentes: “Un transformador que se dañe cuesta entre 38 mil y 100 mil dólares, sin contar las interrupciones de cerca de 24 horas que pueden causar en el servicio a la población”.

### Trámites urgentes

El reconocimiento legal de las invenciones es esencial en todo proceso creador. Sin embargo, patentar los resultados de los trabajos es aún asignatura pendiente para muchos aniristas. Así lo cree María de los Ángeles Sánchez, directora de la Oficina Cubana de la Propiedad Industrial, quien alerta sobre la pérdida de un grupo de creaciones por no protegerlas con el certificado que avala su explotación comercial.



El anirista Osvaldo Yero convirtió este tanque en una parafinadora que da el acabado a 720 quesos en un mes.

taba a los barrios aledaños a la fábrica holguinera.

Otra de las innovaciones que merecen extenderse es la creación de una tarjeta que agrupa todos los componentes de un transformador y los puede activar remotamente, en un rango de 70 a 80 kilómetros de distancia de la subestación eléctrica. Tal aplicación se encarga de diagnosticar roturas en los transformadores, y si detecta variaciones de temperatura, emite una alarma que posibilita retirar la energía eléctrica y reparar los daños a tiempo.

Yuniesky Benítez Martínez, de la empresa eléctrica provincial de Sancti Spiritus, resalta el valor de esta iniciativa en la prevención de afecta-

En tales trámites se halla la fábrica de Equipos Médicos Retomed, de Santiago de Cuba. El proceso de registro de propiedad industrial e intelectual que lleva a cabo, protege y legitima la fabricación de un sillón de extracción de sangre y hemodiálisis que también puede ser utilizado en servicios de quimioterapia. El producto —totalmente cubano— ya se exporta a Venezuela.

Su diseño ergonómico (los apoyabrazos giran y el espaldar se ajusta a la altura de quien lo use) permite al paciente adoptar varias posiciones para combatir las reacciones adversas surgidas en los procesos a los que se somete.

Retomed ha seguido el ejemplo de la empresa mixta BRAVO S.A., la

cual ha registrado cerca de 20 trabajos con efectos económicos comprobados. Carlos Haug Ramírez, presidente de la ANIR en esa entidad de procesamiento cárnico, destaca la creación de más de 120 soluciones técnicas aplicadas a la producción.

“Estos resultados se deben, además, a la colaboración del departamento de Automática de la Cujae, como muestra del diálogo constante que debe existir entre los centros productivos y las universidades en cada territorio”, añade el especialista.

En sintonía deben estar también las demandas de las administraciones y el quehacer de los innovadores para lograr el reconocimiento moral y material que merecen.

### ...y seguir andando

Cuando Narciso López Linares vio nacer a la ANIR, quizás no pensó que esta pudiera formar en él una permanente vocación de crear. Este ingeniero de la Empresa Astilleros Caribe fue otro de los laureados en el presente año por la remodelación de un buque pesquero multipropósito, que le ahorró al país un millón de euros.

Amén de sus méritos individuales, bien sabe Narciso que la esencia de todo trabajo creador es la inteligencia y el compromiso colectivos. “No pude haber hecho esto solo —suelta de un tirón el homenajeado—; el desarme, la prueba del motor de la embarcación y su ensamble es también resultado del esfuerzo de mis compañeros”.

A partir de dos motores provenientes de los respectivos barcos destruidos, se conformó otro al que se le realizaron diversas adaptaciones interiores. “Inventar un nuevo motor fue lo más difícil —cuenta el ingeniero— y menos mal que lo logramos porque si no habría que comprar un buque nuevo”. Actitudes como esta ponen nombres y apellidos a la sustitución de importaciones y al ahorro de recursos.

El sentido de pertenencia y la voluntad de ser útiles hacen andar a la ANIR. Su camino de cuatro décadas muestra que todavía sigue siendo una manera de transitar los cambios que hoy vive Cuba. ●





# Camarones insomnes y a contracorriente

**Inventiva y entrega al trabajo mantienen a flote a la Empresa Pesquera Industrial Algérico Lara, de Santa Cruz del Sur, la más integral del país**

**Por LÁZARO DE JESÚS / Fotos: RANDY RODRÍGUEZ PAGÉS**

**E**L recibimiento no puede ser mejor: un promisorio coctel de aromas de mariscos y pescado. De manera inconsciente la humedad se dispara en nuestras bocas. Pero el viento no solo trae olores y salitre, también respiramos aires de renovación en la Empresa Pesquera Industrial (Episur) Algérico Lara Correa, de Santa Cruz del Sur, en Camagüey.

Considerado el más integral del país por la variedad de especies aquí capturadas y procesadas, este combinado casi concluye una importante inversión que rejuvenece la deteriorada industria, inaugurada en 1977.

Episur, una de las principales fuentes de empleo del municipio, tiene a nivel nacional un peso determinante en la exportación y comerciali-

zación en divisas de codiciados productos: langostas, camarones, pepinos de mar y peces de escama. Sus mil 246 trabajadores se enorgullecen de abarcar, además, con buenos resultados, renglones como el cobo, la almeja, el cartilago de tiburón y el ostión. Precisamente la creación en 2012 de un parque ostrícola, fruto de las investigaciones del Buró de Captura de la entidad, les generó valiosos frutos.

Este año, al finalizar los estudios de factibilidad, la Algérico Lara prevé incorporar a las actividades de su unidad empresarial de base (UEB) Nuevitas, una alternativa productiva que redondearía su integralidad: la pesca y siembra de la esponja. De igual forma se alistan para incursionar en

el cultivo de peces de agua salada y clara, con el objetivo de contrarrestar la menguada presencia de varias especies marinas en la zona.

## **Sirenas emperatrices**

Desde el punto de vista constructivo, el 2012 trajo alentadores sucesos al austral combinado agrarimontino. La ejecución durante el segundo semestre de un proceso inversionista ascendente a 3.4 millones de pesos –más de la mitad en moneda libremente convertible–, devolvió el brillo a las yetustas instalaciones y modernizó viejos sistemas tecnológicos.

“Hoy la planta exhibe otro rostro y eso se refleja en el estado de ánimo de los obreros. En todos los salones trabajamos las condiciones físicas y de seguridad industrial, la iluminación, el clima, la refrigeración. Las labores de construcción civil las asumió nuestra brigada de mantenimiento”, destaca Ileana Curra, emprendedora inversionista de Episur.

En las amplias y relucientes salas del combinado pesquero, segmentadas por paneles nuevos de paquete, percibimos flameando “a flor de agua” una alegría latente, cotidiana según refiere la joven Yusleidis La Hera, mientras desprende la masa de ostión de la caguara (concha), con



la habilidad de un boleador de helados. "A diario proceso unas tres cajas de 40 kilogramos, que rinden más o menos cinco kilos".

Muy próxima a la tropa ostionera, integrada en su totalidad por mujeres, una pareja reduce a filetes jugosas bandas de raya, a gran velocidad. Iliá Marín, la jefa de brigada en este salón, apunta que lo primero es descuartizar los cartilaginosos peces.

"Las lonjas se lavan y desangran bien antes de envasarlas. Vigilamos que la producción final no tenga ni el más mínimo rastro de piel, cartilagos o vísceras; la masa tiene que salir completamente limpia -insiste-. Asimismo, evisceramos patao, un pez pequeño cuya masa se destina a la elaboración de picadillo.

"Por lo general, no tenemos problemas de calidad. Nuestros obreros tienen experiencia, conocen al dedillo su trabajo y son cumplidores; mas no bajamos la guardia ante la chapuceria".

Tampoco tiene cabida el churro en la dinámica línea del camarón: "Cuando recepcionamos la materia prima hacemos un muestreo técnico aleatorio, porque puede traer anomalías como la muda, el semidescabzado, el partido, la necrosis severa, las patas negras, las branquias verdes..., una serie de defectos que la invalidan para la exportación", puntualiza Serguei Salgado, especialista en gestión de la calidad.

"Además le extraemos a la materia prima todos los cuerpos extra-



Con la instalación de un parque ostrícola en el estero de San Bernardo, la recolección de ostiones creció notablemente.

ños antes de su entrada a la máquina de selección. Sacamos fango, palos, piedras y fauna acompañante, como jaibas y macaos, a fin de evitar roturas del equipo e inconformidades de los clientes", acota Rafael Pérez, jefe del colectivo de trillaje del crustáceo.

En el área de clasificación y empaque, una "mancha" de mujeres escoge y envasa cientos de camarones por hora. Ana Ibis Pérez y Milaida Pons, técnicas de gestión de la calidad, están encargadas de controlar

la distribución por tallas. "Cada media hora muestreamos un kilogramo; de acuerdo con el número de ejemplares sabemos si se cumplen las normas", indica Milaida.

Como en esta área el producto no está refrigerado, el carro no debe demorar más de 20 minutos en trasladar las cajas desde la línea hacia las neveras, para evitar la propagación de microorganismos patógenos, agrega Ana Ibis.

### Río revuelto: ¿ganancia para pescadores?

Donde si proliferaron perniciosos gérmenes el año pasado fue en las cuentas de la empresa que, en contraste con las mejoras infraestructurales, no reportó un buen desempeño económico. La causa fundamental: el incumplimiento del plan de pesca total en un 16 por ciento: 400 toneladas menos de lo previsto. Influyó notablemente el descenso en la captura de la langosta, en parte como consecuencia de la exigua disponibilidad del crustáceo en la región.

"Nos afecta mucho el déficit de artes de pesca, situación que tocó fondo en 2008, tras el paso del huracán Paloma, y se recupera a un ritmo muy lento, porque escasean cabillas, sogas, mallas e hilos. La entrega de camarón, aunque creció respecto a 2011, se incumplió por la pérdida de cientos de días-barco, debido a rotu-



Los filetes de raya gozan de gran aceptación entre los santacruceños.





La línea de camarones resulta un hervidero, donde las mujeres campean por su respeto.

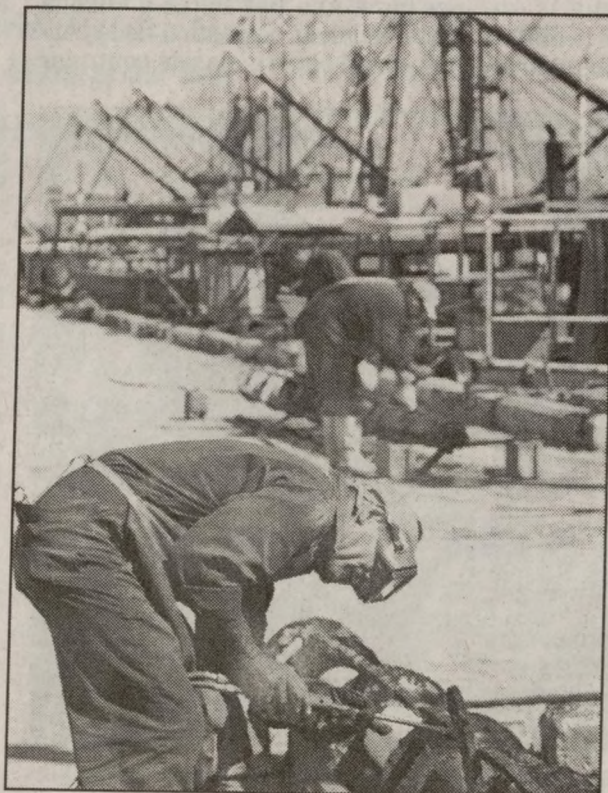
ras, mal tiempo, arribo tardío del combustible y mantenimientos prolongados. Igual sucede con los peces de escama, a pesar de que superamos en 20 kilogramos los rendimientos planificados por día-barco”, explica Asdel Fuentes, subdirector de Recursos Humanos.

Un veterano con 42 años en el combinado, Antonio Jiménez, jefe de la UEB técnica, asegura que también las artes de pesca han sufrido transformaciones: “Ahora se protege más el medioambiente”.

Edison Suárez, el mejor patrón de barco camaronero en Episur, con más de cuatro décadas consagradas a la captura del manjar, coincide y sostiene: “Camarón hay, pero ha aumentado de manera considerable el período de veda, hasta llegar a nueve meses. Antes trabajábamos el año entero, la veda se delimitaba por zonas. Hoy tampoco pescamos en la época idónea, que comprende los meses entre octubre y marzo”.

Por otra parte, donde antes laboraban más de cien naves, 46 dedicadas al camarón, en la actualidad solo disponen de 10 barcos de pesca: siete de ferrocemento y tres plásticos, más un par de las llamadas enviadas (utilizadas para llevar suministros mar adentro y traer a tierra las cargas) y otros dos de apoyo, de los cuales uno deviene taller flotante, equipado con herramientas y especialistas para realizar arreglos menores en alta mar.

“La flota envejeció y su estado técnico es regular. Algunas embarcaciones superan los 25 años de explotación. Encima, cada una debiera recibir una reparación del 70 por ciento cuatrienalmente, y eso no se ha cumplido, debido al déficit de recursos materiales y financieros. A menudo salen de servicio por problemas con las plantas de hielo, turbi-



nas, baterías, líneas de eje, tuberías, medios de izaje, motores, sistemas de gobierno, cascos y un largo etcétera”, señala Antonio.

### Removiendo caracoles

Frente a las dificultades, los trabajadores de la Algérico Lara anteponen las redes del talento colectivo. El historial de la Asociación de Innovadores y Racionalizadores en el combinado atesora decenas de invenciones e iniciativas que resolvieron serios dolores de cabeza y ahorraron miles de pesos.

Gracias a la creatividad de mecánicos, torneros, soldadores, electricistas..., en Episur han recobrado operatividad, a pesar de las precariedades, numerosos motores, turbinas, máquinas de hielo, el túnel de calor del salón de proceso de la langosta, la fábrica de pulpa de picadillo, entre otros equipos.

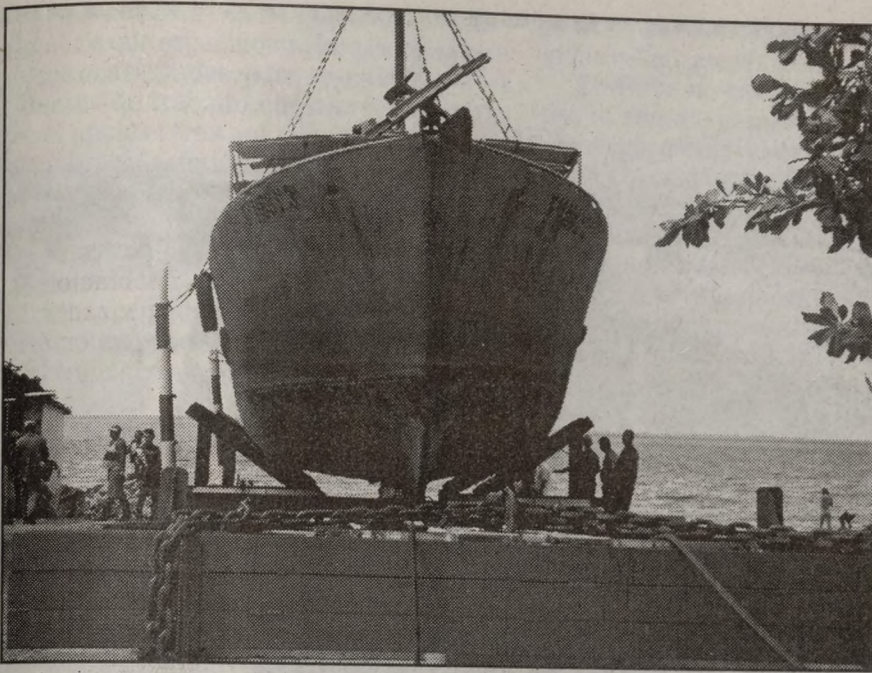
Con el mecánico naval Miguel Fuentes, uno de los genios del centro, conversamos “arrullados” por los mandarrazos y el ronroneo de un taladro. Remendaba viejos güinches de camaroneros, equipos que sufren mucho porque se utilizan en la extracción de las artes de pesca del mar. “Para arreglarlos hacen falta cajas de bolas planetarias, bujes de bronce, ejes de 75 y 80 milímetros,

tamboras; y todo eso está perdido. Nos la pasamos adaptando piezas, inventando. Lo importante es no paralizar los barcos”, dice.

Hace unos cinco años, cuenta, mandaron hacia la capital seis güinches rotos y especialistas del Grupo Empresarial de la Industria Alimentaria los desahuciaron. “Entonces, un piquete de compañeros instamos al director a sacar de abajo de la tierra los recursos mínimos indispensables

**Sin la creatividad de mecánicos, torneros, soldadores, electricistas..., este combinado pesquero ya habría colgado los guantes.**





La reconstrucción del astillero Algérico Lara significó un enorme desafío para la fuerza técnica de la empresa.

bles y nos comprometimos a restaurar los güinches. Lo logramos, en un mes y 18 días. Eso le economizó a la entidad miles de pesos en moneda nacional y en divisa. ¡Y aún funcionan!”, resalta orgulloso.

Otros que todavía rebosan satisfacción por su quehacer creador son los soldadores Dionisio Morales y Heriberto Viamontes, quienes junto al albañil Manuel Hidalgo, realizaron a finales de 2011, por primera vez, la reconstrucción capital de la cabina de una embarcación, la enviada 021, navío que estaba a punto de recibir la certificación de baja técnica.

Antes de mandarla a Manzanillo para renovarla, la administración los retó a enfrentar la tarea. “Poseía nociones del tema, pues me formé en el extinto astillero Mártires de Pino 3, donde fabricábamos y recomponíamos patanas, remolcadores; pero hace muchos años de eso. No obstante, aceptamos el reto sin çancanear y salió bien. En menos de dos meses armamos la estructura metálica de la caseta desde cero, y cumplimos los requisitos técnicos de seguridad naval. Disfrutamos mucho ese trabajo, refrescamos conocimientos casi olvidados”, confiesa Dionisio.

Entre las proezas innovadoras forjadas en esta industria pesquera, especial relieve merece la recuperación del astillero, a cargo de una brigada constructora encabezada por la ingeniera civil Ileana Curra,

quien también debió sacar del baúl de los recuerdos añejas competencias profesionales. A partir del cierre del varadero en 2008, decretado por el Registro Cubano de Buques (RCB), la dirección le encarga a ella encon-

trar la solución al problema, porque rehabilitar las embarcaciones en Manzanillo dispararía los gastos.

“Hicimos un levantamiento topográfico y preparé la documentación técnica. Pero los contingentes dedicados a obras ingenieras nos pedían mucho dinero. Así que decidimos asumir con esfuerzos propios la ejecución del proyecto y la dirigí personalmente a pie de obra durante tres meses, en aras de garantizar la calidad.

“Al final recibimos el certificado de conformidad del RCB, le ahorramos a la empresa más de cien mil pesos y el astillero quedó mejor que antes. Ahora tenemos capacidad para asimilar embarcaciones de hasta cien toneladas de peso, aunque las nuestras oscilan entre 50 y 60. La prueba de fuego fue el huracán Paloma, que penetró ese mismo año y el varadero permaneció intacto. Esa instalación es nuestro gran orgullo”.

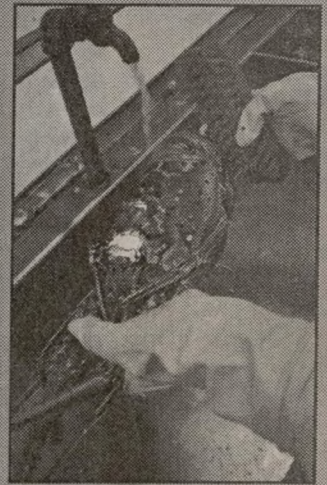
Como vemos, estos santacruceños se mantienen despiertos hasta en los laureles y no conocen corriente capaz de arrastrarlos río abajo. Por el caudal de las dificultades navegan cuesta arriba, con la pupila insomne y la chispa reventando cordeles. ●

## Mientras más chica, mejor sabe

**S**OBRE el procesamiento de la langosta, el especialista en gestión de la calidad Serguel Salgado, explica que de acuerdo con las condiciones en que arrije a la industria se decide el destino. “La gran mayoría debe recibirse viva, porque nuestro principal objetivo es su exportación entera, ya sea cruda o precocinada. Las que llegan sin vida se descolan”.

Si alguna muerta entra accidentalmente a los tachos de precocinado a vapor –precisa– surgen defectos de presentación como la maraca (masa desprendida del caparazón) y la maleta (cefalotórax separado de la cola).

“Las preclasificamos en cuatro grupos de tallas: chica, mediana, gigante y extra. Por lo general, predomina la segunda. Las grandes también las descolamos, pues enteras no tienen aceptación en el mercado. Solo se precocinan las de menor tamaño. Mientras mayor es la talla, menos vale la langosta. Ello se debe a que las pequeñas son más agradables al paladar”, concluye.



En Episur aumentaron la talla mínima legal de captura de la langosta a 76 milímetros, para favorecer su reproducción en el hábitat natural.



## ACCIDENTALIDAD VIAL

# Plaga rodante

En los últimos años han crecido de modo alarmante los accidentes del tránsito, y los muertos y los lesionados que ellos provocan

Por LISET GARCÍA  
Fotos: CORTESÍA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE TRÁNSITO

En 2012, el 42 por ciento de las víctimas eran pasajeros, el 39 por ciento conductores y el 18 por ciento peatones.

A menudo recuerdo la sobrecogedora imagen de un cercano amigo, a quien vi por última vez a través de los gruesos vidrios de una sala de terapia, conectado a aparatos y batallando por sobrevivir. El desenlace que una semana después los médicos informaron a familiares; allegados y vecinos, detuvo las esperanzas que teníamos en su salvación, solo posible si hubiera ocurrido un milagro.

En un segundo nació la dolorosa ausencia. A los 27 años, aquel amigo había dejado entre los rayos de su bicicleta todos sus proyectos, el anhelo de tener hijos, de ampliar y llevar a la práctica sus aprendizajes como ingeniero, de acompañar a los padres en su vejez...

Cuántas familias habrán de contar experiencias parecidas, porque el "milagro" de librar a sus seres queridos de las consecuencias de accidentes del tránsito no llegó. La realidad, dura de aceptar, es que no hay soluciones mágicas para un asunto que, lejos de disminuir, presenta estadísticas cada vez más escalofriantes. Ha llegado al quinto lugar entre las causas de muerte en Cuba.

### Se buscan causas y efectos

Un estudio descriptivo, transversal y retrospectivo realizado en el hospital militar Luis

Díaz Soto, de la capital cubana, arrojó que en una muestra escogida predominó la lesión craneo-facial, seguida de los traumas múltiples, por atropello de vehículo motor, el tipo de accidente más frecuente. En la evolución de las lesiones, la mayor cantidad de pacientes falleció en los servicios de emergencia (38 por ciento) y en el salón (20 por ciento) antes de las cuatro horas, y cuando rebasaron ese lapso, el desenlace final ocurrió en las salas de terapia intensiva (33 por ciento).

Según datos de la Organización Mundial de la Salud (OMS), cada año se pierden casi 1.3 millones de vidas como consecuencia de los accidentes de tránsito. ¿Y qué decir del número de mutilados? Los registros recogen que entre 20 y 50 millones de individuos sufren traumatismos no mortales, y, a su vez, una proporción de estos quedan con alguna forma de discapacidad.

Los perjuicios son mucho mayores de lo que cualquiera podría suponer. Con frecuencia dejan de mencionarse los daños psicológicos, las secuelas que requieren rehabilitación, el impacto familiar; sin contar los gastos en hospitalización, el tiempo dejado de laborar, el dinero y los esfuerzos invertidos en investigar las causas.



A nivel mundial, reporta la OMS, no existen análisis que especifiquen las pérdidas económicas ocasionadas, pero se estima que los accidentes de tránsito cuestan a los países entre el uno y el tres por ciento del producto interno bruto; asimismo, se ha comprobado que las repercusiones monetarias sobre cada familia pueden provocar el endeudamiento excesivo e incluso la reducción del consumo de alimentos.

El propio organismo internacional advierte que los traumatismos provocados por accidentes del tránsito se han marginado del programa de acción sanitaria mundial durante muchos años, a pesar de que son en gran medida evitables.

### Percepción de riesgo vs estadísticas

La solución para evitar las muertes por colisiones en la vía, si existiera, habría que encontrarla en autovacunas que acaso parecen inalcanzables, porque residen en la manera de comportarse las personas.

Para plagas como la peste negra, la viruela, el cólera, la fiebre amarilla, el ébola y la influenza A (H1N1) —la que más recientemente ha estremecido al mundo—, abundan la sensibilidad, los planes de contingencia y hasta el terror humanos. En cambio, frente a los accidentes del tránsito, la percepción de riesgo es escasa, como si tuvieran que aceptar-

se al no ser contagiosos, o fuera incurable la indisciplina que los desencadena.

En Cuba no escasean los mensajes dirigidos al sentido común de los ciudadanos. Sin embargo, crecen el desorden, la irresponsabilidad y la casi total ausencia de cortesía de los conductores. También pulula la imprevisión de peatones, ciclistas, de propietarios de ganado, de administraciones que no velan por el debido descanso de los choferes y el adecuado estado técnico de los vehículos...

Una realidad todavía peor es que abundan quienes se cruzan de brazos cuando debieran hacer algo, al menos, para tratar de impedir

El exceso de velocidad y de pasaje provoca que se vuelquen los vehículos, un tipo de accidente con predominio en zonas rurales.



El 71 por ciento de los accidentes ocurrió en zonas urbanas, pero en la zona rural se registraron 1.4 víctimas por hecho, con participación de guaguas y camiones cargados de pasajeros.





Tamaño susto se llevaron quienes viajaban en este ómnibus de Alamar, en la capital cubana. Salirse de su ruta provocó, además, varios lesionados.

que ocurran tales hechos. Falta rigor en terminales de ómnibus para exigir el cumplimiento de las disposiciones del Código del Tránsito en cuanto a transportaciones masivas, y es un hecho el insuficiente control en centros de trabajo sobre sus medios de transporte. Algunos prefieren mantener activos ciertos vehículos aunque sean un peligro potencial, ante la disyuntiva de brindar o no el servicio.

En contraposición con esa realidad está el interés del Estado por el ser humano, a quien dedica anualmente elevadas sumas, a fin de prevenir enfermedades transmisibles e incrementar la calidad y la esperanza de vida, que ya se aproxima a las ocho décadas.

Cuba no recuerda epidemia que haya provocado tantos muertos en los últimos años. Las principales víctimas son jóvenes, en la plenitud de sus existencias. La mayoría, hombres. En el último lustro perdieron la vida tres mil 624 personas por esa causa. Solo en 2012, diariamente murieron dos y hubo un lesionado cada una hora.

Urge pensar en cómo vacunar ese pie mal puesto en el acelerador o en la calle, el que aplasta la sensatez y el derecho ajeno, troncha sueños. El llamado lo hace la vida.

## Estadísticas que ponen los pelos de punta

Año	Accidentes	Muertos	Lesionados
2011	11 604	682	8 241
2012	11 627	708	8 710
Zona urbana	8 250	326	(Solo en 2012)
Zona rural	3 377	382	(Solo en 2012)

Los accidentes masivos fueron el 0.4 por ciento del total, sin embargo aportaron más del 20 por ciento de las víctimas, entre muertos y lesionados.



Los conductores de autos, motos, ómnibus y bicicletas resultaron responsables del 56 por ciento de los accidentes.





Por **MARÍA VICTORIA VALDÉS RODDA**

CRÓNICA

# Sucedió en Rikuzentakata

**E**CHAR raíces. Elevarse. Extenderse. Florecer. El acto de vida de un árbol hecho verbo como auxilio lingüístico desde su contundente cordedad, ayuda a describir algunas de las mejores actitudes; constancia, irreductibilidad, superación, perpetuidad... Aparente contrasentido moderno frente a tanta depredación ambiental y sonos de guerras. Ante la extinción, el fluido de savia, cual sangre, con su generoso vigor, lucha. La hazaña de la regeneración puede ser mucho más fuerte que la motosierra o el misil balístico.

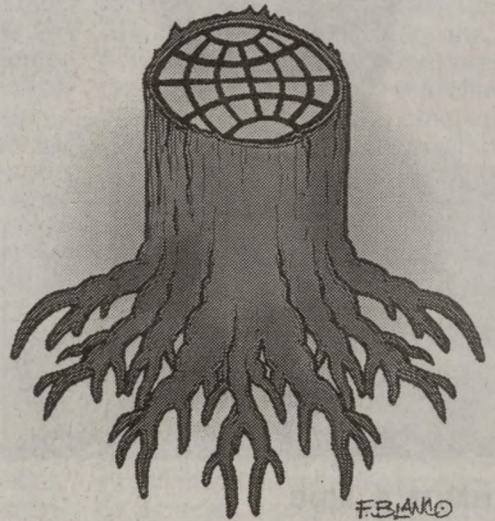
Esa convicción nos mantiene. La cotidianidad –mejor que los melodramas– se encarga de alertarnos ejemplarmente: un “estoico” árbol se ha negado a caer, y sus vecinos humanos han decidido protegerlo. De los 70 mil árboles de este pueblo costero de Japón quedó en pie uno solo tras el batir de colosales mareas de un tsunami –va a ser dos años–, en marzo de 2011. El espécimen es considerado como un verdadero símbolo de persistencia y esperanza, de ahí la fuerte impresión dejada en la sensibilidad colectiva.

Frente a la inminencia de su derrumbe por los efectos en su “cuerpo” del fenómeno climático, en última instancia responsabilidad de la barbarie “civilizatoria” contra el medioambiente, la comunidad local mantiene por **Facebook** una campaña para preservarlo.

Solo la onda expansiva de la solidaridad nos llevará hacia transformaciones positivas, como desmentido ante las malas interpretaciones, atribuidas a la cosmovisión maya de que el mundo se podía acabar en 2012, sustentada en nuestro imaginario vivencial a partir de una realidad oprobiosa, de la mano de la actual agenda política capitalista.

En carga de redención contra la ruina y el quebranto, este conglomerado japonés apuesta por acciones altruistas. La conectividad neuronal ha disparado la inventiva de repoblar la floresta. Hacen bien. Es demasiado el riesgo: Peligran el aire, las aves, la miel, la lluvia, el abono natural... Pero digámoslo todo: si un árbol cae hoy y otro mañana nos quedaríamos sin motivos naturales, sin marcos biológicos, sin referencias espirituales, sin requiebros amorosos que grabar en ninguna corteza. De este lado del planeta, hasta sin boleros...

Y hablando de perjuicios, en Cuba, más específicamente en la capital del país, estamos a punto de privarnos para siempre de una gloria, de un espacio público que es referencia hasta en una canción infantil. La pieza musical “...en el parque Tulipán...”, no alude a sus árboles, pero cualquiera que haya pasado por allí se retrotrae de inmediato a su frescor bajo la sombrilla de ceibas y flambo-



F. BLANCO

yanes centenarios. Poco de eso queda. La desidia ha intentado contaminar el sitio de malas hierbas.

Pero, ¡jalabados los emprendedores! Muchos hombres y mujeres del Cerro, lo mismo que en Rikuzentakata “padecen” de optimismo en el mejoramiento humano. Los vacíos de la tierra han sido remplazados por posturas nuevas, fruto de una colecta del barrio con la expectativa de que vivan cien años más, y más... Así y todo un llamado desde aquí a la gestión gubernamental de las instancias correspondientes a solventar y velar por la lozanía de los “sitios verdes”. Si bien nos diferenciamos, con mucho, del resto de otras naciones, incluidas las ricas, en materia de desarrollo sostenible, todos los ciudadanos estamos compulsados a moldearnos con la cultura del detalle.

En Japón el alegórico pino de 28 metros nació hace 260 años, según cuentan. En el trópico las tradiciones veneran las ceibas, los ocujes, los jagüeyes, gracias a la creencia de un benefactor resguardo. ¡Cuán sabio es el pueblo! Casi sin querer descubrió ancestralmente una verdad: Vida y árbol son sinónimos.

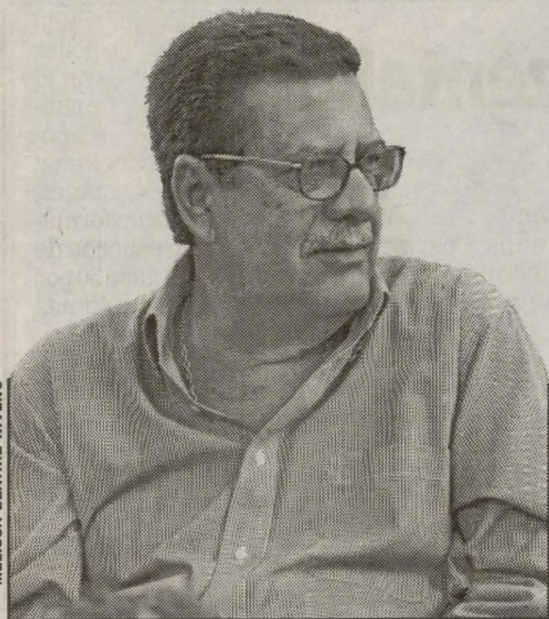
Entre las primeras mercancías estuvo la madera. De ella se obtienen todavía combustible y materiales de construcción. Nulos eran cuando Colón los conocimientos acerca de la dependencia entre plantas y oxígeno, agua y diversidad animal. Poco faltó para que los colonialistas arrasaran con casi todos los bosques. Al estar impuestos de que la deforestación es responsable entre un 18 y un 25 por ciento del cambio climático, y para que el equilibrio ecológico no se siga tambaleando, démosle crédito de fe al árbol. ¡Que no vuelva a suceder ni en Rikuzentakata, ni en Tulipán, ni en ningún sitio de nuestra Isla!



JESÚS ARBOLEYA CERVERA

# CUBA y los cubanoamericanos

**Galardonado en la última edición del Premio Casa de las Américas por su ensayo sobre la emigración del archipiélago hacia el vecino del norte**



MELISSA BEATRIZ RIVERO

Por MARTA G. SOJO

**P**OSEE un desenfadado natural condimentado con una fuerte convicción de sus opiniones, particularmente en el tema de las relaciones entre Estados Unidos y Cuba. Hablo de Jesús Arboleya Cervera, galardonado con el Premio Casa de las Américas 2013 en el género ensayo, por su título *Cuba y los cubanoamericanos: Un análisis de la emigración cubana*.

El autor ha acumulado conocimientos amplios en el asunto, primero por sus estudios académicos, incluido los de Doctor en Ciencias Históricas. Y en lo práctico, por desempeñarse como representante de Cuba en la ONU (1975-1979), específicamente en la Comisión de Asuntos Sociales, Humanitarios y Culturales y en el Comité de Organizaciones No Gubernamentales. Después, de 1979 a 1981, fungió como cónsul en la Sección de Intereses de Cuba en Washington D.C.

No deja de ser una persona campechana, que nos invita a dialogar en el jardín de su casa, donde pidió permiso a las aves que revoloteaban en los árboles para no estropear la grabación. Acumula un rico anecdotario en situaciones de interés de las dos ciudades donde trabajó como diplomático. Si aplicamos la máxima martiana de *vivi en el monstruo y le conozco las entrañas*, no hay dudas de que tanto su libro como este diálogo resultan enjundiosos.

Pero enfilamos nuestra conversación hacia el contenido de la obra premiada. Según nos comenta, el tema lo ha tratado en otros volúmenes de su autoría y en diversos escritos, pero no con la profundidad que se planteó ahora. “Este es un libro que me tomé más de cuatro años, donde investigo fuentes cubanas y norteamericanas. Por lo tanto, me obligó a introducir materias que no atañen propiamente al tópico de la emigración.

“En realidad el valor testimonial, según mi interpretación, es el vínculo que he sostenido con esa temática a través de los años. Prácticamente toda mi vida. Por un lado, están los lazos que hemos tenido todos los cubanos con el problema migratorio, el cual nos afecta a toda escala: social, familiar, personal. Y después, profesionalmente, me relacioné más con el asunto, en el instante en que fui nombrado cónsul de Cuba en Washington. A partir de ese momento, y luego como historiador, especializado en el estudio de la Revolución Cubana y sus relaciones con Estados Unidos, el tema ha sido recurrente”.

**—Entonces tu libro desmenuza todo ese intríngulis entre emigración y la confrontación con Estados Unidos hasta el momento actual, de cambios, en que se encuentra Cuba.**

—El ensayo valora el fenómeno que constituye la minoría latina en Estados Unidos y cómo los cubanos intervienen en esa dinámica. Su impacto

en sus relaciones con Cuba, los vínculos históricos de ciertos grupos de cubanoamericanos con el Gobierno norteamericano, la política cubana hacia la emigración en diferentes momentos. Y obviamente analiza la reforma migratoria recientemente aprobada, y la impresión que ha causado. El libro aborda todos esos conflictos desde un punto de vista académico, lo más objetivamente posible. Básicamente es la idea.

**—¿Crees que afecta a la política migratoria de Estados Unidos el hecho de que Cuba haya flexibilizado sus normativas para que sus ciudadanos salgan al extranjero?**

—La política migratoria de los estadounidenses hacia nuestro territorio ha estado fundamentada en el mito de que los cubanos que salían eran refugiados políticos. Indudablemente, las transformaciones migratorias cubanas le dan una vuelta a todo. Tanto es así, que es la extrema derecha quien está promoviendo un cambio de la Ley de Ajuste Cubano, precisamente para demorar la integración de la emigración más reciente en la vida política del país, porque es un electorado que le va en contra.

**—¿Qué aprendizaje obtuviste de tu trato con la emigración cubana cuando eras cónsul en la capital estadounidense?**

—La experiencia que alcancé es tan diversa como la de cualquier otro grupo social. Nosotros nos relacionamos con esa comunidad, donde había de todo. Un ala a la que más bien debimos soportar, los *terroristas y los*



*contrarrevolucionarios*. Tener prácticamente que convivir con ellos. Por tanto, siempre fuimos objeto y objetivo de sus agresiones. En esa gama también encontramos personas que evolucionaron a posiciones de apoyo a la Revolución Cubana, que mantuvieron una actitud muy consecuente. Y una gran masa de gente que fueron siempre tan inmigrantes como cualquier otro inmigrante. Favorecidos obviamente por la política norteamericana, con leyes como la de Ajuste cubano, pero que igualmente pasaron por sus traumas, necesidades, sus ausencias. Por la desgarradura que significa desplazarse para cualquier persona. Esto es una experiencia muy enriquecedora, que me abrió la perspectiva de ver un problema desde un marco muy amplio y que además le incorporó a esta dinámica el elemento humano, tan importante. Es imposible no aproximarse a un fenómeno social sin tener en cuenta esos factores, los cuales influyen tanto en las personas y en la vida cotidiana de la gente.

**-Sin preámbulos, desearía indagar tu parecer acerca de si puede cambiar algo la tirantez existente entre Cuba y Estados Unidos en estos próximos cuatro años.**

-La victoria de Barack Obama en 2008 provocó numerosas expectativas en mucha gente, sobre todo en América Latina, y también constituyó un acontecimiento de envergadura social en que un negro fuera presidente. Yo en esa época era menos entusiasta con las posibilidades reales de Obama para provocar los cambios que estaba anunciando. Te-

nía mi visión entonces de que no era tanto un problema de un ejercicio demagógico, sino que tuviera la fuerza real para conducir esas transformaciones. Por lo tanto, mucha gente me tildó de poseer una actitud muy conservadora respecto al asunto. No es que quisiera ir contracorriente, sino porque me parecía que eran otras las condiciones. Yo creo que ahora Obama está en situación de hacer reformas, pero no serán sensacionales.

**-¿Cuales serían esas transformaciones?**

-En primer lugar, creo que el Presidente estadounidense está siendo empujado por la realidad latinoamericana a una alternativa de que, o cambia la política hacia nuestro país o no tiene política con América Latina. El nombramiento de la Isla en la presidencia pro tēpore en la Celac lo demuestra. Las propias declaraciones de la agrupación. Además, viene la próxima Cumbre de las Américas, en 2015, y ya los países latinoamericanos dijeron que sin Cuba esa reunión no iba. Más claro todavía, las transformaciones que han tenido lugar en nuestro continente están empujando al mandatario a un cambio de política hacia la mayor de las Antillas. Algo deseado también por importantes sectores de la sociedad norteamericana, especialmente las esferas de negocios, que han visto en la isla caribeña la posibilidad de una apertura en un contexto de crisis económica.

"Sin duda, hay mucha gente en EE.UU. que por razones puramente económicas pudieran estar interesadas en eso. Están los sectores que defienden un cambio de política hacia Cuba porque lo consideran un anacronismo

para los propios norteamericanos, una violación de sus derechos por no poder viajar hasta aquí, relacionarse con el país. Y también otro factor, aunque nunca fue determinante en cuanto a promover la política hacia la Isla, ha sido el tema de la comunidad cubanoamericana, en la cual se han producido transformaciones importantes, como el hecho de que prácticamente Obama ganó 50 por ciento del voto de ellos en las últimas elecciones en el área donde mayoritariamente viven, lo cual fue un hecho sin precedentes. Por ejemplo, para los demócratas ese electorado es básico, esos votantes estipulan cuál va a ser el futuro del partido demócrata en la comunidad cubanoamericana del sur de la Florida. Los demócratas no pueden competir con los republicanos en el llamado exilio histórico, los nuevos emigrados y las nuevas generaciones son en definitiva quienes están produciendo el cambio. Y esos son sectores que apoyan los vínculos con Cuba, los viajes, y mucho más. A ellos no escapa que nuestro país tiene relaciones diplomáticas con todos los de América menos EE.UU. Además, la Unión Europea está revisando la consabida posición común porque sabe que no es viable mantenerla. Nuestra nación tiene una estabilidad en su política exterior sólida. Indica que para un presidente estadounidense, sea quien sea, en este caso Obama ocupa el cargo, las fuerzas que empujan a la evolución son mayores que las que había antes. Es cierto que hay otras que tratan de frenar el cambio de esa política, y en ese equilibrio es donde va a estar ese resultado final.

"Mañana por la mañana no vamos a amanecer aquí con la noticia de que ha sido levantado el bloqueo, de que todo varió de la noche a la mañana. Pero una cosa interesante sería que eso originara un proceso gradual, con puntos de contacto, donde ambas naciones pudieran llegar a acuerdos de mutuo interés, avanzar en ciertos renglones que sean los menos problemáticos. Porque, en definitiva, hay que tener en cuenta que una relación normal con Estados Unidos, Cuba no la ha tenido nunca, ni la va a tener. Desde la asimetría de los países en pugna, es casi imposible pensar que se puede tener una relación normal con el Imperio. Eso no ocurre. De lo que estamos hablando es de una relación de convivencia, donde vamos a tener puntos de conflicto y puntos de interés mutuo y avanzaremos en el camino de lo justo". ●



Cuba y los cubanoamericanos: Un análisis de la emigración cubana, es el título de la obra galardonada por Casa de las Américas.





PELIGRO NUCLEAR

# El ogro en la botella

Muchas cosas se dieron por aparentemente desaparecidas junto con el titulado mundo bipolar

Por NÉSTOR NUÑEZ

El riesgo de destrucción nuclear todavía pesa con fuerza sobre la humanidad.

**E**S real. Y lo primero que quedó intacto a pesar del derrumbe del titulado “eje del mal” fueron las disparadas apetencias hegemónicas del Imperio y los arsenales atómicos que durante decenios resultaron cotidiana pesadilla para la humanidad.

De manera que luego de la disolución de la Unión Soviética y del llamado campo socialista europeo, en las postrimerías de la pasada centuria, lo único que objetivamente palpó el mundo fue una disminución de la retórica en torno a los peligros ciertos de un definitivo conflicto nuclear entre las dos potencias existentes hasta esas fechas.

Mientras, los abultados polvorines radiactivos quedaron intocados, junto con el propósito de los bullangueros “vencedores” en la lid bilateral de asegurarse que nunca más, bajo ningún concepto, apareciesen retadores globales de la talla de la defenestrada URSS.

Y para imponer ese propósito netamente absolutista e inmovilista como diseño de universal observancia, las rutas están trazadas con absoluta diafanidad.

Primero, a la par del ininterrumpido desarrollo de nuevos artilugios de guerra, establecer un avanzado sistema mundial de vigilancia y destrucción militares que permita a Washington propinar golpes atómicos a sus oponentes sin posibilidad de represalias por los agredidos.

Segundo, insistir en la extensión de las áreas de influencia *Made in USA* como empalizadas inmediatas sobre las fronteras rusas y chinas (en el Oriente Medio, Asia Central y el oeste del Pacífico). En ese sentido vale repasar, entre otros ardidés, el reciente anuncio del Pentágono de que, en un breve lapso, los Estados Unidos concentrarán el 60 por ciento de su armada naval justo en la zona Asia-Pacífico, con lo que elevará sustancialmente la actual cifra de buques de combate que merodean por las aguas cercanas a China, el sudeste asiático y las costas orientales rusas.

A la vez, la primera potencia capitalista intenta elevar su control sobre otras zonas geográficas susceptibles a “influjos negativos”, digamos por caso América Latina o África, continente este último donde en los próximos meses serán desplegados 35 contingentes militares gringos en igual número de países para cumplir, dicen, misiones de “entrenamiento y capacitación”.

## De cara al engendro

Parecería que, a fuerza de autoproclamarse la “civilización elegida” a escala global, los grupos norteamericanos de poder se han creído en serio aquello de la modorra, la inferioridad y la simpleza de los demás.

Es lo que se desprende, por ejemplo, de las recientes declaraciones de Rose Gottemoeller, subsecretaria norteamericana para el Control



de Armas y Seguridad Internacional, quien insistió en que Washington quiere “convencer a Rusia de que el sistema antimisiles es muy limitado y destinado a tareas relacionadas con el Sur y Oriente Medio”, por lo que no apunta contra la seguridad del gigante euroasiático.

Algo así, digamos, como que el buscapleitos más venático del barrio nos coloque una pistola en la cabeza, en nuestra propia casa, y nos diga que podemos dormir tranquilos, que nada nos amenaza.

Con la agravante de que ese rastacueros mantiene ahitos sus arsenales nucleares, y ha sido la única potencia en el orbe en utilizar su poderío atómico contra otra nación.

Por demás, si la titulada sombrilla antimisiles se trata, como explican los altos funcionarios estadounidenses, de una protección contra presumibles acciones agresivas de alto vuelo provenientes de fanáticos y terroristas, por qué no convertir entonces el programa en una tarea multilateral, dado el interés de todos los gobiernos de atajar cualquier acto criminal de entidades extremistas.

Es que, dicho sea de paso, Moscú no se ha negado a cooperar en el establecimiento de una red mundial que detecte y neutralice ataques coheteriles de carácter terrorista. Por el contrario, incentiva esa idea como alternativa al monopolio que persiguen los belicosos sectores imperiales.

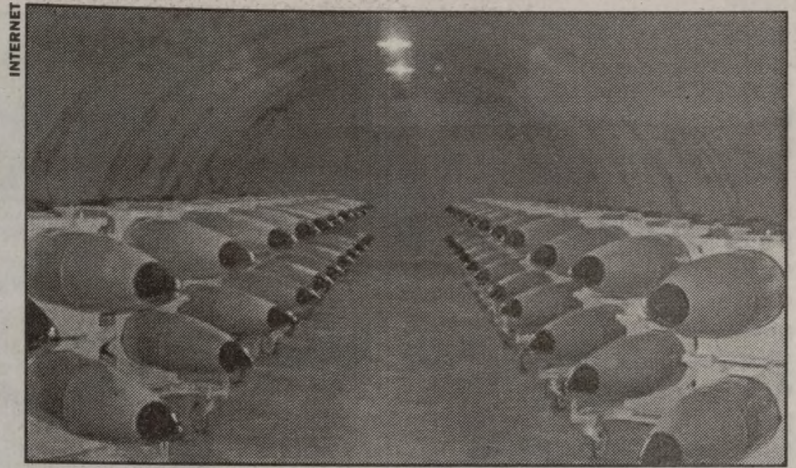
Y como, en medio de sus pretendidas justificaciones y de sus “candorosos” propósitos, Washington se niega a dar garantías de seguridad a la capital rusa e insiste en desplazar su escudo antimisiles en Europa y Asia, las potenciales víctimas no tienen otra alternativa que procurar su resguardo.

De hecho, el presidente ruso, Vladímir Putin, afirmó que la persistencia de las intenciones agresivas gringas va imponiendo una nueva carrera armamentista, ahora en un planeta aguijoneado por una resonante crisis económica, lo que se convierte en un doble crimen.

El mandatario, que aseguró que Moscú no alberga animosidad hacia Washington, advirtió no obstante que su país nunca estará desprevenido frente a las amenazas y maniobras externas a su seguridad e integridad, y sabrá dar respuestas efectivas y contundentes a cualquier agresor.

Por su parte, y también en fecha cercana, el jefe del Estado Mayor de las Fuerzas Armadas de Rusia, general Nikolai Makarov, opinó que la expansión hacia el este de la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN) eleva “considerablemente” el riesgo de que Moscú llegue a un conflicto con esa entidad belicista.

En ese sentido, el oficial no excluyó “que los conflictos locales y regionales se desarrollen ha-



cia una guerra a gran escala, incluido el uso de armas nucleares”.

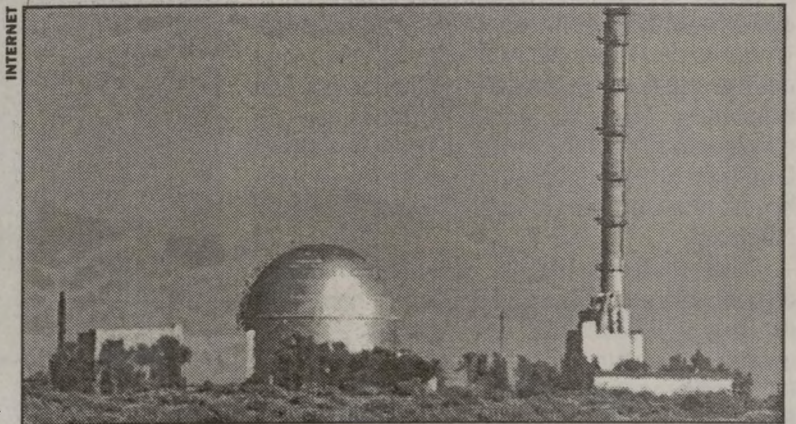
Se trata, en pocas palabras, del claro indicativo de que quienes insisten en sembrar vientos pueden cosechar soberanas tempestades desde una potente nación que trabaja por dejar atrás los lastres negativos y los fracasos impuestos por un inicial y oportunista liderazgo postsoviético, a la vez que restablecerse en los primeros planos internacionales, junto a sus similares, que abogan por un mundo multipolar, colaborador y seguro, como China, también potencia nuclear y que para 2016 podría convertirse en la primera economía global, y desplazar del trono, precisamente, a los Estados Unidos.

Por supuesto, en el actual contexto político mundial les será menos posible a los consuetudinarios belicistas escupir epítetos sobre sus formidables oponentes en nombre de un pretendido “diferendo ideológico” que intentaría presentarles ante los demás como “ogros” sedientos de expansión mundial.

Sin embargo, resulta evidente que entre los “remedios” imperialistas a una situación que se les escapa de las manos, la opción nuclear no ha sido desechada ni mucho menos, lo que confirma que hoy no le asisten razones a la humanidad para sentirse más lejos del devastador hongo atómico que dos decenios atrás.

**Decenas de miles de cabezas nucleares permanecen en los arsenales como verdaderas espadas de Damocles.**

**Las instalaciones israelíes de Dimona producen armas nucleares al libre albedrío del Estado sionista.**





De hecho, junto al ya mencionado sistema antimisiles de factura yanqui, la mayor potencia capitalista acumula desembolsos bélicos que sobrepasan 10 veces la suma de los gastos militares de aquellas naciones que le siguen en dicha lista.

Mientras, empujado por las circunstancias y en busca del necesario poder disuasivo, Moscú, por ejemplo, ha establecido ingentes programas de fortalecimiento militar, que incluyen, entre otros recientes pasos, el desarrollo y emplazamiento de sistemas coheteriles SS-500, con trayectoria espacial y capaz de neutralizar los nuevos detectores enemigos; o la puesta en operaciones para el 2022 de un nuevo misil intercontinental que sustituye al modelo actual denominado Voievoda, caracterizado por los especialistas de la propia OTAN como el mejor y más potente del orbe en nuestros días.

### Empeño global

Desde luego, ante los peligros de conflicto nuclear que Washington y sus aliados no reparan en incentivar; y el propio cúmulo de armas atómicas presentes en los arsenales de varias naciones, se fortalece también el criterio de evitar una hecatombe definitiva para la vida en la Tierra.

Hoy existen en nuestra realidad global polvorines nucleares que guardan no menos de 23 mil artefactos de destrucción masiva, de los cuales más de la mitad están en permanente estado operativo.

Por otra parte, mientras la derecha internacional pretende agresiones y bloqueos contra países que proyectan hacer un uso pacífico de la energía atómica, un Estado netamente agresivo e irresponsable como el sionista, con el explícito y reiterado apoyo norteamericano y del resto de Occidente, desarrolla sus artilugios atómicos por su libre y absoluto albedrío.

Así, y valga reiterarlo, la propia Agencia Central de Inteligencia de los Estados Unidos, CIA, ha dicho que Israel posee a estas alturas más de 200 artefactos nucleares, y que ocupa el quinto lugar mundial entre las naciones con ese tipo de armamento.

Ante esa realidad, y a tono con las consideraciones de entidades internacionales como el Movimiento de Países No Alineados (NOAL), que estima que la única garantía de que no puedan emplearse jamás las armas atómicas será su eliminación y prohibición total, propuso Cuba a finales de 2012 la convocatoria para este septiembre de una Cumbre de la ONU sobre Desarme Nuclear.

Lo solicitud de la Isla, que ya había sido adoptada por la Primera Comisión de la Asamblea General de la ONU, recibió el endoso de los NOAL, y obtuvo una abrumadora mayoría de 165 votos a favor; ninguno en contra, y las abstenciones de los Estados Unidos, Israel, Francia y Reino Unido.



El empeño es, precisamente, facilitar que líderes de todo el orbe se pronuncien, en ocasión de la cita, sobre un dilema que suscita la máxima alarma de la comunidad internacional.

De manera que, a pesar de la desaparición, hace dos decenios, del titulado "mundo bipolar", donde dos potencias nucleares signaban la tirantez de aquellos tiempos, la humanidad no ha visto disminuir ni un ápice los peligros de perecer bajo el hongo radiactivo, rememorando los tiempos de los bombardeos atómicos norteamericanos contra las ciudades japonesas de Hiroshima y Nagasaki, en 1945, y el inicio de la política imperialista de chantaje nuclear mundial que tal barbarie precedió.

Es entonces indispensable salir al paso a aquellas políticas irracionales que no vacilan en readmitir el uso de las armas atómicas para imponer al mundo las estrechas miras hegemónicas de los grupos reaccionarios de poder, y hacer fracasar tales designios, equivalentes al suicidio de la civilización humana.

Los SS-500 rusos son una garantía contra el sistema antimisiles norteamericano.

Como salvaguarda de su defensa, Rusia trabaja en un nuevo misil intercontinental que desplazará al Voievoda, que aparece en la gráfica.





# AGUA que no has de beber...



Es cierto que existen salideros,  
pero se trabaja duramente por solucionarlos.

Es cierto que el agua escasea  
en territorios enteros,  
pero se lucha por llevarles el preciado líquido  
cueste lo que cueste.

Entonces, ¿es justo malgastar la que tenemos?

Si tienes un salidero en tu casa,  
busca una solución;  
si es una llave abierta, ciérrala.

No pienses solo en ti... Piensa en todos.

...AHÓRRALA,  
no la dejes **correr**

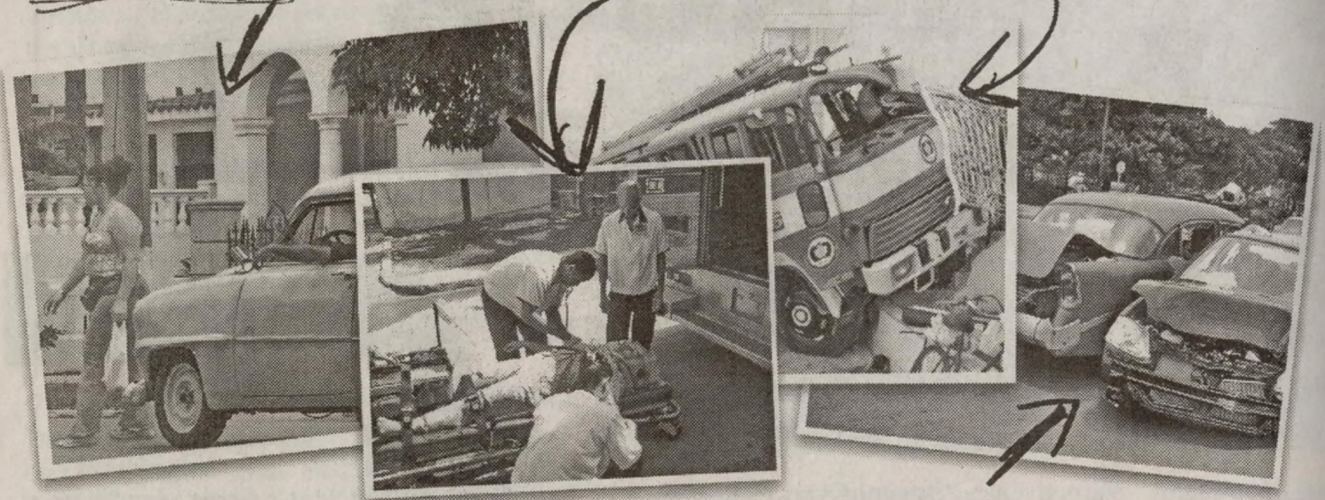




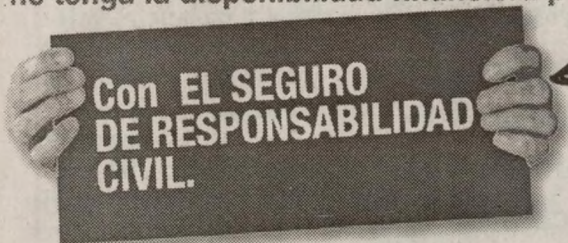
# EMPRESA DE SEGUROS NACIONALES

## ¿AÚN NO SE HA ASEGURADO?

La conducción de un vehículo por la vía pública trae consigo el riesgo de ocasionar daños a terceras personas, ya sea a su integridad física como a sus bienes o patrimonio.



Estos desfavorables acontecimientos pueden sobrevenirle inesperadamente y cuando ocurren usted está en la obligación de resarcir estos daños...y quizás....en ese momento no tenga la disponibilidad financiera para hacerlo.



¿CÓMO SOLUCIONARLO?

Ante la ocurrencia de daños a terceras personas nuestra empresa asumirá en lugar del asegurado las pérdidas provocadas por éste.

### ESTE SEGURO VA DIRIGIDO A:

- Poseedores de Licencia de Conducción
- Poseedores de Licencia Operativa para la transportación de pasajeros o de carga
- Personas que brinden servicios de transporte en medios autopropulsados (COCHES, TRICICLOS, CARRICOCHES ETC)

### ¿Cuánto me cuesta y cuáles son los beneficios si soy poseedor de una Licencia de Conducción?

Si es poseedor de una Lic de conducción y quisiera protegerse de daños a terceras personas.	Beneficio en el caso de Lesiones Corporales o Muerte	Beneficio en el caso de daños a la Propiedad Ajena	Tendría que pagar
	10000	3000	39 (límite mínimo)
	45000	10000	165 (límite máximo)

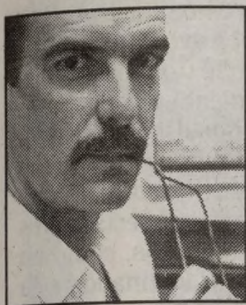
### ¿ DÓNDE ENCONTRARNOS ?



**PINAR DEL RÍO:** Virtudes 149 Pinar del Río.Tel.(048) 75 2273, 77 3016. **AR EN ISA - MAYABEQUE:** Lagueruela # 54, Lawton, 10 Octubre.Tel.(07) 699 3462, 699 2460. **LA HABANA:** Calle 18, #507, e/ 5ta y 7ma, Miramar.Tel.(07) -209 6510, 203 6428, 203 6429. **MATANZAS:** Manzano 128, Matanzas.Tel.(045) 24 2391, 24 4942. **ISLA DE LA JUVENTUD:** Calle 18 final, esquina 31. Nueva Gerona.Tel.(046) 323419, 321454. **VILLA CLARA:** Máximo Gómez # 66, esq. a Martí, Santa Clara.Tel.(042) 204189, 205701. **CIENFUEGOS:** Ave. 64 # 4920 e/ 49 y 51.Tel.(043) 51 3381, 52 5456. **S. SPÍRITUS:** Carretera Central # 2564.Tel.(041) 32 8260, 32 8537. **CIEGO DE ÁVILA:** Marcial Gómez 61 (Sur).Tel.(033) 22 5826, 26 6390. **CAMAGÜEY:** Gral. Gómez 217 Esq. a San Román. Tel.(032) 29 3090. **LAS TUNAS:** Villalón # 11 e/t L. Cruz y Lucas Ortiz. Tel.(031) 344968,344980, 344946. **HOLGUÍN:** Máximo Gómez # 95 e/ Arias y Aguilera.Tel.(024) 46 1167, 46 8286. **GRANMA:** Km 1 ½ Carretera a Santiago, Bayamo.Tel.(023) 42 7272, 48 3187. **SANTIAGO DE CUBA:** San Félix # 954 e/ Sta. Rosa y Princesa.Tel.(022) 65 2478, 62 8195. **GUANTÁNAMO:** Calixto García # 762 Tel.(021) 35 5825, 35 5826, 35 5852. **ESEN Oficina Central:** Calle 5ta. # 306 e/ C y D, Vedado, La Habana, Tel.(07) -832-2500, 832-2508 y 832-2509.

E-mail: [esen@esen.com.cu](mailto:esen@esen.com.cu)





Por EDUARDO MONTES DE OCA

# Al sueño, con el sueño y la lógica

**P**RESTO a encarar una vez más el ritual de la columna, un rimero de opiniones se abalanza sobre el escriba, bien para auxiliario en el reto, bien para, agolpadas, coartarle el impulso. Pero el hombre peca de optimista y, tensando la capacidad de selección, blande como espaldarazo la afirmación de que el capitalismo es un sistema opaco, porque suele escamotear al sentido común su naturaleza explotadora. Punto a la cuenta de Marx.

Luego rememora que, mientras el régimen llamado "realmente existente" con complejo de culpa -el calificativo implicaba la posibilidad de otro, incumplido- se dio a socializar los bienes y privatizar los sueños, el archirrival se entregó a todo lo contrario: privatizar los bienes y socializar los sueños. Punto a nombre de Frei Betto.

Aciertan quienes sostienen que la memoria discrimina. Las frases convocadas vienen a servir de oportunas premisas a un aserto: "No somos lógicos, sino psicológicos". Así contesta Juan Pastor ([Nodo50.org](http://Nodo50.org)) a la pertinente, incluso si hiperbólica, interrogación con que él mismo intenta desempercudir de letargos a la humanidad toda: ¿Por qué somos tan pocos los anticapitalistas?

Por qué, si resulta este "un sistema injusto (dominación de una mayoría por una minoría, sumisión de los intereses comunes a ciertos intereses privados), que nos lleva a una sociedad injusta, y en ningún momento lo esconde; es más, justifica su injusticia aludiendo a que es reflejo de la naturaleza (ley de la selva, lucha por la supervivencia...). El capitalismo busca el beneficio de unos pocos a costa de la mayoría...".

De acuerdo con nuestro comentarista, la formación socioeconómica universalizada "es casi insuperable psicológicamente pues es muy difícil luchar contra una ilusión (estar arriba, consumir como los ricos). El éxito del *low cost* pone de manifiesto que tenemos que gastar menos pero no queremos consumir menos. Es más fácil derrotar una idea que un deseo (triunfar, hacerse rico, ser élite) o un sueño (el sueño americano)".

Aunque el lector pueda considerar un tanto rotundas esas conclusiones -siempre bienvenida la duda metódica-, quizás coincida en la sugerencia de que "todo movimiento social contra el capitalismo deba atacar no tanto su 'lógica' (acumulación, crecimiento...), como su 'psicológica' (mostrar la falacia del 'sueño americano')". Algún día habrá que hablar de la importancia del cine de Hollywood en la interiorización del sueño americano (en la construcción de sub-

jetividades capitalistas). A fin de cuentas, casi nadie se ha leído a Milton Friedman; pero todos hemos visto *Pretty woman*".

Entroncado con las ideas de Antonio Gramsci acerca de la hegemonía, de la búsqueda de consenso que se gastan los poderosos junto con la coerción, la violencia, cuando devienen "necesarias", Pastor endereza sus dardos contra la conciencia prefilosófica, esa que no alcanza a aprehender las esencias: "Mientras haya hombres que sueñen ser como Richard Gere (un tipo rico que ha triunfado especulando y despidiendo trabajadores), mujeres que sueñen que se les aparezca un Richard Gere que les salve, o mujeres y hombres dispuestos a hacerle la pelota a quien sea que tenga dinero (espeluznante la escena de los dependientes de una tienda de moda haciéndole la pelota a Julia Roberts), el capitalismo seguirá siendo, para la mayoría de la población, el menos malo de los sistemas políticos".

Por ello, como nos advierte Manuel Navarrete en [Rebellión.org](http://Rebellión.org), a manera de antídoto se precisa generar una memoria histórica de los oprimidos y reivindicar las experiencias sociales más avanzadas de la historia. Que no nos tiemble la voz al reconocer que, a pesar de los pesares, en la URSS el número de estudiantes a tiempo completo se multiplicó por seis; las camas de hospital casi por 10; los niños atendidos en guarderías, por mil 385; que el número de médicos por cada cien mil habitantes ascendía a 205, en tanto eran 170 en Italia y Austria, 150 en EE.UU., 144 en Alemania Occidental; 110 en Gran Bretaña, Francia y Holanda; 101 en Suecia... Ello, sin mengua de condenar entre los errores -o mala fe- la insuficiencia de los canales de participación popular habilitados, lo cual contribuyó a que gran número de ciudadanos dejaran de creerse protagonistas de la construcción socialista y asistieran con alucinante quietismo, con indiferencia impar, al derrumbe de un mundo.

¿Ser, sentirse protagonista no representa acaso anhelo ampliamente compartido? Insistamos entonces en su cristalización. No en vano esa misma Cuba que erradicó el analfabetismo con solo dos años de Revolución, ha eliminado la desnutrición infantil y exhibe la esperanza de vida más alta del Tercer Mundo (78 años) y la tasa de mortalidad infantil más baja de América Latina (menos de cinco por cada mil nacidos vivos)... también está procurando (tiene que lograrlo) extender, enraizar más el poder de las masas. Y es que lógica y psicología han de andar unidas. Digo yo.





**Resalta como uno de los espacios preferidos por los granmenses**

**Por YOHANA LEZCANO LAVANDERA / Fotos: ANARAY LORENZO**

**N**Orecuerdas gentil bayamesa/ que tú fuiste mi sol refulgente/ y risueño en tu lánguida frente/ blando beso imprimí con ardor... A cada hora, esta melodía besa los oídos de quien camine por el paseo de Bayamo.

Mas, los sentidos de Efigenia Aguilar captan con una intensidad peculiar esos acordes que provienen del reloj digital de la ludoteca. Con cada golpe de música parece iniciar una tarea nueva como limpiadora del segundo tramo del alegórico bulevar. Barrer, baldear, secar y pasar brillador se conjugan en una coreografía ensayada hace ya más de 10 años en el mismo escenario.

“Estoy enamorada de mi trabajo, me siento tan útil limpiando esta cuadra que ya la veo como una extensión de mi casa y de mi vida”, comenta Efigenia sin tomarse siquiera el tiempo para soltar el trapeador; pues debe aprovechar el inicio del día, cuando solo los madrugadores le empañan el piso.

A medida que el día avanza, crece el número de zapatos que rechinan en múltiples direcciones. Algunos salen víctimas de eventuales pitones. Ante tales percances el mejor destino parece ser el salón de lustrar calzado, donde media docena de limpiabotas tienen el don de convertirse en comentaristas deportivos o en cantores de improvisadas tonadas.

Las sexagenarias manos de Roberto Piñeiro dejan como nuevos los mocasines de un cliente, en solo nueve minutos. “No en vano me dicen el caballero del brillo; son más de 20 años en este giro. Aquí vienen mujeres, niños, ancianos, y el que no puede subir al sillón se sienta en una banqueta. Lo importante es complacer al usuario”, confiesa cepillo en mano.

Esa filosofía es compartida también por los trabajadores de los múltiples centros comerciales y gastronómicos ubicados en ese bulevar,

que abarca unas cinco cuadras de la que fuera céntrica avenida General García, otrora calle Comercio.

El primer segmento, terminado en 1998, es el más populoso. Allí se pueden encontrar sugerentes ofertas a precios módicos en moneda nacional, tanto en restaurantes especializados en variedades culinarias, como en pequeños puestos destinados a la venta de comida ligera.

El panorama es enriquecido además por la producción local de alimentos, los cuales se hallan sin falta en remozados mercados. A la par florece la actividad cuentapropista, cuyas creativas propuestas hacen detener el paso al más apurado de los viajeros.

Quizás uno de los sellos distintivos de los servicios gastronómicos del lugar, y de Bayamo, es la calidad de las ofertas de helado. Para probarlo existen hoy varias cremerías, entre las que destaca la destinada exclusivamente a niños, una suerte de cafetería en miniatura. Mientras ellos se engolosinan, los adultos los esperan afuera con la boca hecha agua.

Junto al piano bar, estas heladerías son los lugares preferidos del paseo para la mayoría de los bayameses entrevistados, quienes recalcan el orgullo de poseer una de las ciudades más limpias y bellas del país.

### **Camino de todos**

Yasiel está seducido por el realismo de la escultura en cera de Bola de Nieve y por los pliegues que forman su sonrisa. El joven casi obedece a la tentación de tocarle los dedos, que parecen danzar sobre las teclas del piano.

“Es lo mejor que me he encontrado, nunca había visto de cerquita nada igual –dice este cienfueguero, todavía impresionado–; me encanta el ambiente cultural que se respira en Bayamo”.

Reacciones como las de este muchacho son frecuentes. Lisbeth Lobaina, especialista principal del museo de cera bayamés está acostumbrada a oír las. “Lo que comenzó siendo la galería Cerarte, solamente con la escultura del cantante pinareño Polo Montañez, se ha convertido en el único museo de su tipo en Cuba, con más de 12 imágenes de personalidades foráneas y del patio, además de una colección de aves, también de cera decoradas con óleo”.

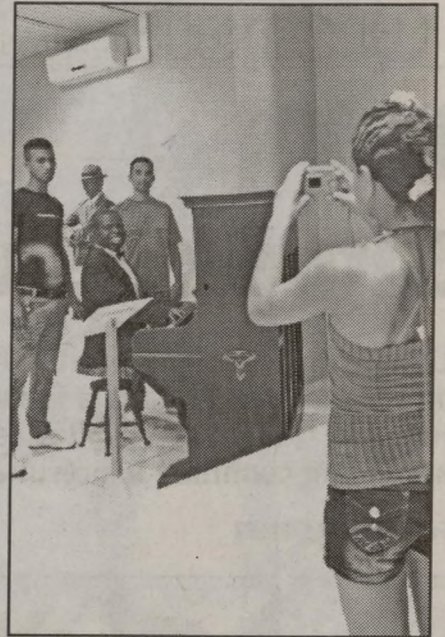




En el salón de lustrar calzado la premisa es satisfacer los gustos de cada cliente.



Variadas ofertas a precios módicos pueden encontrarse a lo largo de todo el paseo, que tiene hasta un mercado agropecuario con aire acondicionado.



La escultura de Bola de Nieve es una de las más llamativas para los cientos de visitantes que acuden a diario al museo de cera de Bayamo.

Tal entidad cultural privilegia en su accionar la realización de conferencias, la convocatoria a concursos e investigaciones y el intercambio con la comunidad. Similar quehacer guía a otras entidades artísticas como el acuario bayamés, la Academia Profesional de Artes Plásticas Oswaldo Guayasamín y la sede de la Asociación Hermanos Saíz, dispuestas en el segundo tramo del bulevar.

Llevar el arte a las calles como espacio de interacción social fue el motivo para materializar el proyecto constructivo de la última parte del paseo. En él participaron cerca de una veintena de artistas de la plásti-

ca, liderados por el ingeniero Nosbel Domínguez y el arquitecto Omarki Aguilar.

Según el profesor de arte Luis Varela Santisteban, representar la relación del hombre con la naturaleza a través de un río y su vegetación circundante es el tema que representa el tramo final de la calle General García.

Siguiendo los meandros dibujados en el suelo, llega justo a la entrada de la barbería infantil. Allí, Yanelis García hace gala de su tremenda paciencia para pelar a decenas de pequeños clientes en el día. "Vienen niños de hasta 10 años. Algunos llo-

ran cuando ven las tijeras y tengo que hacer malabares para entrete-nerlos con la música o los adornos que les tenemos preparados".

Y agrega: "el pelado puede acompañarse de una oferta de refrescos y dulces, y aun así el monto total no sobrepasa los cinco pesos. En el paseo hay opciones pensadas para todas las edades y gustos. Aquí todo el mundo cuenta".

### Cuando el día se hace viejo...

La oscuridad no es obstáculo para que Alina Fernández compruebe la hora exacta en el reloj de la iglesia, la misma que custodia aquella plaza donde se entonó por vez primera el himno de todos los cubanos.

Su turno como guardaparque ha concluido, y regresa a su casa en el bulevar con el entusiasmo de siempre. En su viaje disfruta ver las repetidas escenas de parejas enamorándose en los bancos de la calle o del grupo de amigos que comparte en el bar de la esquina.

Entre las risas de unos y los pasos apurados de otros, Alina entiende su pedacito de paseo como una forma de vivir la nacionalidad cubana, esa que para ella significa "sentirme segura y feliz en mi Bayamo, para el que trabajo y vivo con más ganas todos los días".



Los más pequeños también cuentan con espacios propios en el bulevar, entre ellos destaca esta barbería infantil.



**SIDA**

## Símbolos vivientes

La noticia de que una bebita tuvo una "cura funcional" de VIH ha entusiasmado a la humanidad. Pero las autoridades sanitarias internacionales aconsejan confirmar los resultados en futuros estudios

Fotos: INTERNET



Según reportes de Onusida, cada día nacen en el mundo cerca de mil bebés con VIH.

La esperanza aprovecha la menor grieta que las circunstancias propician para asomar su cara dichosa ante el espejo de la realidad. Esa ingerencia se agradece porque hace prosperar los anhelos, incluso, cuando ronde la sospecha de una desilusión.

Con ese sentimiento a flor de piel vuelven a andar los hombres y mujeres del mundo desde la primera semana de este marzo, cuando en la Conferencia sobre Retrovirus e Infecciones Oportunistas celebrada en Atlanta, Estados Unidos, un equipo médico de ese país aseguró que había conseguido curar a una bebé contagiada con el virus de inmunodeficiencia humana (VIH).

Los expertos anunciaron que el suceso, acaecido por primera vez en la historia, podría abrir un nuevo capítulo en el tratamiento de los niños seropositivos. La pequeña supuestamente favorecida, quien no ha sido identificada, nació prematura en una zona rural estadounidense de Mississippi, a finales de 2010. La madre no visitó a un doctor durante su embarazo y tampoco sabía que estaba infectada con el VIH. Cuando después del parto los médicos lo comprobaron, trasladaron a la bebita al Centro Médico de la Universidad del propio Estado.

Los primeros análisis que le hicieron revelaron un nivel de virus considerado bajo para un bebé, pero,

según la pediatra Hannah Gay, quien trató a la niña, que haya sido positivo sugiere que la infección se produjo en el vientre de la madre y no durante el parto. "Por eso se pudo poner tratamiento enseguida", agregó a medios de prensa María Luisa Navarro, médico adjunto de la sección de infecciosas del servicio de pediatría del Hospital Gregorio Marañón, de Madrid, España.

Unas 30 horas después del alumbramiento la nena comenzó a recibir altas dosis de retrovirales (zido-

### Del virus y su desenlace

EL VIH forma parte del género *Lentivirus*, de la familia *Retroviridae*, causante del sida. Fue descubierto por el equipo de Luc Montagnier en Francia en 1983. El virión es esférico, dotado de una envoltura y con una cápside proteica. Su genoma es una cadena de ARN monocatenario que debe copiarse provisionalmente al ADN para poder multiplicarse e integrarse en el genoma de la célula que infecta.

Varias especies son atacadas por los *Lentivirus*, cuya característica principal es un período de incubación prolongado que desemboca en la enfermedad después de varios años.

Según reportes de Onusida, cada día nacen en el mundo cerca de mil bebés con VIH. Existen formas efectivas de prevenir complicaciones y retardar, aunque no siempre evitar, la progresión hacia el sida. Entre los aspectos más crueles de la enfermedad se encuentra el componente hereditario, el cual provoca que los hijos de los enfermos puedan también ser portadores del virus.

Las nuevas infecciones en niños podrían reducirse drásticamente en el mundo de ampliarse la cobertura antirretrovírica, reducirse la incidencia en adultos y satisfacerse las necesidades de planificación familiar.



vudina, lamivudina y nevirapina) algo no habitual, según informó el diario **The New York Times** en su edición digital. Lo común es que un bebé nacido de una mujer con VIH reciba dos fármacos como medida preventiva, pero Hannah Gay usó en la menor un régimen agresivo para tratar una infección, sin esperar los resultados de las pruebas de VIH.

A los 30 días de nacida los niveles de virus ya eran indetectables, y así continuaron hasta los 18 meses. Ahora la muchachita tiene dos años y medio, en el último de vida ha estado sin medicamentos, y no se han registrado señales de un virus activo.

Lo aseguró al diario estadounidense Deborah Persaud, investigadora de la Universidad de Johns Hopkins, en Baltimore, Maryland, y autora principal del estudio, el cual todavía no se ha publicado en ninguna revista médica. Al afirmar que cinco exámenes dieron positivo durante el primer mes de vida, ella descartó las dudas de algunos doctores consulta-

**“Para los pediatras este puede ser nuestro Timothy Brown”, ha declarado la doctora Deborah Persaud al referirse al denominado “paciente de Berlín”, que se muestra hasta estos momentos curado de la enfermedad.**

dos asimismo por el periódico, acerca de la falta de pruebas de que el bebé estuviera realmente infectado.

A sabiendas de que en la mayor parte de las personas seropositivas las células contaminadas “durmientes” relanzan la infección unas semanas después que dejan de recibir antirretrovirales, la doctora Persaud explicó en la conferencia de Atlanta: “La realización de una terapia antirretroviral muy temprana en los recién nacidos podría permitir obtener una muy larga remisión sin antirretrovirales, al impedir la formación de estas reservas virales ocultas”. Se refería a las células latentes capaces de provocar la infección, las cuales han impedido, hasta ahora, curar la enfermedad.

El tratamiento precoz revela la “cura funcional” (bloquea la formación de reservas virales) de la bebida, lo que ocurre cuando el paciente lo-



gra una remisión a largo plazo, y las pruebas clínicas no detectan la replicación del virus en sangre. Esto no significa que fue completamente erradicado del sistema, lo que se conoce como “cura esterilizante”. En el cuerpo de la niña aún hay una pequeña cantidad de material genético que es indetectable por los exámenes clínicos normales, solo discernible mediante métodos ultrasensitivos.

### Entusiasmo y prudencia

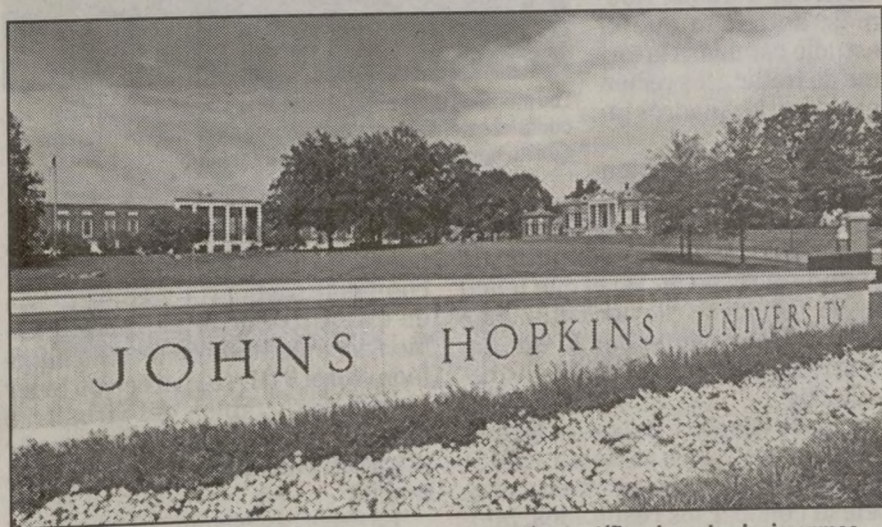
“Hay que ser muy cautos con estos resultados”, ha recomendado públicamente José Ramón Yuste, responsable del área de enfermedades infecciosas de la Clínica Universidad

## Tomar la delantera

**E**N Cuba se eliminó la transmisión materno-infantil del VIH, según afirmó Oscar León González, representante permanente alterno de Cuba ante la ONU, en junio de 2012, al hablar en la Asamblea General acerca del combate contra ese mal.

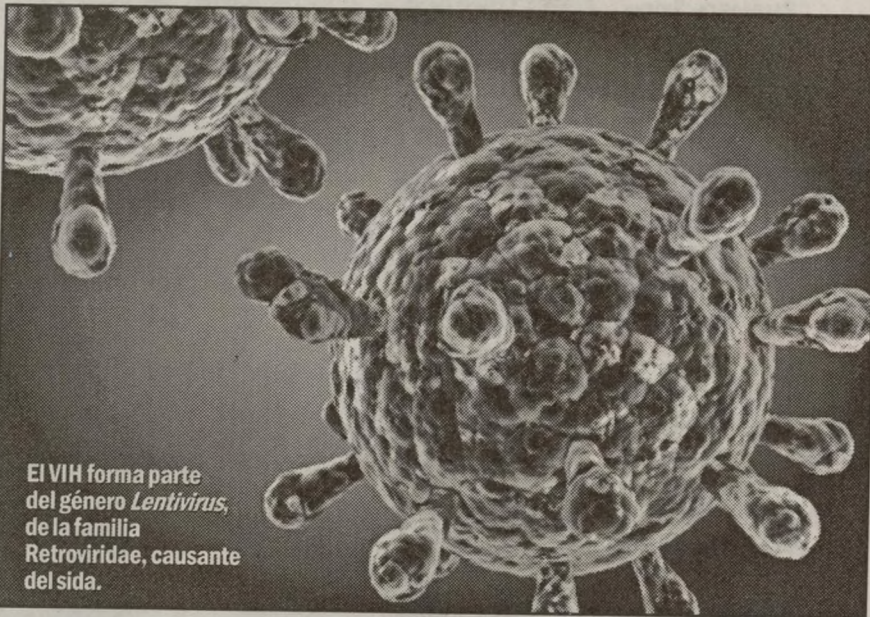
Uno de los factores claves para la reducción de portadores de VIH es el control prenatal. Reportes de prensa refieren que en la Isla cada año se hacen más de 240 mil pruebas a mujeres en su primer trimestre de embarazo, y en el tercero, para detectar a quienes se infestan después.

El Ministerio de Salud Pública estableció un protocolo para que las féminas enfermas de sida puedan parir sin contagiar a sus hijos. Además, a las portadoras del VIH en edad fértil se les trata con antirretrovirales y, como parte de los exámenes de rutina, se les informa cuando su carga viral es indetectable, y es un buen momento para quedar embarazadas, si lo desean.



Los cinco exámenes realizados a la niña en la institución científica durante el primer mes de vida dieron positivo al VIH.





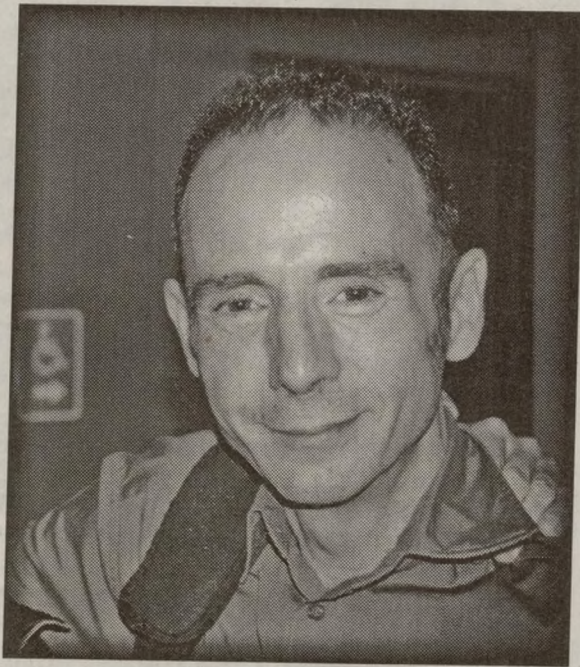
El VIH forma parte del género *Lentivirus*, de la familia *Retroviridae*, causante del sida.

de Navarra, España, pues todavía no se puede asegurar que la chica se haya curado al ciento por ciento. “La carga viral en sangre es negativa, pero la infección puede permanecer en el hígado, en los ganglios...”.

Por su parte, los investigadores del caso han dicho que es necesario realizar más pruebas para comprobar si el mismo tratamiento funciona en otros infantes, pero consideran que, de acuerdo con los resultados, el VIH en bebés pudiera ser curable. Además, anticipan que el estudio cambiará la forma de tratar a los recién nacidos y las madres infectadas.

Lo reclama también el Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/sida (Onusida) en el comunicado emitido al respecto, en el que felicitó por la noticia: “se necesitan más estudios para entender lo que ha ocurrido y poder replicar estos resultados”.

Desde Ginebra, Suiza, la Organización Mundial de la Salud (OMS) se manifestó con entusiasmo y cautela al conocer los resultados. Meg Doherty, coordinadora de tratamiento y atención del Departamen-



Los médicos de Timothy Brown le repiten que está completamente curado y todos los análisis demuestran que no hay rastro de VIH en su organismo.

to de VIH/sida, destacó a la CNN el potencial de la investigación, y recomendó replicarla y confirmarla en el futuro. Sería “el primer caso bien documentado de un niño infectado con el VIH que parece no tener niveles detectables del virus tras recibir antirretrovirales y detener el tratamiento durante un plazo sustancial”.

La experta adelantó que ello podría traer un nuevo enfoque para el tratamiento de niños en situación de alto

riesgo, cuyas madres no han recibido las terapias preventivas. Y dejó claro que la OMS mantendrá las recomendaciones actuales de pruebas tempranas del VIH en mujeres embarazadas y de tratar con antirretrovirales a todas las madres seropositivas. “Pero seguiremos esperando la nueva información y proporcionando actualizaciones según sea necesario a nuestras guías de prevención de transmisión madre-hijo (PMTCT por sus siglas en inglés) y de diagnóstico temprano infantil”.

“Para los pediatras este puede ser nuestro Timothy Brown”, ha declarado la doctora Persaud al referirse al denominado “paciente de Berlín”. Se trata de un estadounidense cuarentón residente en la capital alemana, quien se curó en 2007 después de un tratamiento en el cual los médicos vaciaron completamente su médula ósea mediante sesiones de radiación y quimioterapia, y remplazaron las células enfermas por otras nuevas compatibles de un donante con una rara mutación genética del receptor CCR5.

Las personas que la poseen (estimados indican que en el norte de Europa suman solo el uno por ciento de la población) parecen ser resistentes al VIH pues carecen de la puerta de entrada a través de la cual el virus puede ingresar en las células.

### Apostando por la terapia genética

“Sí, estoy curado. Soy VIH negativo”, afirmó Timothy Brown durante la XII Conferencia Internacional del Sida celebrada en julio de 2012, en Washington, y proclamó que deseaba dejar de ser el único con esa suerte. También la comunidad científica aspira que sea así, desde que supo del caso en detalle a través de la revista *The New England Journal of Medicine*.

El hombre contó en una entrevista al diario español *ELMUNDO.es* que, según explican los científicos, él es una especie de prueba de concepto, demostración de que la cura del sida es posible. En la página web con su nombre, Brown cuenta que le detectaron el VIH en 1995 y reaccionó con terror, como los diagnosticados por aquella época, cuando ser seropositivo equivalía a una sentencia de muerte prematura.



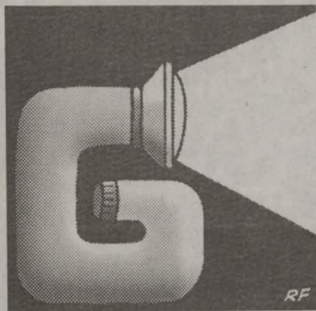
## Nanopartículas parte del organismo



En un artículo recién publicado en la revista **Science**, sus autores describen el diseño por ordenador de nanopartículas que pueden evitar ser destruidas por el sistema inmune. Para lograrlo, los investigadores estadounidenses adjuntaron una molécula conocida como proteína CD47, presente en casi todas las membranas de células de mamíferos, a una proteína reguladora específica, y convencieron a las células inmunológicas de que esa partícula era parte del cuerpo.

Las nanopartículas resultan atractivas para su uso en la administración de fármacos y la toma de imágenes, pero la respuesta innata del sistema inmune ante partículas extrañas es un impedimento para el avance de muchos medicamentos y técnicas de imagen. Según aseguran los expertos, esta estrategia provocará un gran impacto en el campo de la nanomedicina.

## El grafeno trae más luz



Un equipo integrado por científicos de España, Estados Unidos y Alemania mostró en la revista **Nature Physics** que el grafeno es capaz de convertir un fotón absorbido en múltiples electrones capaces de conducir corriente eléctrica y, por lo tanto, una señal eléctrica mayor. El descubrimiento convierte a este material en una importante alternativa para la tecnología de energía solar, hoy basada en semiconductores convencionales como el silicio.

El próximo reto de los investigadores será encontrar formas para extraer la corriente eléctrica y mejorar la absorción del grafeno. Entonces podrán diseñar dispositivos de ese material que detecten la luz de manera más certera y puedan fabricarse células solares más eficientes.

## Encontrada la forma de vida más antigua del planeta



En el lago Alchichica, ubicado al noreste de la ciudad de Puebla, investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México afirman haber descubierto microorganismos que forman estructuras rocosas (carbonato de calcio), conocidas como estromatolitos, y se consideran la forma de vida más antigua del planeta.

Javier Alcocer, líder del proyecto, dijo a medios de prensa que tales microorganismos pueden ser útiles para estudiar el origen de la vida, porque tienen aplicaciones biotecnológicas gracias a su adaptabilidad a condiciones extremas como la salinidad o alta radiación ultravioleta.

Este cuerpo acuático es un lago de cráter formado por el magma en ascenso al encuentro con agua subterránea. Ahora se estudia su función en el control del cambio climático: por un lado la cantidad de dióxido de carbono que fija el fitoplancton y se captura en los sedimentos profundos; y por otro, la dosis de este gas exportado a la atmósfera nuevamente.

ILUSTRACIONES: ROBERTO FIGUEROA

Los siguientes 11 años de su vida transcurrieron sin novedad aparente. Pero en 2006 le diagnosticaron una leucemia aguda, y Gero Huetter, el hematólogo germano que le trató, sin ser especialista en VIH, ideó realizarle un trasplante de médula con el único de los 67 donantes compatibles que tenía una mutación particular en sus genes. Se llevó a la práctica, y al mismo tiempo dejó de tomar antirretrovirales. Su leucemia regresó y le realizaron un segundo trasplante en 2008. Desde entonces está curado de ambas enfermedades, aunque como secuela padece algunos problemas neurológicos.

Huetter comentó a **ELMUNDO.es** su sorpresa inicial al comprobar que la infección no había reaparecido, "pero cuando pasó un año sin antirretrovirales supe que estaba libre del virus". El hematólogo asegura que ser seropositivo no es una contraindicación para recibir un trasplante de médula en los casos de leucemias agudas, pero sus pacientes son conscientes de los elevados riesgos de este procedimiento y de que hoy no es una opción para curar el VIH.

Los médicos de Brown le repiten que está completamente curado y todos los análisis demuestran la ausencia de rastros del VIH en su organismo. Con el fin de apoyar la búsqueda de cura para el sida organizó una fundación, y acepta con gusto ser un símbolo viviente, si, al menos, su vida e historia sirven para beneficiar a más personas.

Si la comunidad médica valida el estudio de la niña de Mississippi sería el segundo caso bien documentado de una cura del virus en el mundo. Hannah Gay piensa que la clave puede estar más en el momento en que se administraron los medicamentos, que en los fármacos en particular o la cantidad usada. Y también advierte el imperativo de replicar el éxito del caso para ver si el tratamiento agresivo justo después del nacimiento puede curar, o si se trata de una anomalía.

Lo cierto es que el hecho ha impresionado a los investigadores, y asomó nuevamente el color de la esperanza a los ojos de quienes apuestan por la terapia genética, por la vida, para poner fin a la rebelde enfermedad.



ANTONIO FORS



**Informática 2013**  
XV CONVENCION Y FERIA INTERNACIONAL  
15th INTERNATIONAL CONVENTION AND FAIR

## Bajo códigos comunes

Durante cinco días a mediados de marzo el país recibió los aires renovadores que desde diferentes recodos del mundo traen consigo las aplicaciones informáticas, las telecomunicaciones, la automática y la infraestructura tecnológica. La Habana, y por primera vez Santiago de Cuba como subsele, invitaron a los cubanos seguidores del tema, a continuar adentrándose en el universo de la información y las comunicaciones, fuerza que impulsa cada vez más el avance de la sociedad

Por **BÁRBARA AVENDAÑO** y **HERIBERTO ROSABAL**



**E**L mundo de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) reserva cada día sorpresas, anhelos, y hasta dudas a la sociedad que, para adecuarse a los vertiginosos cambios, se ha visto urgida de reestructurar el pensamiento, así como aferrarse a las innovaciones científicas y sus aplicaciones. Para los cubanos no ha sido menos, y lo experimentan mucho más cuando la Convención y Feria Informática inunda de novedades a La Habana en su convocatoria bienal.

Pero no solo por su longevidad y calidad científica estos encuentros se han convertido en referentes para América Latina y el Caribe. El conocimiento abunda en los eventos, y atrae lo mismo a quienes han tenido el privilegio de topar con tal espacio desde hace 25 años, que a los jóvenes estudiantes y recién graduados de especialidades afines a ese campo del saber; o a cualquier persona tan solo deseosa de curiosarse acerca del progreso y cómo enfrentarlo.

Las ilusiones se mantuvieron vivas en 2013, en correspondencia con el número que acuñó esta cita, efectuada del 18 al 22 de marzo, y con el rótulo bajo el cual se inscribió: "15 Ediciones pensando en el futuro".

En esta ocasión, la capital recibió a más de mil 400 especialistas, de ellos 400 procedentes de 30 países, quienes participaron en 14 eventos y 30 cursos y talleres pre y post congreso. El programa científico incluyó mil 290 ponencias dedicadas a tratar temáticas como la introducción de la informática en la salud, la educación y la sociedad.

Asimismo, abarcaron lo relativo a los contenidos multimedia, el *software* libre y la realidad virtual. El salón destinado a dicho fin brindó a los especialistas que no estaban presentes la posibilidad de acceder a los debates e intercambiar con los autores de los trabajos a través del sitio de la convención.

De forma paralela, e igual que en otros años, el recinto de Pabexpo acogió la Feria Comercial de Tecnologías, donde empresas cubanas y extranjeras mostraron sus más novedosas soluciones, productos y servicios en todas las áreas de las TIC. Les movió un propósito: con-

ANTONIO PONS



En la Feria Comercial de Tecnologías participaron 73 empresas, de estas 35 extranjeras de 16 países.

tribuir al desarrollo y la soberanía tecnológica, adquirir conocimiento, intercambiar experiencias, e identificar oportunidades para fomentar proyectos que favorezcan la integración regional.

Este año en la feria participaron 73 empresas, de estas 35 extranjeras de 16 países, representadas en 61 stands. Entre las naciones más representadas estuvieron la República Popular China, seguida de Italia y España.

En el pabellón central de la sala expositiva se mostraron 34 proyectos cubanos vinculados a los procesos de gestión del conocimiento, que se destacaron por su integralidad, innovación y aplicación práctica en nuestro país. Como parte de la Feria se celebró la tercera edición del Foro Empresarial que, con la participación de 11 países y más de 60 empresas (23 cubanas y 37 extranjeras) superó las expectativas.

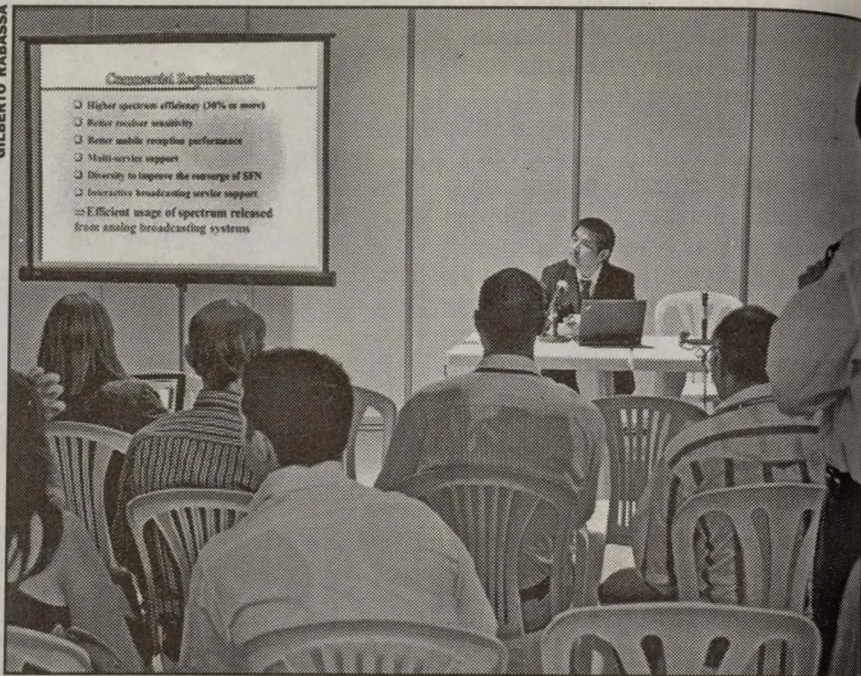


Este es un espacio para que hombres de negocios, investigadores e innovadores, universidades y centros de producción, así como grandes, medianas y pequeñas empresas identifiquen oportunidades para el desarrollo tecnológico y el intercambio comercial. Al mismo tiempo, Cuba promociona sus posibilidades en el sector.

Acaparó la atención de buena parte de los asistentes el Foro Internacional de Televisión Digital, efectuado por primera vez entre especialistas de diferentes países y regiones.

Cuba se empeña en llevar adelante una concepción propia del uso de las TIC para el desarrollo. Informática 2013 permitió dar un paso más para afrontar este reto en el contexto mundial actual. Un intento más por reducir la llamada brecha digital que profundizan la desigualdad y la pobreza.

GILBERTO RABASSA



El Foro Internacional de Televisión Digital, efectuado por primera vez, fue un espacio de discusión acerca de la utilización de la norma china.

## LITA, el despegue

- **Sistemas automatizados para el control del tránsito aéreo diseñados e integrados por el Laboratorio de Investigaciones de Tecnologías Aeronáuticas (LITA), destacaron en Informática 2013**

CON talante tranquilo difícil de suponer en quien uno piensa que, más que sueños gratos, debería tener pesadillas con los aviones, el supervisor de control aéreo Manuel Castillo explica lo elemental de su oficio y recuerda cuando empezó a ejercerlo.

La experiencia, y no los 67 años que está por cumplir, pone en sus manos la batuta de la sala donde los controladores, algunos bien jóvenes, se mantienen atentos a pantallas de computadoras encendidas frente a ellos, en varias consolas.

Cuando entró en la especialidad, con 50 años menos, el ahora supervisor disponía de medios técnicos rudimentarios. "Aquella tecnología, comparada con esta, era como las carabelas de Colón", recuerda.

Por suerte, los aviones hace medio siglo no volaban a ocho o más millas por minuto, sino a tres, y no eran

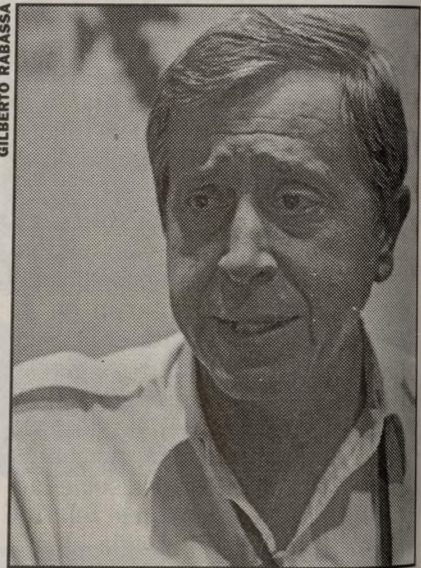
tantos. Con el sistema de control de aquel tiempo, dos aeronaves modernas volando una frente a otra, a igual altura y a 18 millas de distancia, no darían tiempo a reaccionar ni al mejor controlador y colisionarían.

"Entonces hubiera sido imposible asimilar todo el trabajo de hoy, tantos aviones. Mucha información que uno no puede procesar rápido, lo hacen las computadoras. La evolución ha sido como pasar de oír novelas por radio a verlas por televisión, donde no hay nada que imaginar, todo está a la vista", reflexiona Manuel, para quien todo ese desarrollo, que por supuesto agradece, nos ha puesto a vivir en "un mundo de ciencia ficción".

### Producto líder

El RADCON-M (rad, radar; con, consola; m, modernizado) es fruto de ese "mundo". Así se conoce al sistema

GILBERTO RABASSA



Ganar soberanía tecnológica, sustituir importaciones y exportar, son objetivos fundamentales del LITA, explica su jefe, Fernando Iglesias.

automatizado que provee datos sobre los aviones en vuelo por el espacio aéreo cubano, para que sus movimientos puedan ser controlados con precisión desde tierra.

Es una herramienta que esperan ansiosos quienes desde el Centro de Control de Tránsito Aéreo (ATC) de La Habana, cercano al Aeropuerto Internacional José Martí, y en las



torres de control de los demás aeródromos del país, garantizan el tránsito ordenado y seguro, además de los aterrizajes y despegues sin riesgo de colisión, de aviones que continuamente vienen y van a decenas de miles de pies sobre nuestras cabezas, la mayoría de las veces sin que sepamos.

Las señales de radares emplazados en todo el territorio nacional llegan al ATC, donde las reciben automáticamente tanto la versión anterior del RADCON, aún en uso, como la más actual. Después las procesan y distribuyen hacia las posiciones de trabajo de los controladores, quienes pueden verlas convertidas en datos en sus computadoras.

Esos datos equivalen, en tiempo real, al retrato continuo de todo el ajetreo de aviones que los controladores verían en los sectores del espacio aéreo asignados durante su turno de trabajo, si pudieran escudriñarlos con sus propios ojos.

Gracias a ese saber sin ver, que permite el RADCON, cada controlador maneja aviones en su sector, como un ajedrecista mueve piezas sobre el tablero. Puede permitirse un poco ser Dios, con ayuda de la tecnología.

### LITA, pequeño, pero...

El Laboratorio de Investigaciones de Tecnologías Aeronáuticas (LITA) fue concebido hace 25 años para

apoyar el funcionamiento del nuevo Centro de Control de Tránsito Aéreo.

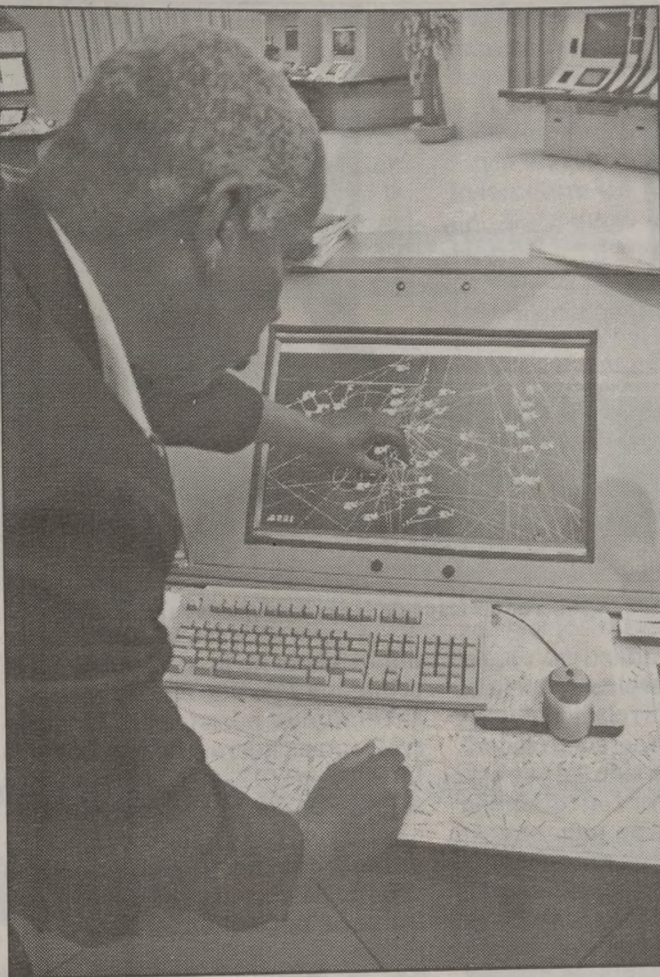
“Somos un grupo pequeño, de 13 integrantes, entre los que hay licen-

ciados e ingenieros en Informática, Tránsito Aéreo, Automática, Cibernética Matemática...”, explica su jefe, Fernando Iglesias.

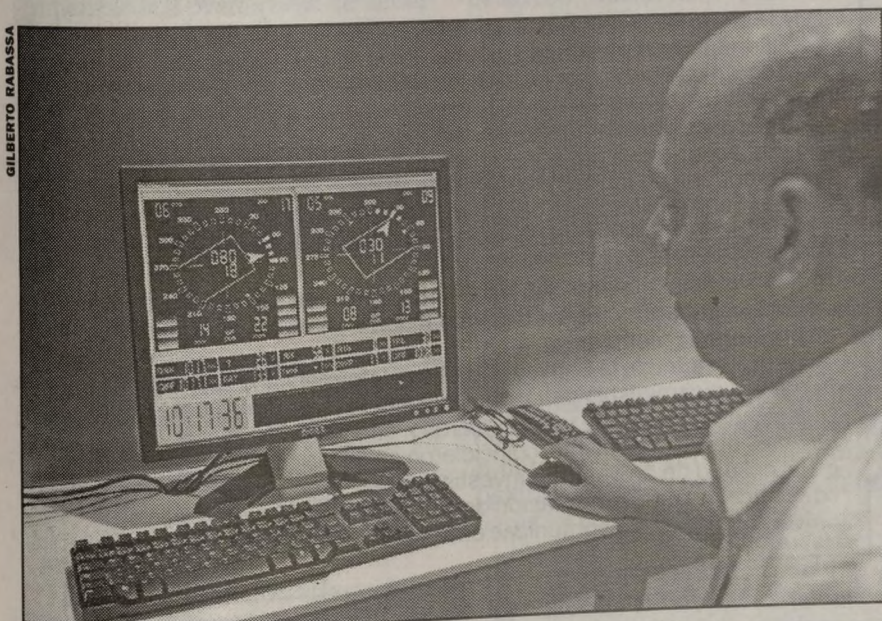
Pertenciente a la Empresa Cubana de Aeropuertos y Servicios Aeronáuticos S.A. (Ecasa), el Laboratorio ocupa unos pocos locales del propio edificio del ATC. Según la información de su stand en Informática 2013, el LITA es como una pequeña “fábrica” de “inventos” (sistemas automatizados) similares a los que, con mucho más recursos, diseñan y producen para la aeronáutica civil compañías del giro, de países muy desarrollados.

RADCON, “nuestro producto líder”, explica Fernando, no solo permite saber la posición exacta y otros datos de las aeronaves durante el vuelo, proporcionados por los radares, sino que correlaciona estos con otros más, como es el caso de los que contienen los planes de vuelo facilitados por cada línea aérea.

“Por ejemplo –señala en una pantalla– este avión es de American



El supervisor Manuel Castillo ante el mapa del archipiélago cubano, sobre el cual, gracias al RADCON, aparece la información de los aviones que vuelan en nuestro espacio aéreo.



El Aeromet se exhibió en el stand del Laboratorio en Informática 2013.





El tránsito aéreo seguro es garantizado por los controladores, apoyados en la tecnología.

Airlines, pero el radar no lo sabe. Quien lo 'sabe', por el plan de vuelo, es el RADCON, que correlaciona todo y lo pone a disposición del controlador".

El origen de la versión "M" de este sistema tiene que ver con un similar importado, "que en su momento se adquirió porque tenía prestaciones superiores, pero los mantenimientos se encarecieron tanto que casi no podían pagarse", explica el jefe del LITA.

Como solución negociaron con el fabricante que les facilitara los códigos fuentes de aquel sistema, para poder darle mantenimiento sin intervención de los técnicos de la empresa suministradora. "Así se hizo -agrega el especialista-, ahorrándose el pago por ese concepto, mientras comenzábamos a desarrollar la nueva versión del nuestro, que entre este año y el próximo debe entrar en explotación".

### Ganar más espacio adentro y competir afuera

Con pasos como ese, de cambio de sistemas foráneos por equivalentes nacionales, "recuperamos soberanía tecnológica, sustituimos importaciones y nos preparamos para exportar en el futuro cercano", asegura Fernando.

El RADCON, afirma el experto, "puede competir en países de África y América Latina, de pocos recursos; de hecho, especialistas y autoridades de aviación de algunos de estos se han interesado, porque sistemas si-

milares solo se producen hoy en el primer mundo".

Con tales miras, el LITA desarrolla otras herramientas, como el LV 2000 -o 2012, en su versión más actual-, de control de comunicaciones de voz, para hablar con las tripulaciones de los aviones. Lo producen con una empresa extranjera, pero el *know how* es cu-

bano. Incluye algo de *hardware*, también hecho aquí, con participación del Instituto Central de Investigaciones Digitales.

Actualmente se utiliza en los aeropuertos de Cayo Coco y Playa Baracoa, y en algunos de África, Latinoamérica y el Caribe, donde ha sido introducido bajo licencia cubana por el mismo socio extranjero.

El NetStrips es una valiosa herramienta para la gestión de las tirillas de vuelo y en un futuro cercano sustituirá las de papel térmico que usan los controladores para seguir los planes de vuelos. Esa es la tendencia mundial y evita el gasto de esa clase de papel, muy caro, así como de impresoras especiales, también caras.

Aeromet procesa y representa en una pantalla datos de variables meteorológicas que los controladores, sobre todo en maniobras de aterrizaje y despegue, deben conocer para informar a las tripulaciones de las aeronaves.

ATISmart (Sistema Automatizado de Información Terminal) recibe mensajes de texto y los convierte en voz sintetizada, en inglés y espa-

## Un universo en crecimiento



**E**N la Feria los expositores optaron por varios premios. Los de la Calidad fueron para Haier y Atec (China-Cuba), en la categoría de Telecomunicaciones, por la solución integral dada para la recepción de la señal de televisión digital en nuestro país; Datys, también cubana, en Aplicaciones Informáticas, debido a la plataforma de identificación multibiométrica Biomesys; Huawei Technologie Co. Ltd, de China, en la categoría de Infraestructura Tecnológica, por la plataforma integrada de alta eficiencia de cómputo; y en Automática mereció el lauro Geociencia SAVLeica (Suiza), por la solución innovadora para la gestión Scan Station C10.

Los máximos galardones en Diseño de Stand los recibieron las empresas cubanas Datys, en la modalidad de libre diseño; y Solintel, en la categoría modular.

En la clausura de la Convención y Feria Informática 2013 Jorge Luis Perdomo, viceministro de Comunicaciones y presidente del Comité Organizador del evento, y Raúl Bejerano, director de Negocios y Exportaciones de ese organismo, coincidieron en que la cita mostró un salto en la calidad de proyectos e investigaciones, la colaboración científico-técnica, la retroalimentación de conocimientos y los avances en el universo informático-comunicacional.



ñol. La información es "inyectada" a un equipo de radio que la transmite a los aviones que despegan y aterrizan, evitándosele al controlador repetirla una y otra vez.

MinutOK sincroniza la hora de todos los sistemas antes mencionados, cuestión fundamental en la aviación, donde incluso mínimas diferencias, de minutos, e incluso segundos, pueden causar grandes problemas.

Finalmente, LC 2000, de monitoreo y control remoto, vigila continuamente y controla a distancia las estaciones de radio que desde distintos puntos del país tramitan la comunicación oral entre el ATC, basado en La Habana, y las aeronaves en vuelo.

### Visto bueno

De la contribución del LITA, alguien bien enterado como Esteban Arias, especialista principal del área de Mantenimiento del ATC,

donde están los "cerebros" de los sistemas con los cuales trabaja la sala de control de tránsito aéreo, afirma:

"A diferencia de lo que pasaba con los canadienses, para el mantenimiento, a los del Laboratorio los tenemos aquí y es un servicio de primera. Surge algún problema y enseñanza vienen. Son muy calificados y abnegados en su tarea".

Es una gran ventaja tener cerca a los diseñadores de sistemas que están en servicio las 24 horas, opina Francisco Méndez, especialista en comunicaciones, también de Mantenimiento. "Eso garantiza el máximo de posibilidades para enfrentar cualquier problema".

"Trabajamos muy compenetrados", agrega. "Ellos, constantemente pidiéndonos apoyo para mejorar sus productos y nosotros, retroalimentándolos... Creo que sí, que sus propuestas pueden ser competitivas,

comparadas con la media mundial, y teniendo en cuenta el tipo de mercado y los precios".

"Fundamental", dice, refiriéndose a los aportes del Laboratorio, Silvia María Gutiérrez, supervisora instructora de la torre de control del Aeropuerto Internacional José Martí.

"Antes de instalarse aquí el RADCON —ejemplifica— los controladores tenían que ser muy conservadores al autorizar el despegue de una aeronave mientras aterrizaba otra, porque a vista era muy difícil calcular las distancias. Ahora basta mirar la pantalla para saber, y sobre la base de la experiencia y los conocimientos, se decide".

Hablando de esta clase de maniobras, el ingeniero Fernando dice, convencido, que 2013 es el año de despegue del LITA. "Hay quienes me miran escépticos, pero yo insisto en que sí".

## Abrazo digital

Los protagonistas principales del establecimiento de la televisión digital en Cuba se aprestan para hacer posible el cambio

**D**ESDE que el apagón analógico se anunció en el mundo, los países comenzaron a prepararse de acuerdo con sus realidades para enfrentar el tránsito inevitable al dominio digital. Hoy, mientras las naciones desarrolladas cuentan con equipos digitales, y la mayoría pasó de recibir la calidad de imagen estándar a la de alta definición; otras apenas estudian sus escenarios, definen normas y hacen pruebas.

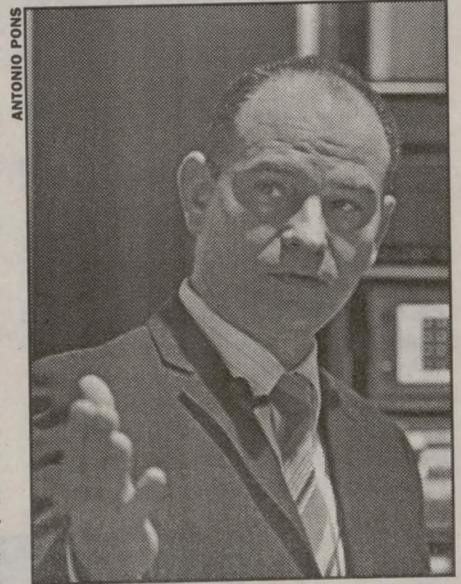
Si bien una década atrás era aceptable que algunos Estados prorrogaran ese momento, debido a la escasez de recursos financieros o capital humano, ahora el cambio urge. Ha comenzado la cuenta regresiva: los equipos analógicos dejarán de producirse, no habrá piezas de repuesto, en fin, la obsolescencia tecnológica ya "aprieta el zapato".

La radiodifusión y la televisión están relacionadas con miles de hogares, con el desarrollo continuo de la

economía y la sociedad. Aprovechar esta oportunidad para promover el progreso industrial y mejorar el nivel de vida de las personas es una responsabilidad histórica para los países, y así ha de ser con la televisión digital (DTV, por sus siglas en inglés).

Se trata de tecnologías de transmisión y recepción de imagen y sonido, a través de señales digitales. Pueden ser transmitidas por aire, cable o satélite y, como ninguna anterior, ofrecen inmensas posibilidades a transmisores y usuarios. Su diferencia con la tecnología analógica radica en que esta transmite a través de un conjunto de ondas hertzianas continuas en el tiempo, mientras que la digital lo hace por medio de una señal denominada binaria, compuesta por un conjunto de ceros y unos, o código binario.

Ello brinda la posibilidad de crear vías de retorno entre productor de contenidos y consumidor, aplicaciones interactivas. El televidente po-



Glauco Guillén, director general del Instituto de Investigación y Desarrollo de Comunicaciones (Lacotel), afirma que existe interés en que la transición hacia la televisión digital se haga en el período más corto posible.

dría consultar el parte del tiempo, publicaciones periódicas, informaciones de importancia pública, o intervenir en programas de participación.

La DTV trae consigo también la mejora en la recepción de la señal



televisiva, optimizando así el uso del espectro radioeléctrico y aportando una mayor calidad de imagen y sonido. De igual forma, facilita que se emitan varios canales por un mismo transmisor.

La televisión digital terrestre (TDT) representa la evolución de la tecnología analógica a digital, y se le considera la segunda revolución en el sector de las telecomunicaciones. Sucedió a la del color y, aunque parezca nueva, comenzó en Estados Unidos en 1996.

### El arte de generar tecnología

A sabiendas de que la cultura en este campo es imprescindible para el desarrollo, en la Convención Informática 2013 sesionó, durante tres días, el primer Foro Internacional de Televisión Digital, organizado por la Comisión Nacional de Reforma y Desarrollo de la República Popular China y el Ministerio de Comunicaciones de Cuba. Fue un espacio de discusión para intercambiar experiencias sobre el desempeño y resultado de la utilización de la norma china de televisión digital entre sus creadores y especialistas de diferentes países y regiones.

En la inauguración, Jorge Luis Perdomo, viceministro del organismo cubano, dijo que a partir de la firma de un memorando de entendimiento entre los dos países, en 2011, se ha venido trabajando de una manera muy sólida y seria en todo lo relacionado con el desarrollo de la nueva televisión y la utilización en nuestro país de la norma china DTMB.

Aunque Cuba no ha adoptado oficialmente un estándar, según se expresó en el evento, se han hecho pruebas técnicas con el chino, y los resultados han sido positivos. La nor-



Televisores híbridos del tipo LSD de 32, 39 y 42 pulgadas que se comercializarán en Cuba.

ma DTMB fue aceptada por la Unión Internacional de Comunicaciones (UIT) como uno de los cuatro estándares internacionales de televisión digital desde 2011, y se ha comercializado por países de Asia y África.

El Instituto de Investigación y Desarrollo de Telecomunicaciones (Lacetel) es la entidad designada por la parte cubana para ser el centro de la transferencia y absorción de la tecnología de televisión digital. A esta fase les siguen la imitación de la tecnología, y la innovación, para solucionar los problemas específicos de su introducción en el país, insertar nuestros contenidos, y cumplir con las demandas acordes a las costumbres y la forma de interactuar propias de la región.

“Eso implica que tenemos que concentrarnos en tecnologías novedosas. El éxito será logrado cuando hayamos conseguido convertir toda nuestra difusión de televisión al sis-

tema digital”, advirtió Glauco Guillén Nieto, director general de la entidad, al explicar los pasos dados en este sentido, y las proyecciones.

“Nuestro país tiene un programa muy abarcador, a más de 10 años, para conseguir que esa transición se realice, pero el interés es que se haga en el período más corto posible, porque a pesar de ser una tecnología reciente, no permanece estática”, señaló el experto.

El despegue en Lacetel para la absorción de esta tecnología comenzó en el año 2007. En 2012, sus ingenieros lograron desarrollar un número importante de módulos que componen el sistema. Ahora verifican si el resultado de su funcionamiento cumple con los requisitos establecidos en la norma. La meta más próxima es para el presente año: emplear esos módulos como parte de soluciones en las cuales se emplea diseño electrónico avanzado.

Para 2014 pretenden haber cubierto el diseño necesario y desarrollar parte del equipamiento que se emplea. Anhelan que en 2015 algunos de los módulos de su dominio total sean incluidos dentro de los componentes electrónicos producidos en China.

“Nuestra mayor aspiración, en cuatro o cinco años, es que los productos comercializados en el país: cajas decodificadoras o televisores híbridos (analógicos y digitales), empleen circuitos integrados cuya propiedad intelectual sea cubana”, expresó.

Un apoyo para alcanzar ese propósito es el Laboratorio de Televisión



Caja decodificadora externa, fruto del trabajo conjunto entre los ingenieros cubanos de la firma Haier, y otras.



Digital Cuba-China donado durante Informática 2013 por la nación asiática, que estará enclavado dentro de las áreas de Lacetel, soporte de medición necesario. Este deberá complementarse en los años sucesivos con nuevo equipamiento para tareas cada vez más profundas dentro del desarrollo de dicha tecnología.

### Flujo vital

La digitalización es un proceso que abarca a toda la sociedad. Parte imprescindible de este en la Isla es la empresa RadioCuba, encargada del soporte técnico de las transmisiones de televisión digital a lo largo y ancho de todo el país. La estrategia de cómo lograrlo fue expuesta en el foro por ingenieros del grupo de proyecto de la sección técnica de esa entidad.

Alfredo Walker explicó que el despliegue de la DTV en Cuba constará de dos etapas: Simulcast, en la cual se transmite simultáneamente televisión digital y analógica; y Apagón analógico, donde concluirán las transmisiones actuales.

La primera prevé la creación de un flujo de ocho programas en definición estándar, y el establecimiento de las condiciones para que lleguen a todos los centros transmisores del país mediante la red de transporte de señales existentes.

En el esquema del sistema integral de DTV aparecen los estudios centrales de televisión donde se generan los programas que serán digitalizados. Estos se transportarán por la fibra óptica hacia un local llamado cabeza de línea (contiene los equipos que permiten la inserción del flujo de ocho programas en la red de fibra óptica gestionada por Etecsa) que a su vez arriba a todos los centros transmisores

de televisión del país. Allí se instalarán los transmisores pertinentes.

Al flujo, a través de un multiplexor, se le inserta la guía electrónica de programas, o el sistema de interactividad, que es el que permite una mayor prestación de servicios para el usuario final cuando pueda recibir la nueva señal. En la etapa de recepción, los televidentes podrán ver la televisión digital con la misma antena doméstica que actualmente utilizan en sus casas, solo hay que agregar una caja decodificadora o un receptor digital para descifrar estas señales y que sean vistas en los televisores analógicos.

Los especialistas esperan que la etapa de Apagón analógico no rebase un período mayor de cinco años, y traerá consigo un mayor aprovechamiento del espectro radioeléctrico.

### Alistando voluntad y neuronas

La firma china Haier viene sonando desde hace algún tiempo por estos lares. En la Feria, su stand mostró una gama de productos atractivos. El ingeniero en telecomunicaciones David Pérez, director de desarrollo de la Empresa de Industria Electrónica, comentó al equipo de BOHEMIA detalles acerca del televisor híbrido CRT, totalmente diseñado por especialistas cubanos.

“Se toman todas las características del televisor estándar modelo 21T5A de Haier, y los ingenieros cubanos les añaden toda la parte digital. Este es capaz de recibir la señal digital y la analógica, indistintamente. Tiene incorporado un puerto USB, a fin de utilizarlo tanto para las actualizaciones, nuevas prestaciones que surjan, emplearlo como lector de multimedia, o introducir una *flash* de

cualquiera de los formatos conocidos para ver, por ejemplo, películas.

“También posee una función muy utilizada en el mundo que es el desplazamiento en el tiempo, la cual le facilita al usuario detener la imagen digital, ausentarse, y al regresar encontrar todo grabado como un archivo temporal (*tmp*) en una memoria *flash* previamente colocada. De esta forma, cuando el televidente vuelve a poner en funcionamiento el televisor, puede continuar viendo la misma secuencia que se transmite; acción que admite hacerse por seis horas. El soporte USB puede dar dos amperes de corriente, por lo que es capaz de mover un disco duro portátil de hasta un Terabyte de capacidad, sin necesidad de fuentes externas”.

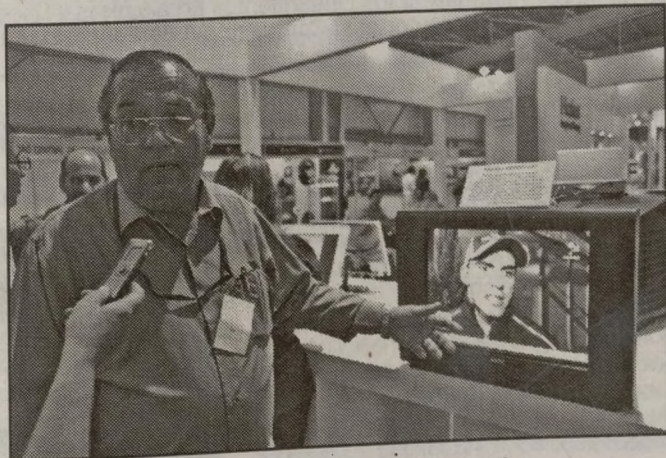
David aclara que la industria electrónica está encargada del desarrollo técnico. “Después viene una parte productiva, que esperamos se lleve a la práctica en 2013, y le sigue la comercialización”.

Otro de los modelos exhibidos en el recinto ferial fue el televisor Atec-Haier que se vende en el mercado nacional y tienen muchos cubanos, el cual no recibe y reproduce directamente. Trabaja con la caja decodificadora externa fruto de la labor conjunta entre los ingenieros cubanos, los de la firma Haier, y otras.

Entre las novedades, asimismo se exhibieron otros televisores híbridos del tipo LSD (conocidos como pantalla plana) de 32, 39 y 42 pulgadas. Mientras en unos se recibía de las cajas decodificadoras de alta resolución que allí transmitían, a otros llegaba la señal del aire con un juego del Clásico Mundial de Béisbol, y la calidad de imagen era prácticamente la misma. “Esos equipos son los que en un futuro pensamos comercializar, empezando por el de 32 pulgadas”, concluyó.

Por la importancia de esta transición, el Estado cubano le otorga alta prioridad. Pero el cambio supone no solo inversiones, alcanza al Instituto Cubano de Radio y Televisión (ICRT) tanto por la forma diferente de producir programas, debido a las características de los nuevos equipos, como al concepto de realización. En lo referente a la recepción, habrá que alistar voluntad y neuronas, pues serán muchos más los implicados, además de la población. Una nueva era digital nos abraza, y habrá que corresponderle. ●

David Pérez,  
director  
de desarrollo  
de la Empresa  
de Industria  
Electrónica,  
muestra  
el televisor híbrido  
CRT totalmente  
diseñado  
por ingenieros  
cubanos.

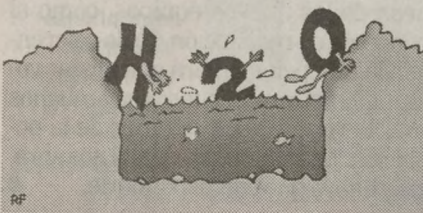




## Agua que no has de beber...

**Lluvias de marzo sin aspavientos. Habrá zafra hasta mayo. Feria Agropecuaria extiende sus redes a la industria. Sancti Spiritus y Cienfuegos reinas de la agricultura urbana. Academia de Ciencias premia resultados de 2012, y la Asociación de Pedagogos y el Mined a promotores de la lectura. Apuestan por prevención de cáncer y elevar atención de salud. A punto preparativos del congreso de la FEU. Tributo a Mella. Producirán cemento ecológico y mármoles de más calidad. Melaíto: risa con y sin sombrero**

**L**AS lluvias que nos dejó marzo, quinto mes de la época seca, no asustaron los volúmenes de agua acumuladas en las presas del país, donde había caudal suficiente al iniciar ese período en noviembre último. Ni siquiera esporádicamente san Pedro quiso bendecir territorio cubano en esta temporada, hasta que varios sistemas frontales arrastraron áreas nubosas que hicieron desempolvar sombrillas y devolver el verdor a muchos sitios. En particular fue beneficiado el oc-



## Umbrales del Congreso obrero

**L**A sindicalización consciente y voluntaria, el combate contra el formalismo en las reuniones, mayor protagonismo en las discusiones de los planes económicos, el enfrentamiento al delito y las ilegalidades, y reforzar las medidas de ahorro, fueron algunos de los temas que centraron el debate del último Pleno del Consejo Nacional de la Central de Trabajadores de Cuba (CTC), realizado en La Habana.

Se abordaron las tareas preparatorias del XX Congreso de la CTC -previsto para el

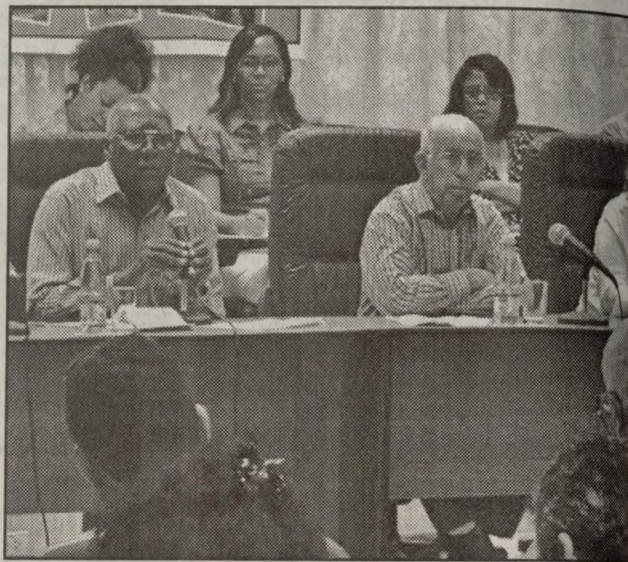
venidero noviembre- y se liberó a Salvador Valdés Mesa como secretario general de la organización, ante su elección como vicepresidente del Consejo de Estado; aunque se precisó que, por encargo del Buró Político, el dirigente continuaría atendiendo al movimiento sindical. "La decisión del órgano partidista responde a la autoridad y prestigio conquistados por Valdés Mesa dentro de los trabajadores cubanos", expresó José Ramón Machado Ventura, segundo secretario del Partido.

Carmen Rosa López, segunda secretaria de la organización, se mantendrá al frente de las tareas de la CTC, hasta la celebración del próximo congreso en que se elija definitivamente la nueva dirección.

Durante el Pleno se anunció que en breve comenzará la consulta con los trabajadores del anteproyecto de Código de Trabajo y con posterioridad será discutido el documento base del XX Congreso en los 120 mil colectivos laborales de la Isla.

Valdés Mesa valoró de favorable el proceso preparatorio, e instó a realizar un Primero de Mayo colorido y entusiasta, donde participe todo el pueblo, apoyando la Revolución.

Al intervenir en la cita, Machado Ventura se refirió a las dificultades que enfrentan los trabajadores cubanos, en particular, las diferencias entre salarios y precios; aseguró que se buscan soluciones a corto, mediano y largo plazos. En las palabras finales ratificó la confianza de la dirección del Partido en el movimiento sindical y su lucha por materializar los Lineamientos Económicos y Sociales del Partido y la Revolución aprobados por el VI Congreso del Partido. **(DELIA REYES GARCÍA)**



**Salvador Valdés, exhortó a realizar un 1º de Mayo entusiasta y combativo en el pleno del Comité Nacional de la CTC, presidido por Machado Ventura.**

cidente del país; nacionalmente los pluviómetros registraron cerca de la mitad de los registros históricos para la etapa. Según el boletín del Servicio Hidrológico del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, poco ha variado el total disponible en los embalses, que al cierre de febrero contenían algo más del 70 por ciento de su capacidad total, superior a la media de estas fechas. Como ha llovido menos, las autoridades han reiterado el llamado a la utilización eficiente de este recurso, a la prevención de los riesgos asociados a la calidad del agua y a

la explotación adecuada de la infraestructura hidráulica. **Hasta las lluvias de mayo se extenderá otra vez la zafra azucarera, que en marzo acumulaba solo 83 por**

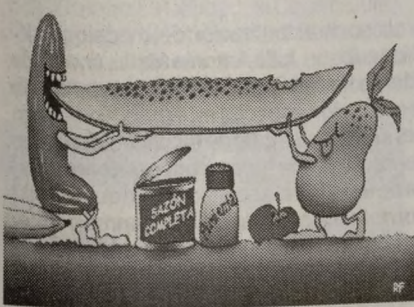




ciento de cumplimiento del plan nacional de producción de azúcar. El Grupo Azucarero prevé concluir el 30 de abril, pero en aras de paliar en algo la deuda productiva, se seguirá moliendo unos días más. La inestabilidad en el suministro de caña por roturas de la maquinaria agrícola es el problema principal de la actual zafra, al cual se suma el bajo aprovechamiento de las capacidades industriales en las provincias orientales y en Mayabeque. Sancti Spiritus, Camagüey y Ciego de Ávila sacan la cara por la agroindustria, donde trabajan por elevar el rendimiento a fin de compensar con eficiencia parte del azúcar pendiente de entregar.

### Fiesta agroindustrial y de vegetales

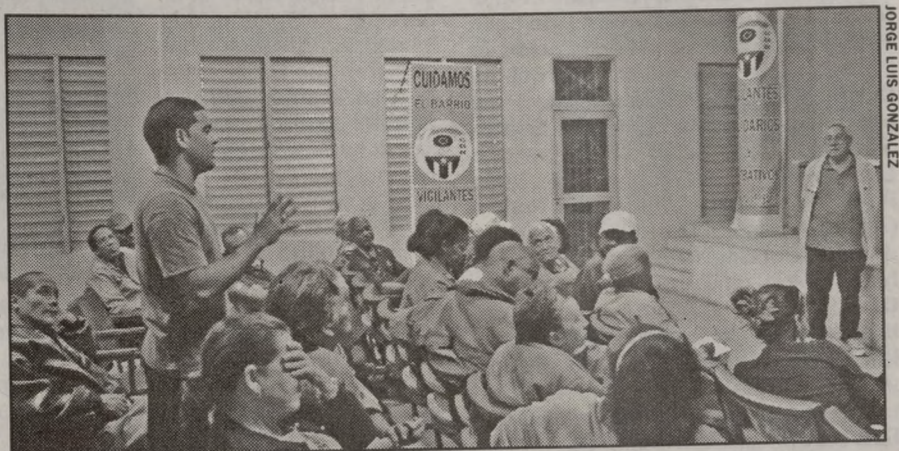
El aniversario 80 de la fundación del recinto ferial de Rancho Boyeros, el más antiguo de la Isla, fue celebrado por todo lo alto. Los principales productos y servicios de una decena de países se expusieron allí a finales de marzo en la Feria Internacional Agroindustrial Alimentaria. Al encuentro asistieron 34 empresas cubanas en representación de los ministerios de Industrias, de la Industria Alimentaria, Agricultura y el Grupo Empresarial Azucarero; y 11 firmas extranjeras, las que realizaron intercambio directo de insumos, tecnologías, maquinarias, equipamientos y artículos de uso veterinario. Gran éxito tuvo el esperado Encuentro Internacional de Rodeo y Coleo, además de las subastas de animales, conferencias y exposiciones sobre adelantos científico-técnicos. **La producción de alimentos y condimentos frescos, la**



reforestación de las microcuencas, el ahorro de combustible, y la obtención de alimento animal fueron los aspectos decisivos que hicieron de Sancti Spiritus y Cienfuegos los territorios más destacados del país en la agricultura urbana. Los siguieron Artemisa, La Habana y Camagüey, según informó Adolfo Rodríguez Nodals, jefe del Grupo Nacional de Agricultura Urbana y Suburbana.



## Comités que rejuvenecen



JORGE LUIS GONZALEZ

Como parte del proceso asambleario se ha elegido a un número considerable de jóvenes para dirigir las diferentes estructuras cederistas.

La necesidad de lograr el equilibrio entre dirigentes jóvenes y experimentados, la erradicación de improvisaciones y formalismos, y la urgencia de crear estructuras más parecidas a las características y necesidades del barrio, han sido algunos de los temas debatidos en las más de 102 mil asambleas de base y en las casi cinco mil reuniones zonales realizadas como parte del proceso previo al VIII Congreso de los CDR, previsto para septiembre próximo.

Carlos Rafael Miranda Martínez, coordinador nacional de esta organización, señaló que las adecuaciones en cuanto a estructura y contenido desarrolladas a todos los niveles se comprueban hoy en la existencia de un 27 por ciento menos de cuadros profesionales y en la formación de dirigentes más integrales, con capacidad resolutoria en todos los frentes y que potencien el trabajo en equipo.

Las responsabilidades cederistas comienzan a ser asumidas con más fuerza por la nueva generación, informó Miranda. Al propio tiempo, apuntó que las donaciones voluntarias de sangre mantienen números estables en todo el país y disminuyen los actos delictivos, y se pone a prueba la creación de secretarías de deporte, cultura y recreación.

Ya se alistan las reuniones municipales, y a inicios de mayo tendrán lugar las primeras asambleas provinciales que dejarán todo preparado para la gran cita de septiembre. (Y.L.L.)

Se destacó especialmente la empresa Horquita, del municipio de Abreus, donde, en estrecho trabajo con el Instituto de Investigaciones Fundamentales en Agricultura Tropical se impulsan experimentos para obtener nuevas variedades de vegetales, hortalizas y semillas de gran valor.

### Premios por resultados científicos y docentes

Unos 85 resultados científicos de relevancia en 2012 fueron distinguidos por la Academia de Ciencias de Cuba en ceremonia efectuada en el Memorial José Martí, en La Habana. Premio especial por su Mayor Relevancia Científica, recibió el

trabajo sobre modelación computacional de absorción de luz por sistemas nanoscópicos, del Laboratorio de Química Computacional y Teórica de la Universidad de La Habana. En la categoría de Mayor Impacto Social mereció laurero la concepción teórico-metodológica para la enseñanza-aprendizaje de los escolares con necesidades educativas especiales, de la Universidad de Ciencias Pedagógicas de Ciego de Ávila. Por su repercusión medioambiental se premió la obra referida a las bases para la gestión del ecosistema manglar en el archipiélago cubano, del Instituto de Ecología y Sistemática. En tanto, el premio especial al resultado de mayor integración lo obtuvo



el paquete de innovaciones tecnológicas en el tramo Mayarí-Birán del Trasvase Este-Oeste. También fueron entregados los Premios Nacionales a la Innovación Tecnológica. **Otros estímulos también alumbraron al pasado marzo, entre ellos, el Premio Anual al Mejor Maestro Promotor de la Lectura 2013, que desde hace cuatro años confieren la Asociación de Pedagogos de Cuba, el Mined y el Comité Cubano de la Organización Internacional para la Literatura Infantil y Juvenil. En esta ocasión, el lauro recayó en los maestros Luis Alberto López (Pinar del Río), Tania Roca (Villa Clara), y María Belén Padilla (Sancti Spiritus). En la educación secundaria resultó elegida la profesora Norma María García, también espirituaña, mientras la matancera Hilda Silvia Alderete, y la guantanamera Estrella Padilla fueron las distinguidas en el nivel preuniversitario. De las universidades de Ciencias Pedagógicas mereció premio Ramón Luis Herrera, de Sancti Spiritus.**

### Prioridades de la salud

El enfrentamiento al cáncer -primera causa de muerte en 10 provincias-, las enfermedades transmisibles y el envejecimiento poblacional están entre las prioridades del sistema de salud cubano para 2013, según expresó el doctor Roberto Morales Ojeda, titular del sector, en un encuentro con periodistas. Otro de los objetivos del actual año es el incremento de la calidad de los servicios y la mayor satisfacción de la población. El Ministro recalcó la importancia de rescatar los conceptos fundacionales del programa del médico y la enfermera de la familia, en aras de seguir haciendo sostenible y eficiente el sistema de salud. **Para alertar a los servicios médicos de urgencia acerca de las condiciones meteorológicas favorables al aumento de diversas enfermedades, investigadores cubanos han desarrollado lo que se ha dado en llamar pronósticos biometeorológicos, que según expertos son muy acertados. Como parte de la agenda del II Congreso Salud y Desastres, celebrado en La Habana, se presentaron evaluaciones practicadas en los últimos años que indican el aumento del número de personas atendidas por asma bronquial, seguidos por quie-**



## Cuando fallan responsabilidad y exigencia

**L**a negligencia e indisciplina social en los ferrocarriles provocó pérdidas humanas y materiales. Según Ronald Boffill Peña, director de Seguridad e Inspección Ferroviaria del Ministerio de Transporte, el pasado año cerró con un total de 579 accidentes, lo que representa un crecimiento de siete por ciento con respecto al anterior, aunque disminuyó la magnitud de los daños al sistema ferroviario.

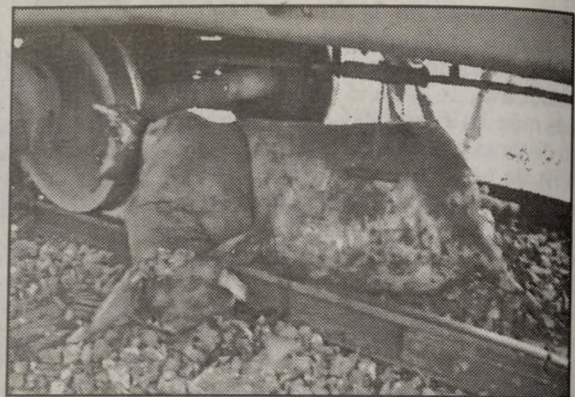
Si bien en el pasado año se reportaron 281 incidentes por deficiencias en las vías, especialmente en tramos aún por reparar, preocupa el crecimiento de los accidentes originados por ganado suelto en las líneas, lo que indujo 168 arrollamientos. El directivo precisó que Villa Clara, Sancti Spiritus y Cienfuegos fueron las provincias con mayor número de colisiones, por lo cual las autoridades, de conjunto con la Asociación Nacional de Agricultores Pequeños, la Policía y otros organismos incrementan las acciones preventivas y de control.

A los responsables se les aplican fuertes multas, además del decomiso de los animales, a la par que se colocan vallas y cercas perimetrales en lugares críticos, y se realizan barrio-debates, coordinados con los Comités de Defensa de la Revolución, para alertar a la población.

En los pasos a nivel se reportaron 47 choques, producto del irrespeto de los conductores de vehículos ante la señal de Pare. Aunque no hubo que lamentar pérdidas humanas, todavía permanecen convalecientes algunos choferes. Desde hace dos años no hay fallecidos por responsabilidad del propio sistema de ferrocarril.

Teniendo en cuenta el favorable impacto económico del traslado de cargas y pasajeros por ferrocarril, continúa el proceso inversionista en la reparación de las vías con vistas a lograr mayores velocidades en la Línea Central.

Bofill Peña insistió en la urgencia de crear conciencia de respeto a las leyes del tránsito, máxime cuando por lo general los accidentes en ferrocarriles suelen ser de gran magnitud y con cuantiosos daños. **(DELIA REYES GARCÍA)**



Los animales no pueden pastar a orillas de las vías férreas.

**nes padecen hipertensión arterial, durante los días en que se producen cambios notables de la densidad de oxígeno en el aire, debidos, sobre todo, a la entrada de masas de aire frío de origen ártico al territorio nacional.**

### La FEU en congreso

La temperatura ha subido en las aulas universitarias al calor de las asambleas programadas por la Federación Estudiantil Universitaria (FEU), previo a su VIII Congreso. En esas reuniones se ha reiterado la importancia de eliminar el fraude académico, lograr un real liderazgo de los dirigentes juveniles y mayor divulgación de las actividades. El congreso señalado para junio, para el cual ya se eligen los delegados, contemplará en su agenda la participación de los universitarios en la continuidad histórica de la Revolución y su contribución al

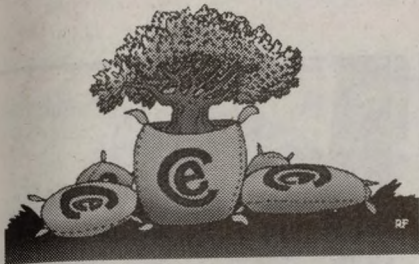
proceso de actualización del modelo económico cubano. **Julio Antonio Mella, uno de los líderes históricos de la FEU, fue motivo de recordación especial en el país, en ocasión del aniversario 110 de su nacimiento. Presentaciones de libros, conversatorios acerca de su vida y el ascenso al pico que lleva su nombre en la provincia de Granma, formaron parte de las iniciativas para evocar a ese joven, asesinado en México cuando tenía solo 26 años de edad. En la Universidad de las Ciencias Informáticas de La Habana, tuvo lugar la entrega de la Moneda Conmemorativa Aniversario 90 de la FEU a alumnos y centros de altos estudios destacados.**

### Por la ecología y el ahorro

Gracias a un proyecto cubano-suizo comenzará la producción de cemento ecológico, a partir de metakaolín y piedra caliza, en sustitución de un 60 por ciento



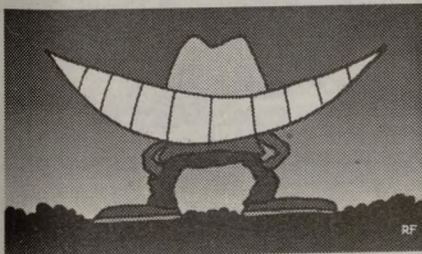
de clinquer, materia prima utilizada actualmente. El resultado reduce en 32 por ciento las emisiones de dióxido de carbono, en relación con los emanados por las producciones del cemento P-350. El ecológico puede emplearse en la elaboración de bloques y trabajos constructivos de terminación, y es útil a la industria petrolera por las propiedades refractarias



de la mezcla. Esta tecnología se estrena en la fábrica Siguaney, de Sancti Spiritus, y en la India. **La Empresa de Mármoles Cubanos certificó sus productos y servicios con las Normas Cubanas de la Organización Internacional de Normalización (ISO, por sus siglas en inglés). Ese colectivo es el primero del Grupo Empresarial Industrial de la Construcción que alcanza esas categorías, y se afana en elevar el ahorro y la calidad, aval que reclaman los clientes.**

### Humor sin Sombrero en Santa Clara

Dedicado a una figura emblemática del humor cubano, Argelio García Chaflán, y al suplemento humorístico **Melaíto** del periódico **Vanguardia**, tuvo lugar en Santa Clara el Festival Humor sin Sombrero. La risa y la reflexión presidieron el encuentro, que, organizado por el Centro Promotor del Humor, propició un mejor acercamiento entre artistas y público e incentivó el debate y la crítica. El teatro La Caridad, el Centro Cultural El mejunje, la Universidad Central de Las Villas, y varios municipios, acogieron conferencias, debates y celebraciones,



además de una exposición del colectivo de **Melaíto**, cuyo aniversario 45 se celebra este año. ¡Felicidades!

(Colaboraron **VIVIAN, LÁZARO, CARY, MARIETA** y **VLADIA**. Ilustraciones: **ROBERTO FIGUERO**)

Año 105/No. 7

## Aumentan los trabajadores por cuenta propia

**L**a expansión y flexibilización del trabajo por cuenta propia en la Isla es un hecho. Y como sostuviera Raúl, sin vuelta atrás. Pequeños y medianos negocios florecen en la vida cotidiana del cubano. Según las autoridades del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social (MTSS), al cierre de febrero, el número frisaba los 400 mil empleados en esta forma de gestión no estatal.

Las provincias de La Habana, Matanzas, Villa Clara, Holguín, Santiago de Cuba y Camagüey, agrupaban alrededor de 64 por ciento del total, y la actividad más representativa corresponde a los trabajadores contratados, seguida de la elaboración y venta de alimentos, el transporte de carga y pasajeros, y el arrendamiento de viviendas.

Desde la aprobación el pasado año del Código de Buenas Prácticas para el Expendio y Venta de Alimentos en la Vía Pública, se implementan sus normas con vistas a garantizar salud e higiene requeridas en estas actividades. También, otras regulaciones complementarias a la Resolución 35 del MTSS flexibilizan el ejercicio de esta forma de empleo, y tienen en cuenta modificaciones en la política crediticia y fiscal.

En tales circunstancias es un desafío mantener la disciplina y la integralidad en las acciones y medidas que se aplican. Evitar y poner coto a las transgresiones de las regulaciones urbanísticas, crear un mercado mayorista para vender las materias primas, hacer cumplir las medidas sanitarias y evitar extorsiones y malas interpretaciones en la política tributaria, son algunas de las tareas en las que se laboran como parte del proceso de reordenamiento del trabajo por cuenta propia. **(DELIA REYES GARCÍA)**



ARLETS MARIA ECHEARRIA RODRIGUEZ

## PUNZILLAZOS

### Metrobús se queda corto

A **BOHEMIA** llega la respuesta del director de Metrobús, Francisco Rodríguez Mirabal, en relación con dos quejas publicadas acerca de la música a volúmenes inadecuados en los ómnibus urbanos y las indisciplinas de los choferes que detienen la marcha fuera de las paradas oficiales. En su carta califica a estos últimos de indolentes y contra los cuales se adoptan medidas siempre que es detectada la violación. Respecto a la música alta reconoce "que es un problema no resuelto" y que... "evalúan posibles soluciones técnicas para erradicarlo". Lo establecido por el reglamento de la empresa, plantea, es poner música instrumental a bajo volumen. Lamentablemente el cuartito está casi igualito y sigue quedando en saco roto el objeto social de la empresa transportista, diseñada según sus directivos, "para brindar un servicio de calidad". **(VIVIAN)**

### ¿P privado?

Los pasajeros que abordaron el P-2 en la primera parada del Cotorro el sábado 23 de marzo, a las cinco de la tarde, tuvieron que acopiar mucha paciencia ante las prolongadas paradas del chofer. Como si el ómnibus no estuviera prestando servicio al público o fuera privado, el indolente se detuvo en varias oportunidades para merendar, tomar café, "hacer media" a la espera de rellenar el carro. Sin importarle el tiempo de quienes se trasladaban para realizar funciones laborales o personales, el aludido mostró toda la indiferencia de que alguien pueda ser capaz. **(DELIA)**

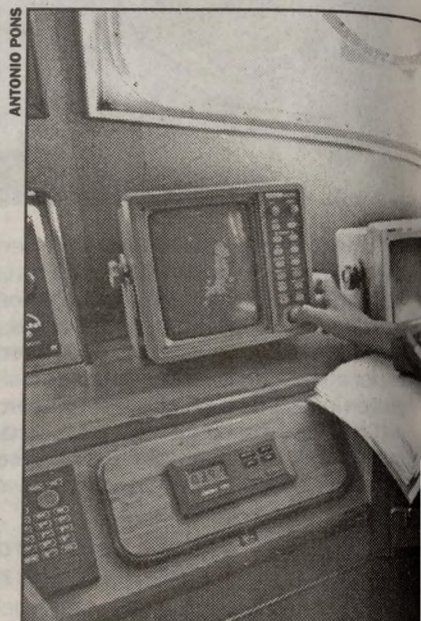




# Medio siglo de hist

Primero se llamó Lucha contra piratas; después, Departamento de y Costas. Siempre su objetivo ha sido proteger más de cinco mil kil

Por LISET GARCÍA



Con buques modernamente equipados, de fabricación cubana, las Tropas Guardafronteras patrullan las costas.

“**N**o hay como el rumor del mar. Pero del zumbido y la picada de los jejenes, mientras el sol y el salitre castigan, es mejor no hablar. Y si llega la noche, se posa el gorrión, piensas en la familia, la novia, los amigos... Entonces, estás obligado a espantar la nostalgia, y a afinar el oído para saber qué es cada ruidito y de dónde viene. Puede pasar cualquier cosa, menos que te agarren dormido”.

Así resume Francisco Mendoza parte de sus vivencias como guardafrontera. La piel curtida por el tiempo dice mucho, pero la experiencia de vivir en un país que ha necesitado de miles como él, está grabada más allá del alma.

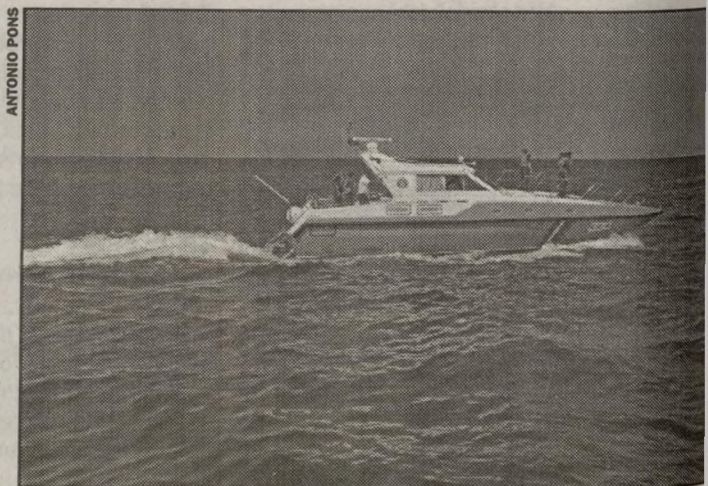
Su historia es la de muchos que, al llamado de la naciente revolución amenazada, se unieron para defenderla. De esa hombradía en estos 50 años habrá que contar, pues no se pueden escribir los su-

cesos ocurridos en Cuba en el último medio siglo, sin incluir a los guardafronteras.

Por mar y por tierra, en disímiles puestos fronterizos diseminados a lo largo de más de cinco mil kilóme-

tros de costas, esas fuerzas vigilan y defienden el archipiélago cubano. Primero, de las infiltraciones de piratas al servicio de la CIA. El cargamento de explosivos que trataban de introducir no debía llegar a los ban-

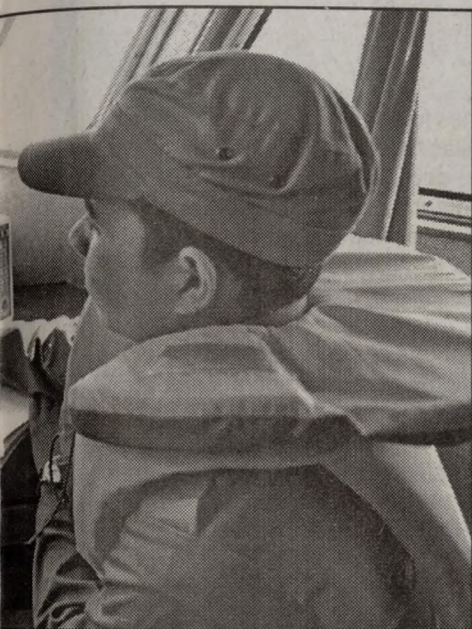
No importan las horas sin dormir, ni si el salitre y el sol castigan.



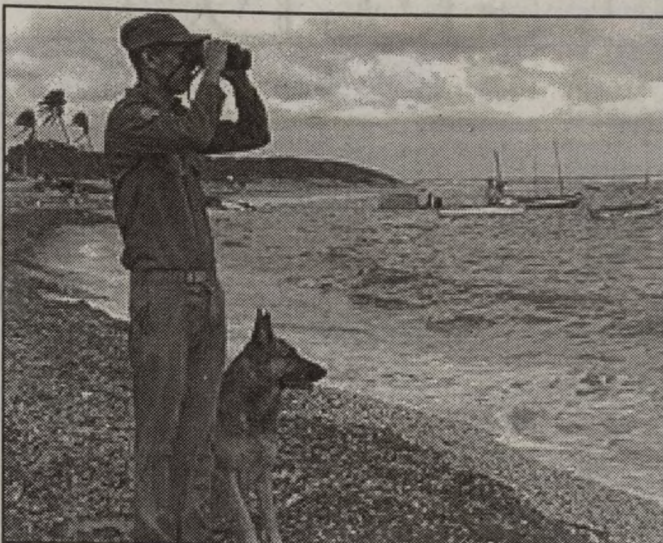


# oria

## Vigilancia de Puertos Metros de litoral cubano



INTERNET



Guardafronteras, junto a otras fuerzas, capturaron el pasado año 320 alijos de drogas, con alrededor de tres mil kilogramos de marihuana, cocaína y otras sustancias.

paquetes de estupefacientes para evadir la persecución. Al país le interesa que esos alijos no recalén en nuestro territorio.

Otros pretenden tener éxito en el lucrativo negocio del tráfico de personas. Muchas veces sin condiciones, lanchas, botes, barcazas, han sido utilizadas para ese objetivo por inexpertos timoneros, a quienes poco importa desbordar la capacidad de embarque, ni si son niños a los que exponen a una travesía peligrosa. Más de una proeza, a riesgo de sus propias vidas, incluso para salvar del naufragio y la muerte a los irres-

pensables, han hecho los guardafronteras.

Con frecuencia últimamente se enfrentan a depredadores de la flora y la fauna de las franjas costeras. Pescadores que, a la caza de quelonios, corales y otras especies en veda, utilizan redes caseras y otros avíos de pesca masiva, dañinos a la biodiversidad.

Muchas satisfacciones acumulan estos hombres y mujeres a 50 años de la creación de las Tropas Guardafronteras. Saben que cumplen un deber con su país, con mirada y oídos atentos, y mente dispuesta al sacrificio. ●

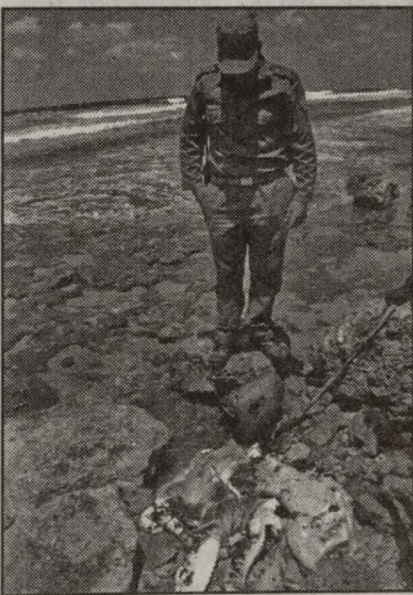
didos de la contrarrevolución, dispersos en varias regiones.

De ahí que en 1963 el primer nombre con que fueron conocidas esas tropas fue Lucha contra piratas. En 1964 pasaron a llamarse Departamento de Vigilancia de Puertos y Costas y, un año después, Fuerzas Guardafronteras, fecha desde la cual forman parte del Ministerio del Interior. Desde 1975, son las Tropas Guardafronteras.

La protección del litoral y los espacios marítimos cubanos ha sido su razón de ser. Por ese mar, tan próximo al conocido corredor de la droga, desde Jamaica y Bahamas hacia Estados Unidos, cientos de embarcaciones imponen un desafío a los guardafronteras.

El combate es intenso porque los lancheros que, avistados por guardias costeros de países vecinos, optan por arrojar al mar los

INTERNET



Contra depredadores de la flora y la fauna de las franjas costeras actúan también los guardafronteras.

ANTONIO POIS



Bien fogueadas en faenas diarias, las dotaciones de las embarcaciones de guardafronteras siguen preparándose.





Por **SUSADNY GONZÁLEZ RODRÍGUEZ**

## Oh mar, añorada heredad

**A** PENAS cuatro mil kilómetros de costa del lago Titicaca –compartido con Perú– tienen los bolivianos para aplacar el asfixiante encierro que viven hace más de 130 años. Pero al hablar del omnipresente reclamo marítimo obviamos la arista romántica, el deleite que produce aquel otro charco rayano con el horizonte. La carencia de un pasadizo hacia el océano negado, secuela de una guerra por la apetencia de peculios ajenos, ahoga, vaya paradoja, el crecimiento socioeconómico y político de la nación andina.

Fue el Libertador Simón Bolívar quien estableció a Cobija como puerto de las provincias altoperuanas, al otorgar vía al Pacífico. Sin embargo, el añejo proverbio militar de que el territorio corresponde al ejército victorioso conspiró contra su voluntad. A mediados del siglo XIX las reservas de yacimientos en el desierto de Atacama se tornaron manzana de la discordia y condujeron a desembocar en un mar, pero de sangre, cuando en 1879 Chile invadió el puerto de Antofagasta e inició la denominada guerra del Guano y Salitre (o del Pacífico). Bolivia fue despojada de 400 kilómetros de costa y de 120 mil kilómetros cuadrados preñados de minerales. El Tratado de Paz y Amistad (1904) reconoció el dominio a perpetuidad del área en disputa y desencadenó una mal llevada vecindad, que rige aún las relaciones bilaterales, más gélidas luego de la anunciada presentación ante La Haya de una demanda contra el enclaustramiento.

Si bien las encuestas arrojan que alrededor del 50 por ciento de los chilenos defienden el derecho de Bolivia a una salida soberana al mar, parece atinado preguntarse por qué la oligarquía se muestra renuente a la “dádiva”. Ilustremos: aquella victoria les deparó a los ganadores depósitos salitreros, guaneros y de cupríferos, adquiridos luego por capitales británicos. Hoy, en “un solo año el cobre boliviano renta a Chile más de siete mil millones de dólares”, afirmó Evo Morales, sin contar el encarecimiento en los costos de su comercio exterior y el eterno conflicto de desabastecimiento energético que deben suplir a golpe de importaciones.

En una carta de amplia repercusión, enviada al líder indígena con motivo de la celebración del Día del Mar, Fidel subraya que “en las tierras arrebatadas a Bolivia, siguiendo la línea trazada por las potencias coloniales,

nuestras jóvenes naciones fueron despojadas de inmensos recursos”. Que de ellas “la burguesía y el imperialismo extraen anualmente decenas de miles de millones de dólares”. Irrefutable mentís a las declaraciones chilenas, contrarias a relacionar la situación económica de la nación altiplánica con la falta de acceso al mar. Justamente cuando expertos subrayan que los países mediterráneos pierden hasta 0,7 de crecimiento de su PIB.

Entonces, Evo se cuestiona cómo su homólogo, siendo “un presidente legalmente electo, democráticamente electo, no proponga nada”. El Palacio de la Moneda paralizó el proceso de eliminación de minas antipersonales en su frontera común, activadas durante la dictadura. Motivo para que el jefe aimara lanzara el paralelo: “Yo no sé si está a la altura de Pinochet el presidente Piñera”.

En su denodada voluntad, el mandatario de La Paz le ha propuesto incluso un canje a su par “para resolver los problemas de nuestros países”. Perentoria, su oferta de “compartir lo único que tenemos en Bolivia, el tema del gas” a cambio de la devolución del pedazo de mar. Pero aquel replicó categórico: “los temas de soberanía no se negocian por intereses económicos”.

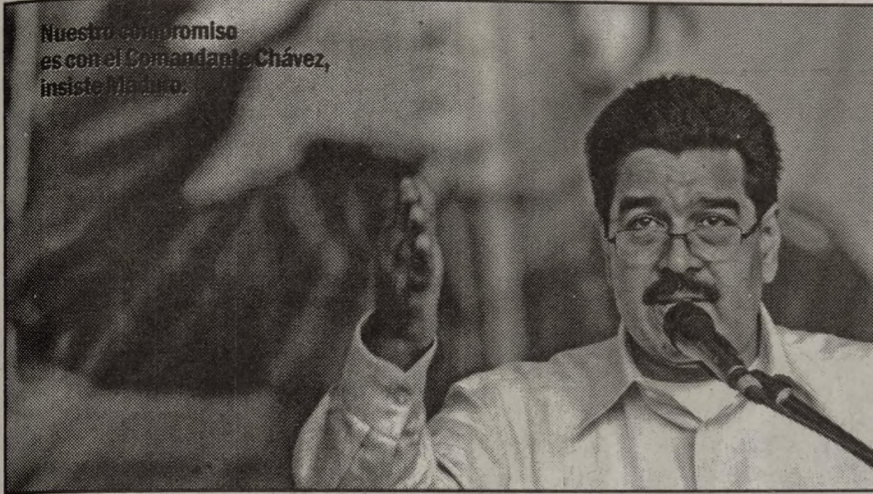
Convengamos con el vicepresidente boliviano, Álvaro García Linera, en que la posición aislacionista del gabinete chileno representa “el último obstáculo para avanzar hacia la integración de Latinoamérica”. Por eso Evo, que en cada tribuna internacional se pronuncia contra el impedimento, eludió el protocolo e interrumpió durante una de las sesiones de la I Cumbre de la Celac para interpelar al entonces anfitrión. Indagó esta vez por las obras del ferrocarril que, como parte del tratado, Santiago se comprometió a construir para facilitar el comercio. Por supuesto, recibió otra evasiva.

Valga destacar que en su momento también sus antecesores intentaron dialogar con los inquilinos de La Moneda. La mayoría se mostró cuando menos indiferente al pedido, en actitud devenida política de Estado (derecho irrenunciable, en la Constitución). Parece ser que, como ha aseverado un analista, los cuatro mil kilómetros de costa chilena son también cuatro mil kilómetros de soberbia. Soberbia, por cierto, contraria a una tradición resumida por Fidel: Bolívar y Chávez no se habrían resignado jamás a tan ignominioso destino.





Nuestro compromiso es con el Comandante Chávez, insiste Maduro.



INTERNET

## La esperanza está en la calle

La carrera por la presidencia se intensifica en un escenario con dos modelos opuestos: el de la patria y el del saqueo

Por **SUSADNY GONZÁLEZ RODRÍGUEZ**

CON semejante tendencia de la campaña anterior, las encuestas enfrentan al chavismo, en la figura del heredero político, Nicolás Maduro, y al comodín de una oposición que, tras perder todas las batallas en las urnas, pregona una supuesta orfandad a raíz de la desaparición física de Hugo Chávez. Pero un pueblo vinculado emocionalmente con el legado del Comandante dice presente, convocado a protagonizar una victoria de 10 millones de votos en su honor.

En días pasados, el abanderado de los sectores ultraconservadores, Henrique Capriles, presentó el comando de su campaña con el nombre de Simón Bolívar, en una treta por apropiarse de los símbolos de la izquierda. Coincidamos con Atilio Borón en que muestra una apremiante necesidad de encontrar un discurso que lo "convierta" en continuador prolijo y no corrupto de la experiencia bolivariana. Sin embargo, como alguien ha señalado, el representante de la Mesa Unidad Democrática (MUD) transita rumbo al suicidio político, de la mano de los emporios

de la desinformación, portavoces de su falta de ética. En medio del dolor, Capriles se deshizo en injurias contra el fallecido líder y su familia, su manera de enlodar la imagen del equipo que siguió por la senda de la revolución.

A todas luces, el golpismo anda a la caza de oportunidades subversivas, inconsciente de que la mayoría de los venezolanos se resiste a ese formato. Poco ha servido al elegido de Washington resurgir entre las cenizas. A juzgar por la brecha en los sondeos, ya huele a cadáver político. Aunque una reveladora nota publicada en [Aporrea.org](http://Aporrea.org) delata su plan B para recular antes de coronarse otra vez perdedor. El mencionado politólogo apuntaba que, de no recuperar el número de sufragios de los últimos comicios, podría retirarse y no dudaría en oscurecer el clima. Como siempre, la manifiesta indisposición de la oligarquía a acatar las normas electorales. No obstante, la CIA parece tener un método más efectivo en pos del caos: el asesinato del propio opositor, tal alertaba Maduro a Barack Obama.

Pero ¿qué propone el gobernador de Miranda para hacerle frente al proyecto socialista? En esencia, un retorno al neoliberalismo, mediante la acelerada privatización de la economía, y la descentralización. Por ejemplo, ratificó su intención de acabar con la supuesta "regaladera de petróleo", suprimiendo el programa Petrocaribe, que permite el abastecimiento a 18 países del área. El Estado perdería el control de PDVSA, y suspendería la ayuda financiera a los programas sociales, en los cuales el Gobierno ha destinado 551 millones de dólares en 14 años. Pondría término al ALBA, y en su lugar firmaría tratados de libre comercio... se sabe con quién. Mucha fantasía. Su guion de saqueo capitalista no encuentra cabida frente al modelo del rostro feliz, donde el pueblo es dueño de su propio destino, como califica el presidente encargado al programa de la patria (2013-2019), legado del estadista supremo, que lo catapultó a otra dimensión.

**¡Son 10 millones!**

La nación ve nacer hoy una nueva identidad y cultura política, a partir del desprecio a los tradicionales partidos del puntofijismo. Borón lo explica atinadamente: "La muerte de Chávez lo que hace es inaugurar un chavismo, probablemente de muy larga duración [...] tiene un mártir, una tradición, un proyecto y un poderoso movimiento social genuinamente popular, todo lo cual desencadenará la renovación de la ofensiva de los Estados Unidos para tratar de apoderarse de las riquezas de Venezuela". Sin eludir la posibilidad de que para reordenar su patio trasero, Washington decida emplear las bases militares instaladas en la zona, con distintas estrategias de intervención armada.

La respuesta ya Chávez la diseñó: unidad política. Compromiso de no fallarle a quien hace 19 años -tras su salida de la cárcel- fue recibido con la consigna: "¡La esperanza está en la calle!". Ahora el poder está en el pueblo.





En Nicosia se han visto frente a los cajeros largas filas de ciudadanos que intentan retirar todo los fondos posibles de sus cuentas, pues tienen acceso limitado al dinero.

## Incertidumbres añadidas

Salvados, pero a qué precio

Por MARTA G. SOJO

**O**BSERVADORES de todo el mundo insisten en que asistimos a la implantación de medidas destinadas a salvar las entidades financieras, en detrimento de los ciudadanos, y de las pequeñas y medianas empresas. Y profundizan en el tema cuando afirman que igualmente presenciamos una entrega de la Unión Europea (UE) y de la mayoría de los gobiernos del Viejo Continente al gran capital. Puede que en algún momento nos sorprendan y logren empeorar el panorama.

En la actualidad, lo más sonado es la situación de Chipre. Su economía estaba en mejores condiciones, luego entró en el vórtice del huracán "crisis", del cual parece imposible salir sin prácticas contundentes. Llegamos a la acción rescate. Después de arduas discusiones, Nicosia accedió a cumplir las condiciones que se le impusieron a cambio de los auxilios financieros: el país mediterráneo recibirá hasta 10 mil millones de euros si el Banco de Chipre, el mayor de la isla, se reestructura, mientras que la segunda mayor entidad

de su tipo, el Laiki Bank, resulta liquidada.

A los clientes que posean depósitos por más de cien mil euros les aplicarán fuertes impuestos. Sin embargo, quienes tengan depósitos menores que esa cifra no tendrán gravámenes. Anteriormente querían añadirle la cláusula de que los ahorristas por debajo de los cien mil euros también debían pagar un impuesto. Pero por el momento salieron indemnes. El acuerdo puso punto final a la decena de días de incertidumbre que afectaron a Chipre y a la eurozona. No obstante, las reacciones populares no se hicieron esperar en las calles, protestas y más protestas se sucedieron. Y es que, señores!, siempre los grandes perdedores son aquellos que con esfuerzo reúnen sus ahorros y al final los pierden por estos avatares de las finanzas.

Otro de los sufrimientos en ciernes es la cesantía de todos los trabajadores del Laiki y de una parte de los del Banco de Chipre. Como también serán aplicadas duras medidas

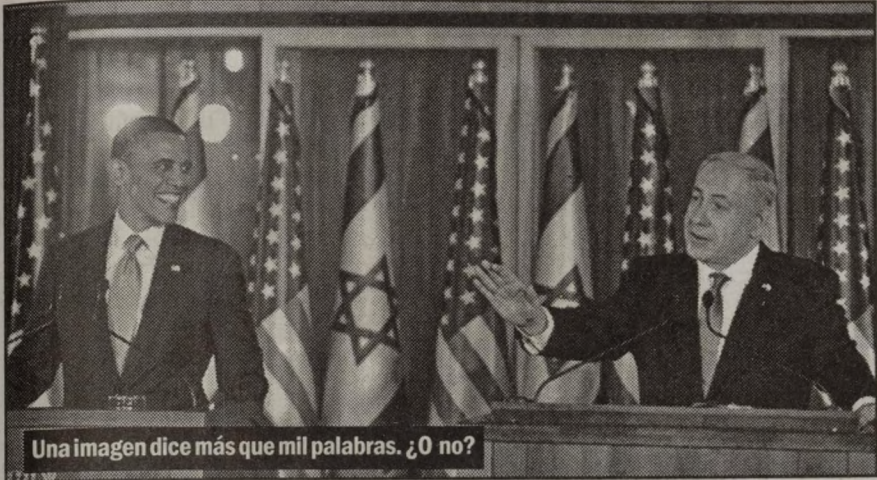
para reducir la deuda pública, con todas sus implicaciones: recortes de gastos, aumentos impositivos y privatizaciones que condenarán a la recesión al pequeño país, de apenas un millón de habitantes.

El declive chipriota podemos situarlo entre 2010 y 2011. La banca afrontó problemas, las agencias de calificación rebajaron la nota a Chipre y ya para 2012 el Gobierno solicitó formalmente una ayuda a la Unión Europea. La cuestión brevemente explicada atañía (atañe) a los otros estados de ese continente. La epidemia continuaba extendiéndose sin miramientos.

Lo que comentan los observadores internacionales es que la Troika, grupo dominante de la economía europea compuesto por la Comisión Europea, el Banco Central Europeo y el FMI, hunde hasta la miseria a otro país que hasta ahora más o menos salía adelante. Desde luego, pudo haber salido mucho mejor si la UE no hubiera alentado un modelo de financiación neoliberal arbitrario.

Ahora, los analistas advierten sobre un peligro enorme. La medida aplicada a los ahorristas podría abrir una válvula para que la gente acuda cuanto antes a los bancos a retirar su dinero. Ya lo hacen. Lo peor es que en este planeta globalizado los individuos tratarían de sacar su dinero de los bancos no solo en la isla mediterránea, sino también en otras naciones en circunstancias de penurias. Sería irónico que la propia Troika sea quien en vez de salvar a los bancos, los hunda al provocar que la gente extraiga sus fondos, precisamente por la desconfianza que ellos mismos han provocado al aplicar este tipo de imposiciones a los flujos de capital y a las cuentas bancarias. Por supuesto, siempre habrá quien saque ganancias. Ya hay anuncios en sitios por Internet que proponen a los ciudadanos trasladar sus ahorros a entidades fuertes, como los bancos alemanes, holandeses, finlandeses o de Luxemburgo. Así van las cosas en el presente. ●





Una imagen dice más que mil palabras. ¿O no?

## El Gatopardo

Obama se decanta por “cambiar para que todo siga igual”, como en la célebre novela cuyo título encabeza estas líneas

Por **MARÍA VICTORIA VALDÉS RODDA**

**P**OCOS enfilan ya hacia Israel atraídos por la propaganda de una nación que privilegia la bonanza, la equidad y la seguridad de sus ciudadanos, en comunidades armoniosas muy bien estructuradas en torno a la propiedad colectiva y la convivencia pacífica de sus miembros. La realidad dibuja una aguda crisis económica y un irresuelto conflicto con los palestinos, y los árabes en general. Por eso la última campaña electoral estuvo encaminada, desde todos los partidos políticos, a estrechar lazos con una clase media histórica. Porque nuevos ricos difícilmente surjan allí hoy, pero sí los indignados.

Incluso se prevé para este año un recorte del gasto público en torno a un cuatro por ciento, mientras que aumentará el impuesto al valor agregado (IVA). Ambas medidas están pensadas para recaudar mil 300 millones de dólares, además de intentar reducir el déficit por debajo de tres por ciento. Se ha planificado asimismo un “desmoche” del presupuesto para la Defensa de mil 372 millones de dólares. La pregunta obligada: ¿se resig-

nará el sionismo a ver frenada su esencia armamentista?

Ese ha sido el escenario, nada paradisiaco, dentro del cual tuvo que desenvolverse el presidente estadounidense, Barack Obama. Harto célebre es la ayuda financiera del Imperio a su devoto alumno y cómplice. Sin embargo, la etapa dorada de estas empalagosas relaciones empieza al parecer a remodelarse, a causa de los efectos para la política exterior yanqui de las dificultades económicas internas de Estados Unidos, a lo que se suma la universal repulsa contra la violencia en que vive el pueblo palestino.

De ahí que, en primer lugar, la partida monetaria ha sido reordenada a menos, al tiempo que Benjamín Netanyahu tuvo que aguantar un halón de orejas cuando se le instó a fijar de una buena vez las pautas para la constitución de un Estado vecinal independiente. Y ni a una ni a otra cosa estaba Israel acostumbrado. Desde 1979 recibía anualmente unos tres mil millones de dólares, con lo que encabeza la lista de país más beneficiado.

### Se inventó una leyenda

Con este generoso aporte, el mito de la Tierra Prometida se asentó aún más en el imaginario popular. Mientras se derrumbaba el socialismo europeo, en particular el modelo soviético, más de un millón de inmigrantes judíos llegaron y poblaron ilegalmente los asentamientos en suelo palestino. Hubo una combinación de mano de obra barata con especialistas y expertos en muchos campos del saber, aplicados después fundamentalmente a la tecnología militar.

Los sucesivos gobiernos sionistas han sobredimensionado su papel, con lo cual no se han inhibido de ningún crimen contra los legítimos dueños de la tierra. Ni ante activistas internacionales de solidaridad, ni tampoco ante resoluciones condenatorias de las Naciones Unidas. Pero el neoliberalismo, donde quiera que levante cabeza, termina por caer, como consecuencia de su propia voracidad. De eso se percatan los políticos “vivos”, y como a todas luces Obama lo es, necesita quitarse el lastre de un contrasentido antidemocrático para el Oriente Medio, donde intenta desestabilizar a Siria e Irán. Palestina es una carta salvadora: “Buscamos un Estado soberano al lado de Israel. Y esto solo se puede lograr a través de la negociación”. Pronunciamiento de resonancia al decirse en el marco de una conferencia de prensa conjunta con Mahmoud Abbas, presidente de la Autoridad Nacional Palestina. Beneficiosa declaración para que, por ejemplo, Tel Aviv desbloquee 120 millones de dólares de la Autoridad Nacional Palestina retenidos desde 2012.

¿Fin del sionismo? Nada de eso. Obama lo volvió a apuntalar cuando dijo a estudiantes israelíes que “siempre que exista Estados Unidos de América, no estarán solos: Mantenemos el compromiso de protección”. A buen entendedor... Por cierto, al cierre de esta Sección, Israel enfrenta una demanda del movimiento islamista Hamas, por el arbitrario encarcelamiento, en Cisjordania, de un grupo de sus funcionarios, incluido el legislador Mohammed Natsheh. Así que, en la práctica, todo cambia para seguir igual. ●





# Los obstáculos de la carrera

**Enfrentada a una virulencia alentada por el imperialismo, las autoridades hacen esfuerzos de reconciliación y denuncias internacionales**

Por **MARÍA VICTORIA VALDÉS RODDA**

**M**ENUDO contraste. Mientras el Gobierno sirio, al tiempo que mantiene una firme postura en contra del terrorismo, apoya el diálogo como una probable solución para el entendimiento nacional, algunos atizan las desavenencias desde el exterior. ¿Un ejemplo? El almirante estadounidense James Stavridis, comandante supremo de la OTAN en Europa, ha aludido a una real evaluación de “un amplio abanico de operaciones en Siria” en el marco del bloque militar.

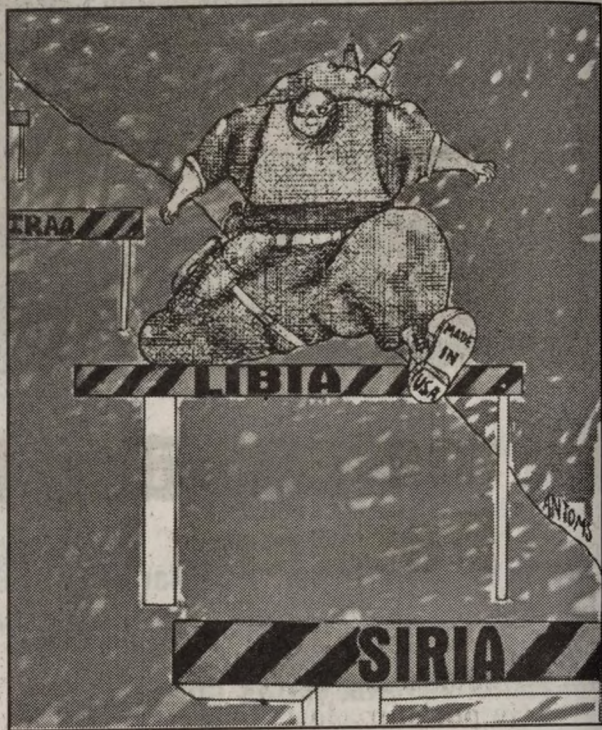
Nada nuevo bajo el sol. La misma táctica utilizada contra Libia, para lo cual solo hace falta un “demandante” autorizado. Le da lo mismo quien sea. El Consejo de Seguridad lo ha intentado en un infructuoso ejercicio gracias a las firmes posiciones de Rusia y China, opuestas al injerencismo en la política interna de terceros. En su habitual accionar de “tirar la piedra y esconder la mano”, Washington ha asumido la postura oficial de condena al terrorismo —el mismísimo Barack Obama acaba de desacreditar a una parte de los facciosos sirios, en particular al Frente al-Nusra, aliado de Al Qaeda, pero en la palestra pública se les trata con paños tibios a la hora de asociarlos con acciones asesinas contra hospitales, ferrocarriles, quema de cultivos, sabotajes a plantas de energía, escuelas, universidades y otras infraestructuras.

De cualquier manera, levanta suspicacia el hecho de que uno de los líderes de la Coalición Nacional de las Fuerzas de la Revolución y la Oposición Siria (Cnros, plataforma de exiliados, reconocida por la Casa Blanca), haya sido investido en Turquía como primer ministro del país en conflicto. Ghassan Hitto fue “elegido” por 70 representantes del “pueblo sirio”, al cual conoce solo desde la lejanía, ya que

ha vivido en Estados Unidos por unos 25 años. Se trata de una de las tantas piezas del aparato desestabilizador *Made in USA*, necesario para deslegitimar la ejecutoria actual del presidente Bashar al Assad, enfrentado desde hace dos años a sujetos de la peor calaña, pagados por extranjeros.

Jutarnji List, diario de Croacia, puso los puntos sobre las íes al identificar a países de la región y al suyo propio como emisores de armas a la oposición (anti)siria. Una transferencia de tres mil toneladas, más de 75 vuelos de noviembre a febrero y la sombra de estrategias elaboradas en el Pentágono estuvieron en el centro de la denuncia periodística. Algo similar presentó *The New York Times* con respecto a las maniobras encubiertas de la CIA, en su espadarazo a la violencia en el país árabe.

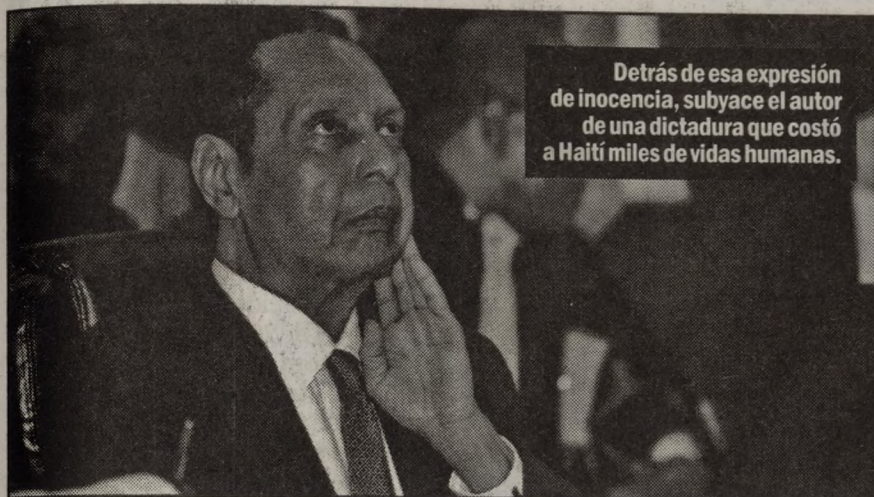
Así y todo, la víctima es asimilada, de manera muy mal intencionada en algunos círculos de poder, como verdugo antidemocrático. No podía ser de otro modo, dado el alineamiento con las posturas hegemónicas del Imperio. Poco asombra que la Comisión de Investigación Internacional sobre Derechos Humanos de la ONU ignore datos presentados por Damasco sobre los ataques terroristas de las bandas mercenarias, tal como ha subrayado el embajador sirio Faisal al-Hamwi, quien tildó de parcializado al mismísimo Consejo de Derechos Humanos de las Naciones Unidas.



A propósito del tema, el funcionario de Damasco ha dicho que “la Comisión descuida una lectura adecuada de la compleja situación geopolítica de la región al validar encuestas de dudosa veracidad, entrevistando a centenares de miembros de la llamada oposición, dentro y fuera del país, aunque evitó las declaraciones de civiles locales, porque son simpatizantes de nuestras autoridades”.

Encomiable, entonces, la perseverancia en el entendimiento patrio, tónica principal de los recién concluidos debates de un diálogo en el cual hubo amplia y diversa participación ciudadana, donde no quedaron excluidas personas de demostrada buena voluntad. También se escucharon los argumentos del opositor Bloque Nacional Democrático, del Partido Comunista y el Frente Popular para el Cambio y la Liberación. Pese a discrepancias lógicas, el consenso de la cita estuvo en la defensa de una necesaria renovación de aspectos del sistema político, siempre apegada a métodos pacíficos. ¡Con soberanía y sin injerencia extranjera! ●





Detrás de esa expresión de inocencia, subyace el autor de una dictadura que costó a Haití miles de vidas humanas.

INTERNET

“los haitianos vivían decentemente y enviaban a sus hijos a la escuela”. Y luego revela consternado que al regresar, en enero de 2011, descubrió “un país colapsado y plagado de corrupción”.

“Ahora me toca a mi preguntar: ¿qué han hecho con mi país?”. Inquieta Duvalier transmutando su condición de acusado en acusador. Sus acólitos se conmueven. La metamorfosis del líder les provoca vítores que liberan cerca de las víctimas situadas en los asientos contiguos. Acostumbrado a ordenar y no a obedecer, a cuestionar y no a ser cuestionados, Duvalier decide arrojar se por el poder en el juicio. Un dictador nunca deja de ser un dictador. No le bastaba con ignorar tres citaciones y hacer esperar al auditorio por su actuación. Necesitaba también descifrar una manera de controlar el curso del proceso legal. Con su hábil estrategia, casi podría confundirse entre sus propias víctimas.

Baby Doc sigue con el guión. En la escena que corresponde, arremete contra los organismos internacionales de derechos humanos, por “intentar siempre desestabilizar mi Gobierno, en vez de ayudar al establecimiento de la democracia en Haití”. Los culpables de tantos informes, relatorias y demandas que confirman la versión de las muertes trágicas y no la suya, de vidas felices.

Y la antigua cárcel en la capital de Haití, aquella donde confinaban a los opositores políticos, no acogía sino a “delincuentes y traficantes de drogas”, asegura.

Duvalier acusa en voz baja, pero no es por vergüenza o remordimientos. Cuando le solicitan que repita sus palabras, lo hace sin alteraciones. Nada ha ocurrido en su conciencia durante su plácido retiro de 25 años. Tres horas de interrogatorio son suficientes para corroborar que el dictador sigue vigoroso en el cuerpo del sexagenario. No expresa intenciones de asumir responsabilidad por sus crímenes, o al menos por los que aún no declaran prescritos, pues los más graves, los de lesa humanidad, fueron desestimados por un tribunal en 2012. Hasta hoy, Baby Doc solo enfrenta cargos por corrupción y desvío de recursos; sin embargo, habría que preguntar a las víctimas si pueden declarar proscrito su dolor.

## La metamorfosis de Baby Doc

**El exdictador Jean Claude Duvalier pretende convertirse en acusador al intentar reivindicar su período de gobierno en juicio por crímenes y malversación**

Por **MÓNICA BARÓ SÁNCHEZ**

**T**RAS ausentarse en tres ocasiones a citatorios para comparecer ante la justicia, alegando problemas de salud, el exdictador haitiano Jean Claude Duvalier finalmente subió al estrado público. Algunos medios de prensa ya comenzaban a examinar la posibilidad de que *Baby Doc* hubiera retornado a la impunidad del exilio, donde se encontraba desde hacía 25 años. Sin embargo, el 28 de febrero pasado, el otrora gobernador apareció en el Tribunal de Apelaciones de Puerto Príncipe para responder a acusaciones de crímenes de lesa humanidad y malversación de fondos públicos cometidos en su mandato.

Todos los ojos y oídos en la sala donde transcurrió la sesión del juicio estaban pendientes de las declaraciones de Duvalier. Víctimas de la dictadura, periodistas, letrados y partidarios del acusado convergieron en un espacio que quizá se redujo demasiado para quienes recordaban los horrores del antiguo régimen. Debieron revivir la época

de las inclemencias, las torturas, ejecuciones y las expatriaciones; pronunciar sin mover los labios el nombre de la policía secreta Tonton Macoute; preguntarse qué hubiera sido de la vida del hijo, el amigo o la madre, si hoy no fueran parte de la cifra de 30 mil personas asesinadas durante la dinastía de Francois (1957-1971) y su leal hijo Jean Claude (1971-1986).

Pero parece que Baby Doc tiene recuerdos bien distintos de sus años en el poder. Las acusaciones colisionan contra un rostro imperturbable. Cualquier mortal creería que el afable señor de 61 años que se presenta en compañía de su acicalada esposa, Veronique Roy, no es el mismo que atemorizó a Haití en el siglo pasado. Impávido, niega o justifica los hechos que le presentan y elude las preguntas del juez Jean Joseph Lebrun y del abogado de los demandantes. En la historia que su memoria resguarda no hay muertes trágicas sino vidas felices. Cuenta que durante su administración,





INTERNET

## Ilusión y desesperanza

A cientos de kilómetros de sus hogares, los refugiados malienses ven cada día más lejano el regreso

Por ANARAY LORENZO

EN el norte de Malí cada día se atizan más los encontronazos entre la insurgencia nacionalista tuareg y el islamismo radical, a pesar del “socorro” de la intervención francesa. Los principales medios informativos del orbe ofrecen un panorama diverso sobre los acontecimientos; sin embargo, casi no mencionan la tristísima realidad de que unas 150 mil personas abandonaron el país al estallar el conflicto el año pasado, para instalarse en campos de refugiados en Burkina Faso, Mauritania y Níger, mientras que en el interior del territorio se cuentan al menos 230 mil desplazados.

A la localidad mauritana de Fassala, por ejemplo, han arribado alrededor de 67 mil malienses, lo mismo en camionetas que a lomo de burro. Karl Nawezi, coordinador de Médicos Sin Fronteras en Mauritania, cuenta que la gente llega sedienta y con signos de fatiga, pero su travesía no termina ahí, pues el campamento está instalado en Mbera, una localidad aislada del desierto, a 30 kilómetros de la frontera con Malí.

Allí el número de tiendas de campaña resulta insuficiente. Cansados

de esperar, muchos intentan protegerse de las tormentas de arena con esterillas y otros débiles materiales. “En Mauritania, como en otros sitios, la gente sufre diarreas, infecciones respiratorias y de la piel a causa de las precarias condiciones de los campos”, donde la malnutrición es el principal problema. En noviembre de 2012, una encuesta nutricional reveló que 17 por ciento de los niños estaba malnutrido y 4.6 por ciento sufría el tipo más severo de malnutrición al llegar a allí.

Para las mujeres también resulta ardua la vida en campamentos y muchas temen volver a su hogar desde que los islamistas preconizan la instauración de la sharia.

### De mal a peor

La gente de “tez clara”, como llaman a los árabes y a los tuaregs en la nación africana, consideran muy remota la posibilidad de regresar a sus lugares de origen, porque existen rumores de que allí se les persigue. Diversas ONG han denunciado que la población de Malí no puede confiar en ninguna de las partes beligeran-

tes, y han puesto especial énfasis en “las graves violaciones de derechos humanos”, cometidas tanto por las fuerzas francesas de ocupación, como por los grupos radicales armados: el salafista Ançar Dine y el Movimiento para la Unicidad y la Yihad en África Occidental (Muyao), que a principios de 2012, después de aliarse a los tuaregs u “hombres azules” del Movimiento Nacional para la Liberación de Azawad, terminaron por apartarlos.

A ese recelo se suma el doloroso recuerdo de las revueltas tuaregs de los años 90, cuando el ejército maliense y grupos paramilitares ejecutaron a varios civiles tuaregs y árabes. Estas personas también sienten pánico de ser secuestradas, alcanzadas por una bala perdida o bombardeadas, pues los combates se han tornado más intensos. A ello se suma que desde la intervención gala, en enero de este año, la asistencia alimentaria desde Argelia y Bamako, la capital maliense, ha sido nula.

Mientras rinde sus frutos la llamada Operación Serval, de París, contra los grupos islamistas vinculados con Al Qaeda, más personas deciden exiliarse forzosamente, para respirar acaso un ligero alivio y convivir quien sabe cuánto tiempo con la incertidumbre del regreso a la tierra que las vio nacer. Willy Meyer, un eurodiputado de Izquierda Unida, ha comentado que la estrategia de Francia es confusa, porque primero dijo que no intervendría, luego habló de una operación limitada y ahora el objetivo declarado es la reconquista total de Malí. A su entender, detrás de la acción está el control estratégico de la zona limítrofe con Níger, donde Francia posee grandes intereses en las principales reservas de uranio.

Así que los conflictos del futuro pueden ser mucho más complicados y siniestros. De lo que si no hay duda es que una paz en estos términos luce una quimera, y aquellos que soñaron volver a una casa tranquila tendrán que empezar por ordenar sus prioridades bajo los designios galos. ●



## ASUNCIÓN DEL NUEVO PAPA

El primer vicepresidente de los consejos de Estado y de Ministros, Miguel Díaz-Canel Bermúdez, presidió la delegación cubana que asistió a la ceremonia de



entronización del papa Francisco, en la Santa Sede. En declaraciones a **Prensa Latina**, aseguró que "Cuba y El Vaticano mantienen relaciones cordiales, de respeto mutuo y colaboración, y se avanza en el desarrollo y profundización de esos vínculos". También precisó que ambas partes coinciden en muchos puntos de vista, sobre todo en una serie de problemáticas sociales que afectan al mundo.

Mientras, el presidente de los consejos de Estado y de Ministros, general de ejército Raúl Castro Ruz, envió un mensaje al primer Papa latinoamericano de la historia, en nombre del Gobierno y del pueblo cubano, donde le transmitió "cordiales felicitaciones y mejores deseos para su pontificado".

A la misa inaugural del máximo líder de la Iglesia católica asistieron delegaciones de 132 naciones y miles de feligreses.

## USAID: SLOGANS MÁS DÓLARES

El exagente de inteligencia Mark Feierstein, actual administrador adjunto de la Agencia para el Desarrollo Internacional (Usaid, por sus siglas en inglés), anunció recientemente que el organismo desembolsará mil millones de dólares en 2013 para su "altruista labor humanitaria" en América Latina.

Colombia recibirá 170 millones; Guatemala, cien; y El Salvador, 42. Pero, desde luego, "pastel" habrá para muchos.

Aunque no precisó otras cantidades, Feierstein, explicó que se priorizará, entre otros asuntos, la "promoción de la democracia" en Cuba, Venezuela, Bolivia, Nicaragua y Ecuador. A su juicio -según declarara en Panamá en 2012-, es muy necesaria la "estrecha cooperación" que sostiene la Usaid con los grupos disidentes que supuestamente "están luchando por los derechos humanos" en los países integrantes del ALBA.

No es casual que el auge de los proyectos de integración en Latinoamérica, alternativos al neoliberalismo, coincida con un aumento de la "ayuda" del Gobierno estadounidense a la región. Ante la evidente pérdida de hegemonía, resulta lógico que Washington intente ocupar terreno inyectando más capital.

Los analistas Jean-Guy Allard y Eva Gollinger aseguran que de 2002 a 2006 los fondos entregados a sectores opuestos a los gobiernos en Cuba, Venezuela, Ecuador y Bolivia se cuadruplicaron; y que en 2010 los presupuestos



de la Usaid y otros mecanismos intervencionistas crecieron 12 por ciento.

Para Feierstein y sus jefes resulta muy claro que si no afianzan con dólares sus *slogans* y eufemismos no podrán convencer a tantas fundaciones.

## MUNDO MEZCLADO

### Rebeldes toman República Centroafricana.

Luego de ocupar por las armas a Bangui, su capital, la agrupación guerrillera Séléka asumió el poder en la nación. El jefe del Gobierno depuesto, François Bozizé, huyó a tiempo con su familia hacia paradero desconocido, mientras que el líder insurgente, Michel Djotodia, se autoproclamó presidente y decretó el toque de queda. Corresponsales de prensa en la zona revelan que se mantiene un ambiente de calma, tensión e incertidumbre. La población, de 4.5 millones, se mantiene a la expectativa. Hasta ahora, Djotodia ha anunciado que mantendrá en su cargo al actual primer ministro, Nicolas Tiangaye, suspenderá la Constitución y legislará por decreto hasta la celebración de elecciones "libres, creíbles y transparentes" en 2016. **Corea del Norte en alerta.** La República Popular Democrática de Corea se encuentra en alerta máxima tras provocaciones del Gobierno surcoreano, en alianza con Estados Unidos. En declaración pública, la Comandancia Suprema del Ejército Popular denunció los simulacros de ataque nuclear ejecutados por bombarderos estratégicos contra objetivos norcoreanos, y explicó que esas operaciones se difundieron para practicar "la política sobre el Norte, no de manera defensiva sino ofensiva". El documento también exhorta a la comunidad internacional a impedir la arbitrariedad de Washington y sus aliados en esa zona y asegura que la nación defenderá su soberanía y dignidad hasta las últimas consecuencias. **Brics fortalecen vínculos.** La V cumbre



de las cinco economías integrantes del Brics sesionó en la ciudad sudafricana de Durban, con el lema "Asociación para el desarrollo, la integración y la industrialización". En el encuentro, los mandatarios de Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica trataron sobre temas como la crisis mundial y la situación en Siria, y analizaron la posibilidad de crear un Banco de Desarrollo, que, al criterio de especialistas, podría convertirse en la contraparte del Fondo Monetario Internacional y del Banco Mundial. En la actualidad, el producto interno del Brics representa 21 por ciento del mundial. El grupo registra un intercambio comercial de 282 mil millones de dólares.







En el podio de Londres 2012.

## JUDO

# Triunfo del pueblo

Jorge Hierrezuelo comenzó bien temprano su andar por los tatamis hasta llegar a campeón paralímpico en Londres 2012, algo que considera solo posible por la política de inclusión social de nuestro país

Por DAYÁN GARCÍA LA O

“**M**IRA, ahí viene Jorge, él que ganó la otra medalla de oro del judo paralímpico en Londres 2012”, dijo la entrenadora Ivis Dueñas y señaló al muchacho que llegaba al área del equipo femenino. Minutos antes este reportero conversaba con Dalidaivis Rodríguez, titular también en esa cita, por lo que pensé coordinar la entrevista para un día después. Al instante conocí de la inminente salida de los atletas hacia la paralympiada nacional, en Sancti Spiritus, y de un merecido descanso

en sus respectivos hogares al término de la competencia, así que tuve suficientes motivos para desenfundar preguntas.

Intenté, entonces, escudriñar el pensar de quien ha pasado por encima de una discapacidad física para poner su nombre en el mundo de los dioses: el olimpo. Jorge Hierrezuelo Marcillo dejó claro, desde el primer minuto del diálogo, ser un joven como cualquier otro cubano.

Desde la capital británica, el colega Roberto Méndez, reportero del sitio digital Jit, informó, el 1º de sep-

tiembre de 2012, que ni las atronadoras patadas y vítores del público impidieron la victoria del cubano en la final de los 90 kilogramos de los XIV Juegos Paralímpicos. La razón de la algarabía de los aficionados radicaba en que frente al antillano estaba el local Samuel Ingram. Por eso es doble el mérito para Hierrezuelo, quien demostró tener temple para vencer al rival y a sus miles de aliados asistentes a la Arena Norte 2 del complejo Excel.

Antes habían quedado en el camino Oleksandr Pominov (Ucrania), Ganbat Dashtseren (Mongolia) y Oleg Kretsul (Rusia), todos por ippón. Además, con el título de Hierrezuelo, Cuba terminó con dos oros e igual cantidad de bronce, en el segundo lugar del judo de la versión paralímpica, solo superada por Ucrania (3-0-2).

“Llegué en una forma espléndida a Londres. La preparación comenzó desde que concluyeron los juegos de Beijing 2008. Trazamos una nueva estrategia. Subí de división a los 90 kilogramos y transité todo el ciclo por esta categoría. Cumplimos los objetivos.



“Debuté internacionalmente con la nueva división en el Mundial de Turquía, en 2010. Allí obtuve bronce y me incluí entre los mejores. Luego vino el título parapanamericano en Guadalajara 2011. Teníamos hasta tres sesiones diarias de entrenamiento en el Cerro Pelado. También creo que resultó fundamental la estancia de 21 días en Escocia, antes del inicio de los Paralímpicos. Además de la adaptación al horario y al clima perfeccionamos algunos detalles en la antesala de la competencia”.

Hierrezuelo manifestó que se sentía en condiciones de subir al podio. “Tuve mucha disciplina en los entrenamientos, eso da confianza”.

Agregó que cada combate en ese nivel se vive como una final. No hay tiempo para relajarse. “Todos los contrarios tienen opciones pero siempre hay algunos que representan un mayor compromiso, como el caso del ruso o el mongol, ambos entre los primeros del ranking y con excelentes resultados en todas las competencias del ciclo”.

Para Jorge estar en lo más alto y escuchar las notas del himno nacional en una Paralimpiada es un momento indescriptible. “Se siente una alegría inmensa y a la vez te saturas de emoción, te hipnotiza lo que logras, en el pecho no cabe ni una gota más de satisfacción. Es sencillamente increíble”.

El joven de 29 años, oriundo del reparto Quintero, en la ciudad de Santiago de Cuba, comenzó a practicar el judo con seriedad al ingresar en 1993 a la Escuela de Iniciación Deportiva Escolar Capitán Orestes Acosta, allí participó con resultados en los Juegos Escolares.

Cuenta que sus primeros entrenadores fueron Humberto Enrique Cordiés Lora y Alexis Fuentes Plana, este último con una connotación especial en su vida futura.

Jorge, quien nació el 11 de abril de 1983, con un leve desprendimiento de retina

Hierrezuelo lleva varios años dentro de la élite mundial de este deporte para discapacitados.

## Principales resultados:

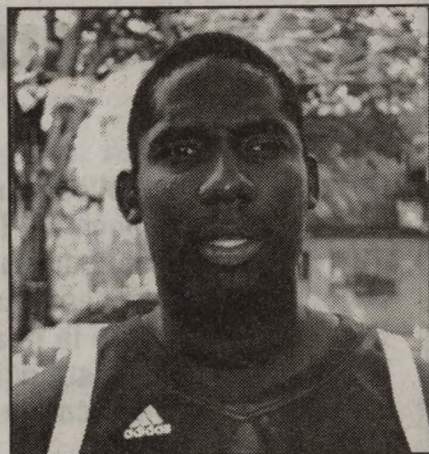
- Campeón mundial individual y por equipos. Francia 2002.
- Plata mundial individual y oro por equipos. Italia 2003.
- Campeón de la Copa Mundial. Roma, Italia 2004.
- Plata en Juegos Parapanamericanos. Rio de Janeiro, Brasil 2007.
- Bronce Mundial. Turquía 2010.
- Campeón Juegos Parapanamericanos. Guadalajara, México 2011.
- Campeón paralímpico. Londres, Gran Bretaña 2012.

y otras afectaciones visuales, se desenvolvió en el deporte convencional hasta que a la edad juvenil sufrió una lesión y se separó de la práctica.

“Después, en el año 2000 el profesor Alexis Fuentes Plana me invitó a incursionar en la modalidad de discapacitados. Me hacen los chequeos y los apruebo. Ingreso en la Asociación Nacional del Ciego y comienzo a representar a mi provincia en las competencias nacionales.

“Tras ganar oro en la Paralimpiada de Santiago de Cuba y plata el siguiente año en la de Sancti Spiritus, fui llamado a la preselección élite y desde bien temprano empecé a cosechar éxitos en la arena internacional.

“En todos estos años lejos de casa el único bienestar radica en ganar los torneos en los que participé. Es el único momento en el que crees que valió la pena todo el sacrificio de estar lejos de la familia. Ella es el



RAFAEL TORRES ESCOBAR

“Sin mi familia nada hubiera sido posible”, dijo el campeón.

motor impulsor de mis resultados. Mi mamá, mi abuela, mi papá, mis hermanos, mi niña Melanie, de dos años de edad, todos juegan un papel definitorio. Sin ellos nada hubiera sido posible”.

En la capital británica, con su medalla en el cuello y unos minutos después de que sonaran las notas del himno nacional, el joven santiaguero expresó: “Siempre estos resultados pertenecen a muchas personas, ya que la familia, los amigos y la gente del barrio apoyan, además de la labor de los entrenadores y todos los trabajadores del Cerro Pelado. Este triunfo es del pueblo cubano”.

Sus próximas metas son este año el campeonato panamericano del deporte y también el mundial. Además piensa llegar a los Juegos Paralímpicos de Río de Janeiro en 2016. Para ello tiene que redoblar esfuerzos, entrenar mucho más, y saber llevar sobre su frente la corona que ganó entre ippones. Cuando llegue la versión de la ciudad carioca, el santiaguero tendrá 33 años. “Casi nada”, dijo y se despidió con una sonrisa.



INTERNET





**PALCO 211**

# Merengue, salsa... y un poquito de son

**El equipo de República Dominicana se proclamó campeón del III Clásico Mundial de Beisbol con un inédito invicto en ocho presentaciones, la última de ellas en la final ante Puerto Rico. El evento, en esta ocasión, tuvo sabor a Caribe, con Cuba en un quinto lugar**

Por **DAYÁN GARCÍA LA O**

INTERNET

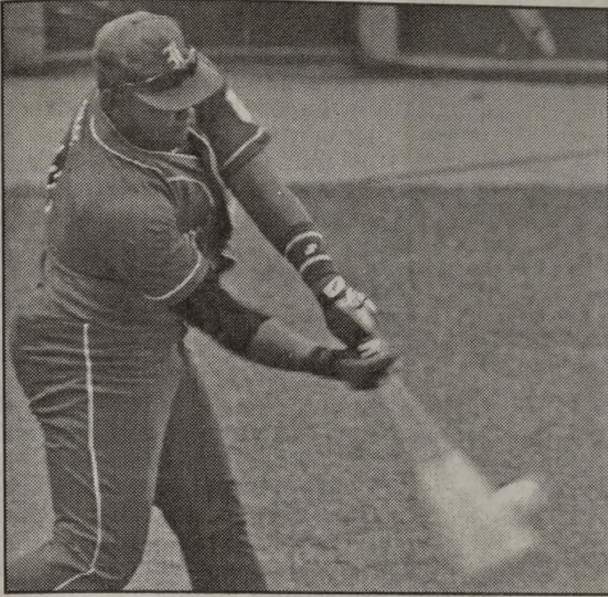


● **LA TROPA DE TONY PEÑA** derrotó a la boricua por tercera ocasión en el III Clásico Mundial de Beisbol, con marcador de tres carreras por cero, y la isla que comparten República Dominicana y Haití tembló nuevamente, pero esta vez con el regocijo de todo un pueblo que había esperado siete años para reivindicarse en el magno torneo. Lo cierto es que los quisqueyanos resultaron justos campeones del evento más importante del deporte de las bolas y los strikes, con el extra de que por primera vez significó el título de monarca del orbe. Fueron superiores a todos los rivales que se encontraron en el camino, tanto en lo deportivo como psicológicamente. Nadie disfrutó en el terreno como ellos, nadie jugó tan fácil, nadie imprimió con tanta vehemencia el sello personal a

la competencia, nadie supo administrar mejor los principios del beisbol, nadie contó con la entrega de una constelación de estrellas y otros menos conocidos pero igual de dispuestos; en fin, los dominicanos dominaron el certamen a su antojo y rompieron de una vez y por todas con el dominio asiático de las dos primeras versiones (Japón dos veces titular). Otro que supo responder a las exigencias fue Puerto Rico, cuando todos los especialistas lo daban sin opciones en el llamado grupo de la muerte, junto a los dominicanos, los venezolanos y los debutantes españoles. Los boricuas supieron ganar cuando fue necesario y ello les reservó el apodo de "matagigantes". En el camino quedó Venezuela (6-3 en la primera ronda), después sucumbió Estados Unidos (4-3 en la segunda fase), luego cayó el mito de los samurais japoneses (3-1 en semifinales). Las palmas también para Holanda, sin duda la revelación del torneo. Los discípulos de Hensey Mulens, en su mayoría originarios de las colonias de esta nación europea en las Antillas (Curazao, Aruba), terminaron en una cuarta posición que ratificó su condición de titular mundial de la IBAF en 2011. En la zona asiática vencieron dos veces a Cuba, a la cual le impidieron llegar a las semifinales en San Francisco, y demostraron una tremenda exactitud estratégica. No se puede fallar en los pequeños detalles beisboleros en torneos de tan alto nivel, y de eso se agarraron los tulipanes. Precisamente Cuba terminó en el quinto lugar, y esto deja un sabor agri-

dulce en el pueblo de la mayor de las Antillas. Primero al no cumplirse el objetivo de estar en las semifinales de San Francisco; segundo, no poder sacarse la espina contra los europeos, verdugos por excelencia de los cubanos en los últimos enfrentamientos; tercero, la presión pareció demasiada para la armada dirigida por Víctor Mesa, que cometió ante Holanda todo tipo de errores. Lo cierto es que Cuba estuvo a cuatro outs de llegar al AT&T Park, sede de los Gigantes de San Francisco. Muchos dicen que lograr la meta de cruzar el Pacífico significaría endulzarnos en nuestra propia miel, sin detenernos a pensar que el nivel de nuestro beisbol no está hoy entre los cuatro mejores del mundo. Y es que los nacidos en esta tierra no tenemos términos medios con la pelota. O se gana y se encumbran las ilusiones, o se pierde y un mar de críticas se sucede en todos los rincones. A pocos les importa si se queda por encima de novenas como Estados Unidos, Venezuela y Corea del Sur, perder dos veces con Holanda fue demasiado hasta para los más optimistas. En realidad los tulipanes ratificaron por partida doble ser un mejor equipo, así con todas las letras. Considero que esta tercera versión tuvo un éxito sin precedentes. Más allá de la actuación del *team* de los cuatro caracteres, los aficionados pudieron disfrutar de magníficos juegos en vivo y directo, gracias a los esfuerzos de la radio y la TV. Novenas que no estaban en los planes de la mayoría le dieron un agradable sabor al torneo: Brasil, Italia, el referido Holanda, Taipei de China, demostraron que no había equi-





RAFAEL TORRES ESCOBAR

**En el Juego de las Estrellas, con sede en Sancti Spiritus, el capitalino Yasmani Tomás ganó espectacularmente el derby de jonrones y se ratificó como uno de los mayores prospectos del beisbol cubano.**

pos pequeños. Hasta el propio España, con su turba de latinos sin fronteras, no fue un manjar para los poderosos del grupo C, con sede en Puerto Rico. Tim Brosnan, vicepresidente ejecutivo de Negocios de Grandes Ligas norteamericanas, coincidió en resaltar el éxito del evento, y apuntó algunas cifras récord de asistencia de público. Los aficionados que pagaron entradas en esta ocasión fueron un número cercano al millón. Casi 10 mil espectadores más con respecto a 2009 pasaron por la taquilla en la primera ronda que tuvo asiento en Fukuoka (Japón), Taichung (Taipei de China), San Juan (Puerto Rico) y Phoenix (Estados Unidos). Otro ejemplo es que en el partido México-EE.UU., ganado por los primeros, cinco anotaciones por dos, en el Chase Field, de los Diamond Backs de Arizona, se llegó a la segunda cifra histórica de espectadores con 44 mil 256, solo superada por la final de 2009 en el Dodger Stadium, de Los Ángeles, entre Japón y Corea del Sur, a la que asistieron 54 mil 846. Recalco que Cuba no llegó a territorio estadounidense sencillamente porque nuestro beisbol no posee en la actualidad el nivel requerido para ello. Se han dado algunos pasos para elevar el techo pero parecen ser insuficientes. Lo que sí no se puede permitir es andar a ritmo de vals (un paso adelante y otro atrás). ¿Por qué los directivos del beisbol no explicaron desde su óptica las causas de las derrotas? Pensemos que antes de partir se sembraron innumerables expectativas en el pueblo, por lo que al regreso correspondía la autocrítica valiente, el análisis profundo. Es el pensar de este redactor.

● **DOS OPINIONES.** José Miguel Fernández, segunda base en el Clásico: "Este evento es lo más grande que me ha pasado en mi carrera deportiva. Fue una experiencia tremenda, no logramos el objetivo, pero hay que seguir. En el momento que me dieron la misión de ser tercer

bate pensé en mi familia, en toda la gente que sigue el beisbol, a quienes no podía defraudar. Salió el resultado en lo individual, pero al final lo que importa es el equipo y no pudimos llegar a San Francisco. Me sentí cómodo ante el exigente pitcheo, sobre todo porque el profesor Víctor (Mesa) me decía que aprovechara el primer lanzamiento que utilizan para ponerse encima de los bateadores". Yulieski Gourriel, tercera base: "El torneo tuvo mucho nivel. Siempre se aprende de esos grandes jugadores. Pensábamos llegar a San Francisco y no se pudo. Estuve mal al bate en la primera fase, hice un ajuste después y salió lo esperado. Lo único que puedo decir es que siempre he salido y saldré al terreno a dar lo mejor de mí", dijo inconforme con su rendimiento general en el Clásico.

● **COMENZÓ LA SEGUNDA FASE** de la Serie Nacional número 52 y los ocho equipos clasificados buscarán incluirse en semifinales. Algunos cambios se implementaron, como la especialización del pitcheo (cada equipo debió determinar sus abridores y sus relevistas, y no pueden darse cambios de roles). El III Clásico fue una muestra de la necesidad de contar con hombres capaces de hacer desde el box lo que amerite determinada situación. Además, se pidió mayor rigor sobre los serpentinos a fin de limitar al mínimo las demoras entre lanzamientos. Otra medida que se implantó en la etapa es que un corredor golpeado por una pelota bateada no será out automáticamente como estaba dispuesto, sino que la bola puede quedar viva en caso de no encontrarse posicionado un defensor detrás del corredor. En fin, ocho novenas reforzadas por cuatro cupos a semifinales. La fase decisiva promete.



INTERNET

**La noche del 16 de marzo falleció en un accidente automovilístico el estelar lanzador artemiseño Yadier Pedroso, integrante de la selección que estuvo en el Clásico. Una jornada después, los equipos de Japón y Puerto Rico, junto al público presente en el AT & T de San Francisco, le rindieron homenaje con un minuto de silencio. Sobre los sucedido comentó Yulieski: "El fallecimiento de Pedroso me toca bien de cerca. Llevaba varios años a su lado y era un pelotero que tenía todavía mucho para dar. Además de ser un magnífico ser humano. La noticia llegó además en uno de los momentos más malos de mi vida. Es una gran pérdida para el deporte nacional".**



CLAVADOS

# ¿Y mañana?

Un área interesante, muy prometedora, aporta ya jugosos frutos en Matanzas—

Por RAFAEL PÉREZ VALDÉS  
Fotos: RAFAEL TORRES ESCOBAR

Presente y futuro del clavado cubano pasa por aquí.

LOS mensajes recientes son fáciles de interpretar. José Antonio Guerra y Jeinkler Aguirre (estelares clavadistas cubanos integrantes del sincronizado de plataforma) empezaron a provocar de nuevo noticias en el circuito de la Serie Mundial. La preparación es un tema novedoso, la realizaron esta vez en Matanzas. Allí quedaron entrenándose, entre otros exponentes de este muy técnico deporte, un grupo especial de 10 niños. Sí, son el futuro...

El pasado 21 de marzo la dupla ganó las medallas de bronce en la segunda fase, disputada en Dubai, Emiratos Árabes Unidos, gracias a una puntuación de 417.39, la cual mejoró el cuarto lugar de una semana antes (397.17), en Beijing, China. En otros

años también ha sido habitual su presencia en los podios, incluyendo en 2012 la corona en Moscú, la capital de Rusia. Se recuerda también que finalizaron quintos en los Juegos Olímpicos de Londres 2012.



Lino Socorro.

Bohemia

Uno de los que nos habló de la experiencia en suelo yumurino, en declaraciones realizadas en La Habana, fue Rolando Ruiz Pedreguera, destacado exclavadista, comisionado nacional.

“La sede matancera es un centro alternativo, el cual se utiliza desde finales del año pasado. Canadá ayudó a preparar la instalación. Ellos la han utilizado para venir a entrenar, y tienen previsto continuar haciéndolo. Y también saltadores de otros países”, indicó.

“Se preparan aquí las ocho figuras que lo hacen para los Campeonatos Mundiales de las disciplinas acuáticas, en Barcelona, España, del 19 de julio al 4 de agosto, más las de la Escuela de Iniciación Deportiva Escolar (EIDE), y otras 10 extras entre infantiles y juveniles, provenientes de Santiago de Cuba, Holguín y La Habana. En el futuro, dependiendo de la plantilla con la cual podamos contar, deben entrar otros cinco”, refirió.

“El resto de la preselección lo hace actualmente en la Ciudad Deportiva. Cuando al Complejo Baraguá se le cambie el techo volverá a ser nuestro cuartel general”, dijo refiriéndose a la instalación ubicada en La Habana del Este.

## Visita a la sede

Un equipo de BOHEMIA visitó la instalación matancera, donde Belkis Flores, directora de la EIDE Luis Augusto Turcios Lima, relató que esta posee nueve trampolines, colchones de caída, jacuzzi, dos camas elásticas, así como también las alfombras antirresbalables y otros aseguramientos.

Uno de los que ha visitado el centro es el astro canadiense excampeón mundial Alexander Despatié.

Lino Socorro, jefe del colectivo de entrenadores de la preselección nacional, acotó que “la sede yumurina significa para el deporte un tremendísimo paso de avance, porque es una segunda opción, al aire libre, la cual amplía el diapason. El equipamiento es similar al que se utilizó en los Juegos Olímpicos de Londres 2012”.

El especialista habló también de la importancia económica que posee el área, pues está llamada a convertirse en base de entrenamiento internacional, y así lo ha sido en sus primeros meses.

Y en lo que se va preparando el futuro seguiremos muy atentos a los desempeños de Guerra-Aguirre en la Serie Mundial. Las sedes de las próximas paradas serán la ciudad escocesa de Edimburgo (19 y 21 de abril), Moscú (una semana después), las mexicanas Guadalajara (17 al 19 de mayo) y el Distrito Federal (24 al 26 del propio mes).

Ojalá se conquisten otras medallas...



# EN BUENA LID



Los hinchas turcos... ¡a protegerse!

¿Y LOS ORÁCULOS? La Liga de Campeones de Fútbol está en pleno apogeo. Pero aún falta un trecho para conocer a los dos elencos que pugnarán por el cetro el 25 de mayo en el mítico estadio de Wembley, una de las instalaciones más simbólicas del mundo. Como se esperaba, la etapa de cuartos de final, que comenzó el 2 de abril, cautiva mucha admiración en todo el orbe. Y los oráculos contemporáneos seguían cautelosos en cuanto a emitir un vaticinio sobre los duelos entre los elencos Barcelona-París Saint-Germain; Bayern Munich-Juventus, Málaga-Borussia Dortmund y Real Madrid-Galatasaray, porque sabían que esos encuentros demandarían alta exigencia física y psíquica a los jugadores inmersos en el debate por conquistar una visa para la semifinal. Empero los "sabelotodo" sí han revelado su preocupación por el comportamiento de la afición en la segunda controversia entre españoles y turcos. En el cotejo de ida, más de 15 mil fanáticos de la bicontinental (una parte de su territorio radica en Europa y la otra en Asia) viajaron a Madrid para apoyar a sus paisanos; y además de ocupar los espacios estipulados para ellos por la Unión Europea de Asociaciones de Fútbol (UEFA), compraron boletos para otras áreas del estadio Santiago Bernabeu. Ojalá que el día 9 el ambiente en las graderías del estadio Türk Telekom Arena, la sede del

**Galatasaray, exhiba la caracterización de una auténtica fiesta del más universal.** EMPECINADO. El velocista afronorteamericano Justin Gatlin, campeón olímpico en cien metros planos (9,85 seg.), en Atenas 2004, fue despojado de su medalla en 2006 por haber dado positiva una de sus muestras tomadas en la ciudad griega. Luego de cumplir la sanción regresó a la pugna en 2012 y lo hizo a gran altura. Dominó la eliminatoria olímpica de su país (9,98) y, por lo tanto, obtuvo el visado para medirse con el rey jamaicano Usain Bolt, y a otros reconocidos *sprinters*, en el cumpleaños 30 de la magna cita de los cinco aros, que acogió el año pasado el Reino Unido. "Aquí recuperaré mi lugar", dijo a los reporteros sorprendidos por la forma deportiva enseñada. Pero la realidad evaporó su sueño. El astro caribeño, y su coterráneo Yohan Blake, lo relegaron al detener los cronómetros en 9,63 y 9,75 segundos, respectivamente. Gatlin (9,79) les miró las espaldas. No obstante, el moreno nacido el 10 de febrero de 1982 en Brooklyn, Nueva York, insistirá en realizar su proyecto en esta campaña y manifiesta cierta imprudencia en sus declaraciones. Pronosticó en Raleigh, Carolina del Norte, su nuevo lugar de residencia y entrenamiento, que ahora sí batirá al líder olímpico y mundial, de las pruebas más rápidas del deporte rey. Pocos se explican cómo el estadounidense alcanzará su objetivo, porque Usain (9,58 en el hectómetro liso y 19,19 en 200) espera hacer grandes cosas en esta temporada. Quizás los colosos se encuentren en la Liga del Diamante, pues el jamaicano asistirá a varias paradas de ese circuito. El 6 de junio competirá en Roma, Italia. Una semana después en Oslo, Noruega; y el 6 de julio en París, la capital de Francia. Pero todos los observadores aseguran que el joven nacido el 21 de agosto de 1986, ratificará su clase en esas comparecencias y en la decimocuarta liza universal con asiento, del 10 al 18 de agosto, en Moscú, la capital de Rusia. **ALGO QUE A USTED PUEDE INTERESARLE.** Mientras Caracas, la capital de Venezuela, se prepara para acoger dentro de unas semanas el Premundial de Baloncesto Copa de las Américas para caballeros, que ocurrirá entre el 30 de agosto y el 11 de septiembre, el mítico exjugador estadounidense Michael Jordan es noticia. El número 23 del plurilaureado combinado Toros de Chicago es el dueño del equipo Charlotte Bobcats, una formación relativamente nueva en la liga profesional estadounidense (NBA). Hace unas semanas se reunió con un centenar de los más importantes abonados anuales de su franquicia y les comunicó que se siente frustrado. Y no es para menos. En la pasada campaña la formación ganó siete juegos y perdió 59. En esta acumula 15 y 52. "Nadie está a salvo. Será examinado minuciosamente el rendimiento de todo el mundo en la franquicia", advirtió el ícono de la especialidad, quien declinó la invitación para festejar su cumpleaños 50 en un partido de famosos veteranos. (A.O.D.)



# AQUELARRE 2013

Festival Nacional del Humor



Teatro Mella - Teatro Nacional - Sala Llauradó  
Evento teórico: del 27 al 29 de junio  
Presentaciones: del 30 de junio al 7 de julio







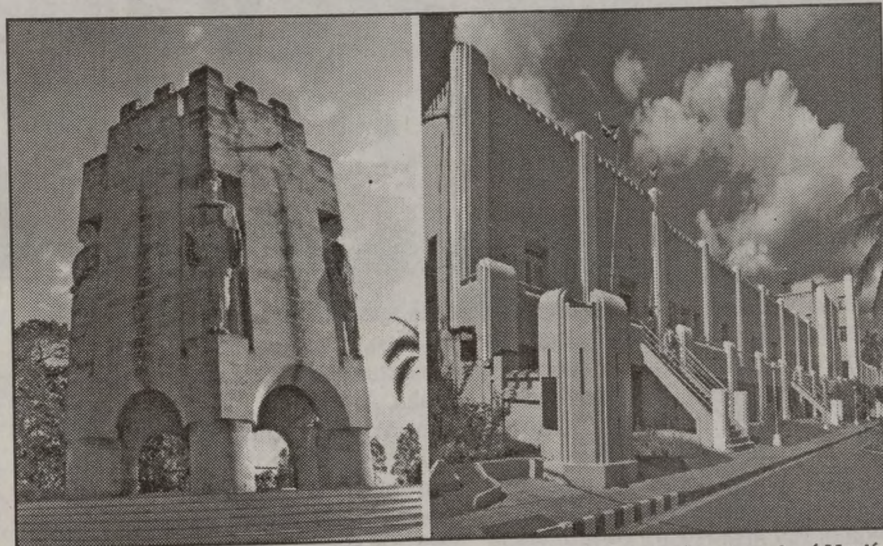
## Momento culminante y punto de partida

Profesionales de numerosos países sostienen en La Habana un fructífero diálogo

Por **NORA SOSA**  
Fotos: **MARTHA VECINO**

**I**NFLUYENTES, conmovedores, así valoro los resultados del recién efectuado 12º Congreso Mundial de Art Deco, que se caracterizó por la calidad y variedad de las ponencias presentadas; así como por el surgimiento de vínculos entre los expertos que asistieron, con el objetivo de promover la conservación de un estilo artístico considerado hoy Patrimonio Moderno.

Al respecto Gustavo López, miembro del Grupo HabanaDeco y por Cuba coordinador general del encuentro, opina que la realización de este en la Isla contribuye al objetivo de vincular al tema a la mayor cantidad de personas posibles, de manera que "puedan convertirse en divulgadores y en facilitadores de la preservación".



Dos exponentes de la arquitectura Art Deco en Santiago de Cuba: el mausoleo a José Martí en el Cementerio Santa Ifigenia y la Ciudad Escolar 26 de Julio, otrora Cuartel Moncada.

Por supuesto que traer el Congreso a La Habana no resultó tarea sencilla. Según explica Katty Hausman, presi-

denta de la Sociedad Art Deco de Nueva York, en ello jugó un papel fundamental Geo Darder, actual representante internacional del evento, por designación del Consejo Internacional de Sociedades Art Deco (Icads), organismo que a nivel mundial auspicia estas citas bianuales.

Darder nació en Cuba pero desde pequeño reside en los Estados Unidos. Ya adulto, tras visitar su país de origen empezó a motivar a norteamericanos interesados en ese estilo, para que conocieran *in situ* su presencia en tierras cubanas.

Gracias a sus gestiones, a la Unión de Escritores y Artistas de Cuba (Uneac) y al Consejo Nacional de Patrimonio Cultural (CNPC), en el año 2000 tuvo lugar en la Isla el Primer Taller HabanaDeco, encuentro entre especialistas cubanos y estadounidenses que se repitió en 2002 y 2003. Después de grandes esfuerzos, fue creado en



La investigadora canadiense Rosalind Pepall diserta sobre la influencia de este estilo en la confección de objetos decorativos.



2010 el grupo HabanaDeco, adjunto al CNPC. La destacada labor de estas entidades propició que se decidiera efectuar en la Isla la 12ª edición del Congreso.

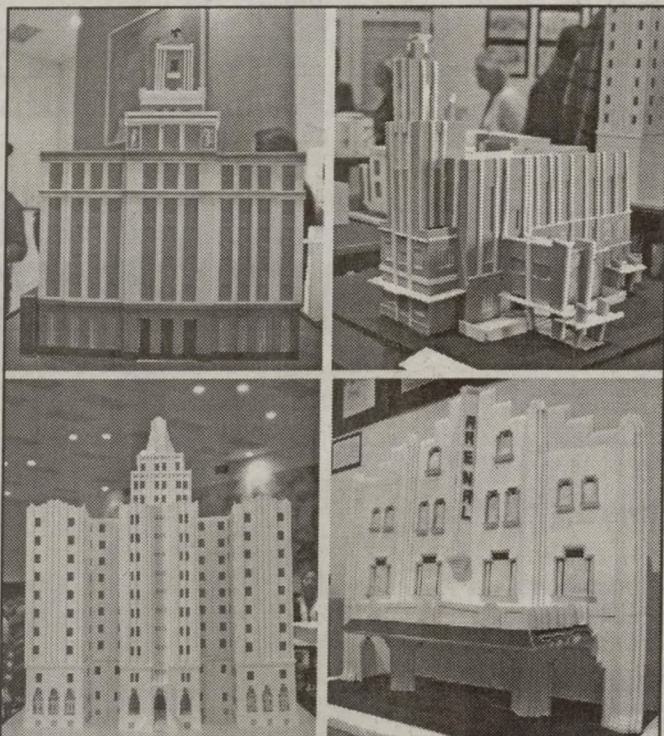
### Más que edificaciones emblemáticas

Nacido en Francia en la segunda década del siglo XX, ese estilo de líneas sobrias alcanzó su máximo esplendor entre 1925 y 1935. Luego de un período de olvido, se revalorizó a partir de 1960.

Diversos conferencistas se refirieron a que suele asociarse únicamente con la arquitectura, pero influyó de manera general en la sociedad, incluidos el vestuario, la bisutería, el mobiliario, el diseño gráfico. Fe de esto último ofrecen, por ejemplo, portadas y artículos de las revistas **BOHEMIA** y **Carteles** correspondientes a los años 30 de la pasada centuria, expuestos en la Biblioteca Nacional José Martí.

Durante el Congreso también se presentó el tercer libro de Alejandro G. Alonso sobre el tema. *Art Deco en La Habana Vieja* fue publicado por Ediciones Boloña, de la Oficina del Historiador de la ciudad de La Habana (OHCH), y constituye un enjundioso estudio al que enriquecen fotografías de relevantes edificios. Entre ellos descuella el Bacardí (1930), situado en la intersección de las calles Monserrate y San Juan de Dios.

A él aludió Roberto Fernández Retamar, director de la Casa de las Américas, en el discurso de bienvenida al evento. Además, calificó a la sede de esa institución como "tardío Art Deco", pues el bello inmueble se construyó en 1953.



Elaboradas por estudiantes de arquitectura, estas maquetas recrean edificios emblemáticos habaneros: el Bacardí, la Casa de las Américas, el López Serrano y el cine Arenal.

Especialistas procedentes de Puerto Rico, Estados Unidos, Costa Rica, España, Nueva Zelanda, Canadá, Australia, Argentina, Brasil y Cuba, ofrecieron conferencias, clases magistrales y talleres, e intercambiaron criterios, durante varias jornadas del pasado marzo, en la citada Casa y en el Salón 1930 del Hotel Nacional.

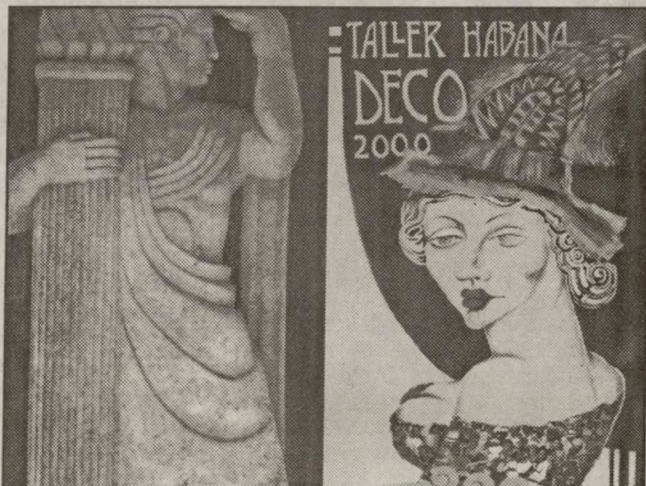
Con la ponencia *El esplendor del Art Deco en La Habana*, el estadounidense Michael Connors puso a consideración de sus colegas el análisis que realizara de cien imágenes tomadas por el fotógrafo cubano Néstor Martí, quien labora para la OHCH. Las jóvenes Elidar San Millar (arquitecta) y Annia Domínguez (máster), disertaron

sobre el *Art Deco en Santiago de Cuba* y mostraron imágenes de construcciones emblemáticas, por ejemplo, el mausoleo a José Martí en el Cementerio Santa Ifigenia (arquitectura funeraria) y la Ciudad Escolar 26 de Julio, antiguo Cuartel Moncada (arquitectura civil).

Los presentes en el Congreso pudieron disfrutar de recorridos por teatros, cines, edificios de viviendas y administrativos. Asimismo, de exposiciones como la exhibida en la Casa de las Américas, conformada por maquetas y dibujos de las construcciones más representativas del Art Deco en la capital cubana.

El conjunto, elaborado por estudiantes de la Facultad de Arquitectura del Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría, bajo la orientación de la arquitecta María Elena Martín Zequeira, incluye los inmuebles Bacardí y López Serrano, los teatros América y Fausto, los hospitales Maternidad Obrera y Pedro Borrás, entre otros.

Durante una de las jornadas, logró sostener una brevíssima conversación con Geo Darder. Destacó el apoyo brindado por diversas instituciones cubanas y señaló la pertinencia de que lo debatido llegue a todo el pueblo, para que conozca, valore y cuide este patrimonio. Si resulta importante lo alcanzado, más lo es aquello "que se va a seguir haciendo", afirmó.



Durante las primeras décadas del siglo XX el Art Deco también incidió en la escultura, el diseño gráfico y el vestuario.





# Con personalidad propia

Cada dos años la ciudad de Santiago de Cuba acoge un certamen internacional dedicado exclusivamente a documentales

**H**ASTA el año 2000 ese género audiovisual no contaba en Cuba con un evento en el cual los realizadores de la Isla y del mundo pudieran, más que rivalizar, compartir sus experiencias. Desde entonces cada marzo, durante alrededor de una semana, los principales cines santiagueros exhiben únicamente documentales, en homenaje a quien resulta uno de los grandes del género: el cineasta cubano Santiago Alvarez.

Creadores procedentes de buena parte del orbe ofrecen la posibilidad de apreciar nuevas tendencias y soñar ulteriores proyectos comunes. El Festival Internacional de Documentales Santiago Alvarez in Memoriam, bienal desde 2011, convierte el país en plaza significativa frente a otros similares en América Latina.

Concurren en la ciudad santiaguera la muestra cinematográfica y la reflexión teórica, en la búsqueda de un cine no preterido, afirmó Teresa Herrera, organizadora del certamen. En la más reciente edición confluyeron películas de corte convencional y otras de elevado vuelo lírico o cuyas historias coquetean con la ficción. Re-



La exposición fotográfica Llegó la primavera mostró instantáneas tomadas a los niños del proyecto de San Pedrito durante el proceso de filmación de sus documentales.

latos contados a través de la cámara demuestran la capacidad del medio para conmover al espectador. Así ocurre con la multipremiada *Leontina*. Según su guionista, el chileno Roberto Aschieri, el público cubano es muy competente, culto, amante del buen cine y sensible.

El Festival ha madurado. No solo ha reconocido y premiado a numerosos creadores, sino que de él han surgido dos proyectos: uno es el denominado Primavera del Documental, una oportunidad para que niños de la comunidad de San Pedrito, en la mencionada urbe, elaboren sus propios audiovisuales; el

otro es la apertura de las cátedras Santiago Alvarez, establecidas primero en la Universidad Pedagógica Frank País y luego en las universidades de Oriente y La Habana. Ambas ideas, promovidas por la Oficina encargada de divulgar y rescatar la obra del director del *Noticiero Icaic Latinoamericano*, devienen iniciativas para revitalizar la documentalística en el país.

Esta vertiente cinematográfica todavía lleva consigo el reto de conquistar a las audiencias. En América Latina el desafío resulta mayor, porque los receptores prefieren por lo general filmes extranjeros de ficción. Una posible alternativa radica en establecer canales de distribución capaces de defender historias locales.

Realizadores más comprometidos con sus entornos reclamó Lázara Herrera, presidenta del Santiago Alvarez. El evento, por su parte, continuará realizando el papel de los documentalistas como registradores de la memoria histórica de los pueblos. Y dedicará la próxima edición a los 500 años de la fundación de la ciudad que lo acoge y a México, país invitado de honor.

En 2014 Santiago de Cuba será sede del habitual encuentro teórico *El mundo de Santiago Alvarez, NOW*, que alterna con el Festival.

**Texto y foto: DIONA ESPINOSA NARANJO (estudiante de Periodismo)**

## Principales lauros

**D**E los 29 documentales en competencia, el Gran Premio lo alcanzó la ópera prima *Sibila*, de la chilena Teresa Arrondo, igualmente premio de guion y de dirección; en tanto *Leontina*, de Boris Peters (Chile), *Espu* de Ana Soldevilla (España) y *Esperando que caiga el jabalí*, de la cubana Oneyda González, se alzaron con el Primero, Segundo y Tercer premios respectivamente. La cinta de Peters resultó acreedora, asimismo, del galardón en las especialidades de fotografía y banda sonora.

También fueron galardonados *La Mudanza*, de la chilena Tatiana Lorca, en las categorías de mejor ópera prima y de edición; *El último tren de mi vida*, de la cubana Giselle Fuentes, y *Claudia*, del argentino Marcel Gonnet, ambos con el Premio al Colectivo Joven; ese último recibió, además, el Premio de la Escuela Internacional de Cine y TV de San Antonio de los Baños. En el acápite de proyectos resultó laureada *RumbaCuba*, de Julia Mirabal y Caridad Díez.





*Narices* se presentó en La Habana, en enero último, como parte de las jornadas Villanueva, y durante estos meses se ha exhibido en diferentes regiones del país.

## Más que *Narices* de payasos

Uno de los espectáculos más atractivos dedicados al público infantil conquista lauro de una importante institución cultural cubana

**S**I todos los nobles sentimientos del mundo se pudieran cosechar con solo plantar una semilla de amor, no solo seríamos mejores —con certeza—, sino más felices. Por ese ámbito parecen transitar las esencias de la puesta en escena de *Narices* que el colectivo Teatro Tuyo, dirigido por Ernesto Parra, de la oriental provincia de Las Tunas, estrenó durante el pasado 2012 y a lo largo de este año se ha presentado en importantes plazas de todo el país.

Como en la última edición del Festival Nacional de Teatro, de Camagüey, la obra gana en cada nuevo escenario una cerrada ovación entre las niñas, los niños y los adultos acompañantes que la presencian. Es un montaje excepcional, el auditorio disfruta de un juego sensorial que suscita risas, sonadas carcajadas, y al abandonar las lu-

netas cada quien se lleva a casa una lección de vida y el particular sabor de los espectáculos que siguen la poética del *clown*.

Teatro Tuyo quedó fundado en enero de 1999 y solo tres integrantes conformaron el grupo que se denominó Proyecto Piñata; y con el decurso de los años aumentó su nómina a ocho creadores. Por más de una década han desarrollado un intenso trabajo artístico varias veces galardonado, lista a la que se suma el Premio Villanueva de la Crítica, en la categoría de mejor espectáculo de 2012, que otorgó la Unión de Escritores y Artistas de Cuba (Uneac) al actual montaje.

La dramaturgia de *Narices* fue concebida por el propio Ernesto Parra y se inspira en los trabajos de creación colectiva generados en el 1<sup>er</sup> Taller de

Payasos, realizado en Las Tunas, en diciembre de 2009.

En apariencias, la historia toca un argumento simple, contada a partir de la comunicación extraverbal que se establece entre cinco payasos, donde uno de ellos yace sin su roja y redonda nariz. Desde entonces, se sucede una cadena de peripecias simpáticas, envueltas en una inmensa ternura, para hallar el preciado miembro del desprovisto.

La nariz es la máscara del actor o actriz *clown* y su elemento de identidad más significativo. Ella tiene un poder y una magia indescriptibles; deviene el alma, el corazón de quien la porta. Poseerla o no resulta un símbolo, aun cuando no se es payaso, con solo ponerse una nariz roja. De ahí que este arte no solo implica riqueza estética, sino una complejidad sin límites.

Originalidad y sabiduría teatral se evidencian en la agrupación que con éxito se mueve en esta difícil modalidad de las artes escénicas (la estética del *clown*) para proponer un canto a la solidaridad, la amistad, el amor al prójimo y alzar voces contra la exclusión en todas sus formas.

El escenario totalmente vestido de blanco contrasta con los coloridos y llamativos vestuarios —diseñados por Yaima Guerrero Sánchez, también actriz del grupo— que junto a los aditamentos y accesorios muchas veces confeccionados a partir de objetos reciclados, recreados por obra y gracia de la inventiva y la imaginación, convierten a los intérpretes en toda una escenografía móvil que despierta en los espectadores sensaciones e imágenes diversas y apoyan ese matiz caricaturesco que caracteriza al payaso.

*Narices* resulta una invitación sugerente que trasciende los acostumbrados montajes de este corte. Concebido con seriedad, buen tino y respeto hacia el arte. Combina una muy bien tejida red de códigos, signos, símbolos que estimulan la reflexión y promueve disímiles niveles de lectura.

Sin duda, una propuesta donde lo evidente y lo latente se entrelazan en un equilibrio casi perfecto de emociones, sentimientos, afectos. No es la risa por la risa, hay un juego más profundo que mostrar y al parecer Teatro Tuyo lo asume con la osadía de los pioneros.

**ROXANA RODRÍGUEZ**  
Foto: YACIEL PEÑA





# Ensayos fértiles

Más sobre la visión  
martiana de los Estados  
Unidos

UN nuevo libro abunda en un asunto de capital importancia: el tiempo que José Martí vivió en Nueva York de enero de 1880 a enero de 1881, y desde agosto de ese último año hasta su salida a inicios de 1895 hacia Cuba para participar en la guerra de liberación que él había preparado. Equivale a decir que en la etapa de su mayor madurez tuvo un mirador por excelencia para observar, con pupila abierta al mundo, lo que ocurría en una nación voraz donde el capitalismo se encaminaba, con pasos agigantados, hacia su fase imperialista.

Esa realidad fogueó el proyecto revolucionario martiano, medularmente concebido para Cuba y nuestra América toda, de tanta herencia feudal, pero fraguado en gran parte desde el país donde se gestaban, y se disponían a estallar; las contradicciones capitalistas de más fuerte empuje. He ahí —lo corrobora el libro saludado— uno de los pilares en la vigencia del ideario político de Martí.

Para escribir los seis ensayos que agrupa *En el festín de los asombros* (Sancti Spiritus, Ediciones Luminaria, 2013), Juan E. Bernal Echemendía centró su atención en aquel turbulento entorno, el cual lo movió a sostener, desde el título del texto inicial, que Nueva York “es más que una ciudad”, y a titular otros *La rebelión de los espíritus* y *José Martí y la poética del desastre*. Así también el lenguaje se asocia al ambiente estadounidense que suscitó en Martí el uso frecuente del vocablo *festín* y que, si pudo causarle asombros, mucho más aún le propició desentrañamientos, revela-

ciones, claridad interpretativa para actuar.

Sin menospreciar la médula de los hechos, el libro se adentra en los efectos emocionales de aquella sociedad sobre el revolucionario desterrado: junto a los grandes sucesos económicos y políticos, “las tradiciones culturales y religiosas, así como la movilización de un conjunto apreciable de conceptos de todo tipo, hicieron impacto en la sicología de este hombre de fina noción de lo humano”.

El libro lo ratifica: tanto al valorar la situación del indígena, echado de sus tierras por el capitalismo en expansión, o la del negro, víctima sucesiva o simultánea de la esclavitud y el Ku Klux Klan; como al discurrir sobre asuntos religiosos, las inmigraciones o cualquier otra arista de la sociedad que se amasaba en los Estados Unidos, Martí

reaccionaba contra “la marginación de los seres humanos”: contra la opresión de unos seres humanos por otros.

Frente a ese entorno se afianzó en Martí “una alta susceptibilidad, no solo para captar el curso de los eventos, sino para arribar a conclusiones de peculiar profundidad”, vigentes hoy. Añádase que el desterrado que en el México de 1876 se definió “para la lisonja, siempre extranjero; para el peligro, siempre ciudadano”, en las entrañas del monstruo imperial fue un ciudadano del deber y, en esa medida, un revolucionario estadounidense. La certidumbre se confirma también con la lectura de este nuevo libro, donde, como en texto fértil que es, se halla luz para confirmaciones y debates.

Desde que, como parte de la Feria Internacional del Libro Cuba 2013, se anunció su presentación en la sede nacional de la Sociedad Cultural José Martí, en La Habana, y en la Biblioteca Provincial Rubén Martínez Villena, de Sancti Spiritus, se sabía que *En el festín de los asombros* sería una obra valiosa. Durante años el autor ha tenido en Martí uno de sus principales temas investigativos.

Illuminado por esa dedicación ha participado en una larga labor de promoción cultural, extendida a otras áreas del saber, y con valor de actualidad. Lo prueba su quehacer en la mencionada Sociedad Cultural, no solo en la filial del territorio espirituario, donde su empeño ha dado vida a logros varios, como el relevante coloquio *Voces de la República*.

*En el festín de los asombros* enriquece la obra de quien ha publicado poemarios y otros volúmenes ensayísticos sobre asuntos diversos. ¡Ah!, si un caminante no lo encontrase por el nombre con que firma sus libros, pregunte sencillamente por Juanelo, y no faltará quien le oriente cómo llegar a un buen amigo.

LUIS TOLEDO SANDE  
Fotocopia: E.C.L.





# Sueños y Esperanza

**U**NA exposición colectiva ocupa por estos días el espacio Dodecaedro de la revista **BOHEMIA**. Once creadores, reunidos en el proyecto Espacio Azul, que formara en 2010 el pintor Marcos Peña, nos ofrecen disímiles miradas a nuestra cotidianidad, el planeta, el universo.

Son ellos: Alex Carracedo (S.T., acrílico y óleo sobre lienzo), Carlos Parker (*Color en la aurora*, óleo sobre lienzo), Dianelis Guelmes (*Donde vive el espíritu del Señor ahí hay libertad*, óleo sobre lienzo), Hanoi Vidal (*Mujer con pájaro*, óleo sobre lienzo), Juan Leo Brouwer (*Dos casas*, acrílico sobre cartulina), Marcos Peña (S.T., óleo sobre cartulina), Martha Pérez Viñas (*Sensaciones puntuales*, técnica mixta), Oscar Javier Jacas (*Reflejo azul*, acrílico sobre cartulina), Patricia George (*Pensamiento lógico*, arte digital), Pável Álvarez Mesa (*Mirando a Pollock*, técnica mixta) y Victor Moreno (*Flores africanas*, pastel y carboncillo sobre lienzo).

A pesar de diferencias conceptuales y estilísticas, estos artistas suscriben la afirmación de Oscar Javier Jacas en el catálogo de la muestra: "Con los sueños la esperanza perdura y sin ellos corremos el riesgo de que muera".

**TANIA CHAPPI**  
Fotos **ANARAY LORENZO**



Marcos Peña y Martha Pérez Viñas tuvieron a su cargo las palabras de bienvenida.



Diversos estilos y técnicas confluyeron en la exposición Sueños y Esperanza.



Numeroso público asistió a la inauguración.





# Visibilidad de la inclusión

Por SAHILY TABARES

**A**L contar lo que tiene que ser contado, **TeleSur (CE/2**, de lunes a domingo, 8:00 a.m. a 4:30 p.m.-8:00 p.m. a 12:00 p.m.) asume el discurso de poder con capacidad creativa, transformadora. Deviene un dinámico campo de batalla, que promueve la integración de América Latina, mediante informaciones contrapuestas a sondeos sesgados de las grandes cadenas internacionales.

La nueva televisora del Sur devuelve la palabra a los silenciados, afianza la cultura democrática, la conciencia crítica, participativa, en un escenario estratégico, el cual exige a la política recuperar su dimensión simbólica y la convocatoria al ciudadano para hacer frente a la erosión que sufre el orden colectivo en el panorama internacional.

Contrahegemónica por excelencia, la señal informativa con sede en Caracas, reafirma el proceso de inclusión, posibilita al individuo el reconocimiento de ser actuante, y alerta sobre el fenómeno más grave impuesto por la globalización: aceptar de forma pasiva modelos, patrones de conducta, aspiraciones manipuladas por sujetos que sobreviven en la sociedad de consumo.

La cobertura continua de la despedida al líder venezolano Hugo Chávez, el seguimiento en vivo de acontecimientos históricos, sociales, culturales, políticos, trascendentes para ese país y el mundo; la diversidad de voces, confrontaciones, análisis, legitima el principio ético de la verdad y el nuevo modo de producir asociado a un novedoso modo de comunicar en condiciones concretas de emisión y recepción en un diseño textual específico.

El rótulo en pantalla, *Esta historia se llama Chávez*, reconoce el legado del Presidente Comandante, quien desde la televisora y las redes sociales puso a pensar en sí mismo al pueblo venezolano y en el destino del continente. Hizo gala de su carisma al compartir sueños, vivencias, documentos, anécdotas, renovaciones en todos los órdenes de la vida, que repercuten en políticas sobre el sistema comunicativo en una programación cultural -en la amplia aceptación del término- dirigida a disímiles públicos.

Cada espacio reafirma la autoridad cognitiva del aquí y ahora. Portavoz de la opinión pública, **TeleSur**, en su concepción dramática, utiliza la tecnología en el procesamiento de informaciones como relación social mediada por imágenes, que expresan un verdadero cambio de época.

Estampas, músicas, bailes, cantos, revelan la identidad de personas, comunidades, ciudades, plazas, tradiciones, redescubren la génesis y el curso de un relato que atestigua la impronta de civilizaciones con anterioridad relegadas al olvido; sin embargo, hoy tienen una presencia mayoritaria ante las cámaras y logran el acercamiento con otras culturas en cada país y en el ámbito internacional.

Al replantear el concepto noticioso, el canal aborda peripecias, coyunturas, incluye puntos de vista de expertos, investigadores, catedráticos, que reflexionan sobre posturas ideológicas, la asunción del Papa, la cobertura de las elecciones en Ecuador, el deporte, entre otros asuntos de interés sociocultural.

Este canal garantiza la ampliación de archivos fílmicos, al registrar hechos, testimonios, escenas nunca vistas, o vuelve sobre algunas conocidas, que nutren la memoria y el presente de la América Nuestra para el futuro.

De hecho, la espectacularidad propia de la TV realza la materialización significativa de un modo de intercambio, regido por el vínculo entre ética y estética al aproximarse a la realidad, siempre provocadora. Por eso cada periodista, investigador o realizador, debe profundizar en complejidades del entrecruce de voces, discernimientos, angustias y esperanzas latentes en profundidades del *iceberg*.

Hay que hablar de un antes y un después de la creación de esta propuesta de TV alternativa, donde la visibilidad de la inclusión amplía el horizonte político, el campo de la lucha mediática, y propone, como dice Alí Primera en *Canción Bolivariana*, "despertar a la gente, que alcen más y más la frente".



## La muñeca negra en escena

José Martí vuelve una y otra vez a nuestras tablas y, tras cada nuevo montaje, las lecciones siempre traen el sabor de las ideas perdurables. El clásico de la literatura infantil cubana y universal, *La muñeca negra*, debutó recientemente en los predios de la compañía Hubert de Blanck, a cargo del Taller Experimental de teatro para niños promovido por ese colectivo escénico. Bailes, música y actuación confluyen en este espectáculo de Orieta Medina, con la asistencia de dirección a cargo de Juan Aranzola. Como sello especial de la puesta en escena se insertan las coreografías de Bertha Casañas, directora de BB Compañía, bien defendidas por las niñas de dicha agrupación danzaria. Esta versión de la historia de Piedad y Leonor sostiene los preceptos de amor, respeto al prójimo, igualdad, solidaridad contenidas en el relato homónimo concebido por nuestro Apóstol, cuya vigencia se perpetúa en el tiempo. (R.R.T.)



MARTHA VECINO

## Debut en el corto

El popular realizador de video-clips, Arturo Santana, debutó en el cortometraje de ficción con tres audiovisuales en los que asumió la dirección y el guion. En la habanera Casa del Alba Cultural ocurrió el estreno de *Besos y lágrimas*, *Subir al cielo* y *La forastera*. La primera cinta se acerca a los conflictos que genera en la sociedad y la familia el VIH/sida y fue encargada y producida por la Organización Mundial de la Salud (OMS), el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y RTV Comercial. La segunda resultó ganadora por Cuba en la convocatoria para la creación del largometraje *Día de fiesta* que asumieran directores de diferentes países bajo el auspicio del Fondo del Alba Cultural. El último corto evidencia recursos interesantes de la poética de Santana e intenta ahondar en materias relacionadas con la incomunicación y el aislamiento que pueden generarse en alguien que viaja. Los tres tienen como rasgo común la fotografía de Ángel Alderete, quien emplea el blanco y negro, y las alusiones al cine mexicano y francés de los años 60, a modo de referencia y homenaje. (R.R.T.)



INTERNET

## Suena disco de Adalberto

"No concibo mi vida sin el son", reconoce el director de orquesta, compositor y arreglista Adalberto Álvarez, Premio Nacional de Música. Dicho género lidera en su más reciente fonograma, *Respeto pa' los mayores*, que difunden **Radio Progreso** y otras emisoras capitalinas. Producido por Bismusic, incluye 11 temas: *Nadie te va a querer como yo*, *Los caminos de Ifá*, *La canción de*

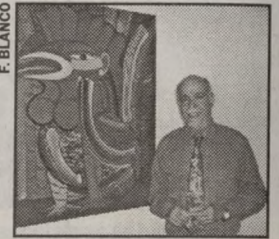


Archivo de BOHEMIA

los gorditos, *Prepárate pa' lo que traigo*, entre otros del destacado artista; y *Con un amor se borra otro amor* (Arsenio Rodríguez), *La cuenta y la rueda* (Jorge Díaz) y *Piedras en el río* (César Echevarría). Grabado en los Estudios Abdala, el disco se presentará en La Habana próximamente y durante la gira de Adalberto Álvarez y su son por el país en 2014, para festejar el aniversario 35 de la orquesta, indispensable en la música popular cubana. (S.T.)

## Gestualidad con trazos y colores

Líneas firmes y fiesta cromática han tomado la Galería Belkys Ayón, del Centro Experimental de las Artes Plásticas José Antonio Díaz Peláez, calle 23 esquina a C, en el capitalino Vedado. Son, todos en acrílico sobre lienzo, 20 cuadros de José Miguel Pérez. A su largo ejercicio docente y su desempeño creativo, que le han valido lauros dentro y fuera de Cuba, se refirió en la apertura de la exposición uno de sus más aventajados discípulos, Gólgota, autor también de una de las citas estampadas en el catálogo: "Con el maestro José Miguel Pérez se aprende a ser artista", no solo "la limpieza, la pasión y el sentimiento puro por el arte". La Semana de la Cultura del municipio de Plaza de la Revolución resultó apropiada para honrarlo. (L.T.S.)

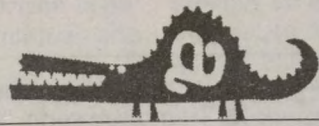


F. BLANCO

## SON NOTICIA

Desde su injusto encierro en una cárcel de los Estados Unidos, el antiterrorista **Tony Guerrero** concibió la muestra *El verdadero hombre*, exhibida en el santiaguero Museo Histórico 26 de Julio. La conforman ocho pinturas inspiradas en fotografías tomadas al Héroe Nacional de Cuba, José Martí. Al respecto, el autor comentó en un mensaje que enviara desde la prisión federal de Marianna: "A lo largo de todos estos años [...] nos ha acompañado. Por eso, mientras hacía cada trazo de sus retratos me sentía conversando con él, y con esa certidumbre y fuerza de su hablar me reiteraba: 'el verdadero hombre no mira de qué lado se vive mejor, sino de qué lado está el deber'". La exposición recorrerá durante los próximos meses varias provincias cubanas. **Mario Pellegrín** obtuvo la Distinción por la Cultura Nacional, en reconocimiento a su sobresaliente desempeño como promotor cultural en la comunidad. De igual modo recibió el diploma Nicolás Guillén, que confiere la Unión de Escritores y Artistas de Cuba, y fue declarado Miembro de Honor de la Brigada de Instructores de Arte José Martí. Durante 12 años este creador pinareño ha mantenido floreciente el proyecto sociocultural El Patio de Pellegrín. Los jóvenes periodistas **Mayra García Cardentey**, **Sarahí García**, **Yansulier García** y **Yoel Suárez**, recibieron el Premio Nacional de Periodismo Cultural Rubén Martínez Villena -que concede cada año la Asociación Hermanos Saíz- en las categorías de prensa escrita, radio, televisión y prensa escrita en formato digital, respectivamente. Las menciones recayeron en **Pável López**, **Esther González** y **Raúl Nogués**.





## Autores cubanos

### Katuska Blanco Castiñeira

(La Habana, 1964)

Periodista e investigadora

**P**ERIODISTA de reconocido prestigio profesional, es autora de una valiosa obra investigativa y testimonial relacionada con el entorno familiar, la acción y el pensamiento del Comandante en Jefe Fidel Castro, que resulta una fuente imprescindible de consulta sobre la vida y la obra del líder histórico de la Revolución Cubana y sobre la historia de la Isla más reciente.

Graduada de Licenciada en Periodismo, con Título de Oro, en la Universidad de La Habana, en 1987.

Fue corresponsal de guerra, entre 1987 y 1988, en la República Popular de Angola. Durante casi una década, se desempeñó como redactora-reportera de temas sociales en el diario **Granma**, órgano oficial del Partido Comunista de Cuba. En ese período, por breve tiempo, laboró en el diario **Girón**, de Matanzas. Trabajó, entre 1997 y 1999, como especialista principal de la Dirección de Información y Divulgación del Ministerio de Relaciones Exteriores, al frente de la Oficina del Vocero de la Cancillería. Fue columnista del diario **Juventud Rebelde**, entre 2003 y 2006, con su sección sabatina "Horcón de papel". Desde 1999, trabaja en el Consejo de Estado de la República de Cuba, donde desarrolla estudios biográficos e investigaciones históricas.

Es autora de los libros *Después de lo increíble* (Juventud Cardenista, México, 1993 / Casa Editora Abril, 1994), *Todo el tiempo de los cedros*, *Paisaje familiar de Fidel Castro Ruz* (Casa Editora Abril, 2003 y 2009 / Editorial Océano, México, 2006 / Editorial Txalaparta, España, 2006 / Editorial Nha Xuat Ban Tri Quoc Gia, Hanoi, 2008), *Ángel, la raíz gallega*

*de Fidel* (Casa Editora Abril, 2008) y *Fidel Castro Ruz, Guerrillero del Tiempo*. *Conversaciones con el Líder Histórico de la Revolución Cubana* (Casa Editora Abril, 2012 / Cartago, Argentina, 2012 / Bcyou.com Informática e Conectividad Ltda., Brasil, 2012 / Búho, República Dominicana, 2012 / Editorial Casa Ruth, Bélgica, 2012), título este último que ha sido presentado en Venezuela, Bolivia, Ecuador, Argentina, Colombia, Brasil, República Dominicana, Chile y México.

Es coautora de los volúmenes de testimonio *Voces del milagro* (Casa Editora Abril, 2004) y *Niños del milagro* (Casa Editora Abril, 2004). Ha escrito el prólogo del libro *Julio Antonio Mella en El Machete* (Casa Editora Abril, 2007), de Raquel Tibol, y sus textos periodísticos se reproducen en revistas y diarios de todo el mundo.

Participó en la presentación, en 2008, en La Habana, Caracas y La Paz, de la obra *La paz en Colombia*, de Fidel Castro. Ha tenido a su cuidado, en 2010, la edición de los libros *La Victoria Estratégica* y *La Contraofensiva Estratégica*, también de la autoría del Comandante en Jefe.

Entre otros reconocimientos, ha recibido los Premios Abril (1993) y 26 de Julio (2002), así como mención en el Concurso Latinoamericano José Martí, de la agencia internacional de noticias **Prensa Latina** (1994).

Actualmente integra la Red de Redes en Defensa de la Humanidad y es miembro de la Unión de Periodistas de Cuba (UPEC) y de la Unión de Escritores y Artistas de Cuba (UNEAC).

## novedades editoriales

### El viaje del elefante

José Saramago

Colección Orbis

Editorial Arte y Literatura

El escritor portugués José Saramago (1922-2010), Premio Nobel de Literatura en 1998, cuenta las aventuras del traslado de un elefante de un país a otro, en el siglo XVI. Novela irónica, sarcástica, reflexiva, fascinante, que despertará el interés y la curiosidad de los lectores que lleguen a sus páginas.



### Maneras de narrar

Cuentos del Premio La Gaceta de Cuba (1993-2009)

Compilación y prólogo de Haydée Arango

Ediciones Unión

Relatos galardonados en las primeras 16 ediciones del Premio de Cuento La Gaceta de Cuba, así como los textos reconocidos con la Beca de Creación One-lío Jorge Cardoso, las primeras menciones y los accésit del certamen. Una enriquecedora mirada a los rumbos de la narrativa cubana más reciente.



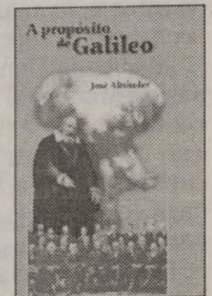
### A propósito de Galileo

José Altshuler

Colección Juvenil

Editorial Gente Nueva

Acercamiento a la vida y la obra de algunos de los más relevantes físicos de la historia de la humanidad a lo largo de cuatro siglos. Documentada y enriquecedora lectura, en que el prestigioso ingeniero electricista, profesor e investigador José Altshuler conjuga el rigor científico y la amena narración.







Después de una práctica de tiro en la finca Santa Elena, del municipio de Nueva Paz. De pie, Nico López, Abel, Fidel, el chofer del camión que los llevó allí y José Luis Tasende. Agachados, Tizol (derecha) y Horacio Hidalgo Gato, condueño del lugar.

## CUBA 1953

# El motor pequeño

Con la toma del cuartel Moncada, se ocuparían las armas necesarias para echar a andar el motor grande: todo el pueblo combatiendo para derrocar la tiranía

Por PEDRO ANTONIO GARCÍA

A inicios de 1953, convencidos de que solo mediante la vía armada era posible combatir a la tiranía batistiana, los jóvenes nucleados alrededor de Fidel Castro se hallaban ante la terrible disyuntiva de carecer de medios y recursos para acometer ese tipo de lucha. Por ello, el líder de la Generación del Centenario encomendó a Abel Santamaría contactar con los grupos de acción del Partido Auténtico, específicamente con la llamada Triple A, para sondear posibilidades de obtener armas.

Como aquellos señores dudaban de la capacidad organizativa de los jóvenes revolucionarios, Abel llevó a su

contacto de la Triple A a diferentes lugares de la capital donde se iban a concentrar centenares de compañeros, a una hora y fecha determinada. Al entrar en la primera de esas viviendas, el representante de los auténticos se encontró a los hombres en atención, quienes le respondieron sobre el entrenamiento militar que habían recibido, detalles sobre la preparación física y los tipos de armas que conocían. Uno de aquellos movilizados rememoraría después: "Yo estaba en la tercera casa que se chequeó. El hombre estaba livido, nervioso. Dijo que estábamos locos".

En realidad, el delegado de la Triple A no se esperaba aquello. Vio con

estupor que esos jóvenes hablaban muy en serio. "¿Cómo se les ocurre a ustedes hacer esto dentro de la ciudad de La Habana?", fue lo único que dijo. "¿Y dónde lo vamos a hacer? ¿Ustedes no querían ver la organización y disciplina de nuestro Movimiento? Todavía faltan siete casas más". Cuentan que el hombre se secaba con el pañuelo el sudor que casi no le dejaba ver. "No, yo no visito ninguna más. Ustedes están locos, los van a coger presos".

Horas después Abel regresó a su apartamento de 25 y O. Como lo veía preocupado, su hermana Haydée se interesó por la causa. "Mira, Yeyé, tenemos que buscar las armas donde sea, porque esa gente no nos va a dar ni una bala. Y hay que darse a la tarea de comprarlas con nuestro dinero o de robarlas, pero no esperaremos más por esta gente". En plena coincidencia con su segundo al mando, se le escuchó decir a Fidel por aquellos días: "Pero sí hay lugares donde hay más de 50 M-1, mil fusiles engrasados, guardaditos, no hay que comprarlos, [...] lo único que hay que hacer es ocuparlos". Y a continuación recomendaba el estudio del *Diario de Campaña*, de Máximo Gómez, y las crónicas de la guerra de Miró Argenter, sobre todo los párrafos en que se describía cómo los mambises se abastecían de armas y parque arrebatándoselos en el combate al enemigo.

Ya comenzaba a forjarse la idea de que el motor pequeño sería la toma de una fortaleza, específicamente el cuartel Moncada, en el cual se ocuparían las armas necesarias para echar a andar el motor grande: todo el pueblo combatiendo para derrocar la tiranía.

### El Movimiento

Cuando ninguno de los dirigentes políticos de la época ni los llamados grupos insurreccionales demostraron tener capacidad y seriedad de propósitos para derrocar al régimen tiránico, Fidel estableció su propia estrategia revolucionaria, una concepción de lucha diferente, cuya esencia era la vertebración de un movimiento independiente y ajeno a los politiqueros corrompidos, para



desencadenar la insurrección popular armada como la forma más alta de la lucha de masas.

El Movimiento, como sus propios militantes le llamaban, se nutrió fundamentalmente de jóvenes procedentes del Partido Ortodoxo, aunque siempre tuvo un carácter amplio y admitió a antiguos miembros de otras agrupaciones políticas. Como es obvio, para integrarlo había que ser partidario de la vía armada. Tenía un carácter secreto y selectivo, además de una estructura celular muy compartimentada, experiencia que se retomaba de organizaciones insurreccionales de la Revolución del 33. Solo el jefe de la célula conocía a todos los miembros de ella. Cada uno estaba obligado a guardar absoluto secreto de las actividades que desarrollaba.

Fidel ocupaba la máxima jefatura e integraba junto con Abel, segundo al mando, y Raúl Martínez Arará (luego traicionó) un pequeño núcleo ejecutivo. Completaban la dirección del Movimiento el doctor Mario Muñoz, Boris Luis Santa Coloma, Jesús Montané, Oscar Alcalde, Renato Guitart, José Luis Tasende y Pedro Miret.

Según el historiador Mario Mencia, el Movimiento llegó a contar con cerca de mil 500 militantes y unas 150 células. Geográficamente se concentraban en las entonces provincias de La Habana y Pinar del Río. Los municipios de La Habana, Marianao y Artemisa, de acuerdo con la división político administrativa de la época, se destacaban por el mayor número de miembros y células. Cada una de estas tenía aproximadamente unos 10 integrantes, aunque la de Lawton, dirigida por Gabriel Gil, llegó a contar con 23 y la de Santiago de Cuba con uno solo en aquellos momentos: Renato Guitart.

### Compartimentación

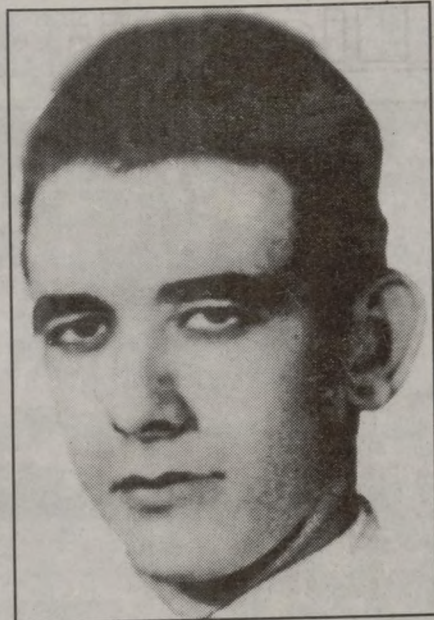
Rosendo Menéndez y Mario Lazo procedían de Artemisa. Estaban en distintas células y nunca coincidieron en el entrenamiento militar. Viajaron a Santiago de Cuba en grupos separados. En la granjita de

**El joven albañil Juan Almeida:**  
"Si yo hubiera nacido en el 95 hubiera sido veterano de la Guerra de Independencia".

Siboney se encontraron en vísperas del asalto al Moncada. "¿Pero tú aquí?", exclamaron al unísono. Luego, ya con la Revolución en el poder, Menéndez afirmaría: "Ahí vimos a varios amigos más de Artemisa que estábamos en lo mismo y no lo sabíamos".

Abel Santamaría partió hacia Santiago de Cuba en junio de 1953 para hacerse cargo de los preparativos. Su hermana Haydée desconocía adónde iba. Antes de despedirse, él le dijo que se fuera a vivir a casa de Melba Hernández. Yeyé acudió a Fidel para que la orientara: "¿No crees que es conveniente que yo me quede en el apartamento [de 25 y O] por si a ustedes les hace falta algo?". El máximo líder del Movimiento le respondió: "No hace falta, dame la llave y vete para casa de Melba, como te dijo Abel". Pasó un mes y Fidel le comunicó: "Vas a reunirte con Abel".

Haydée se marchó sin que Melba supiera a qué lugar se dirigía. Esta última, tiempo después, relataría: "Al día siguiente, llegó a mi casa Fidel y me dijo lo mismo que a Haydée: 'Prepárate, que sales esta noche'. ¿Para dónde?, pregunté, pero no recibí respuesta, y entonces le hice otra pregunta: ¿Es un viaje por muchos días, llevo mucha ropa? 'Lleva la que quieras', fue la única respuesta. Preparé



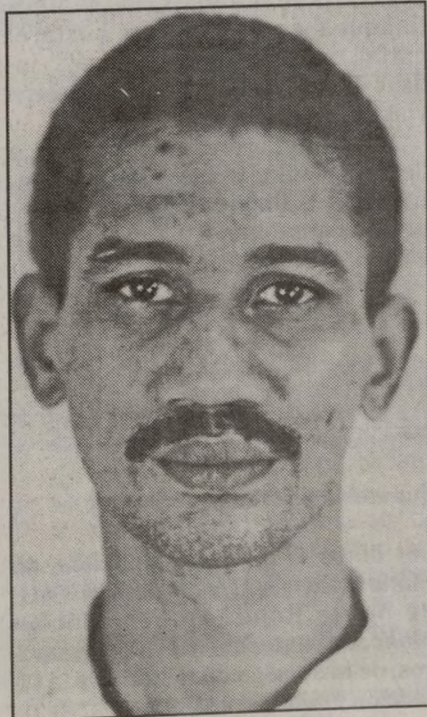
Abel Santamaría debía contactar con los grupos de acción del Partido Auténtico para sondear posibilidades de obtener armas.

una maleta chiquita y fue horas después, en el tren a donde me llevó Tizol, que supe que iba para Santiago".

Jesús Montané tampoco supo cuándo y para dónde se habían marchado Abel y Haydée. Años después confesaría a un periodista de **BOHEMIA**: "Te puedo decir que en la forma en que fue planificado el Moncada es un modelo de discreción y trabajo compartimentado. Incluso, Melba se va para allá y yo no lo supe. Para mí es una sorpresa cuando llego a Oriente y me encuentro en Siboney a Abel, Haydée y Melba".

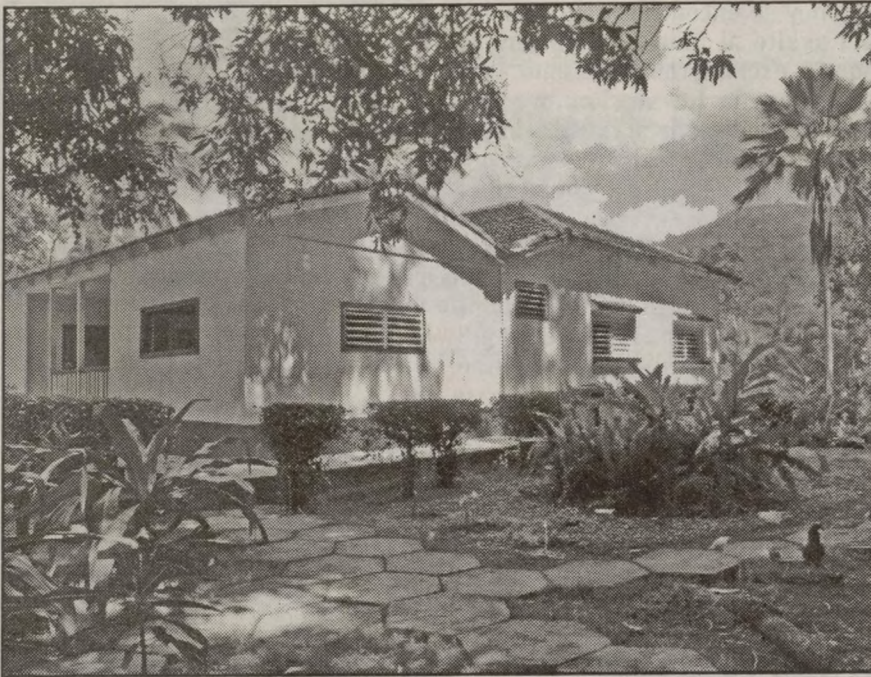
### Adiestramiento

Las sesiones de entrenamiento se desarrollaron en fincas ubicadas en territorios de las entonces provincias de La Habana (Caimito, Campo Florido, Cotorro, Nueva Paz) y Pinar del Río (Artemisa y Guanajay). Según testimonio de Adalberto Ruanez, "a cada uno le daban 10 balitas y la escopeta. Nos decían que había que correr hasta cerca del blanco, tirarse en el suelo, cargar la escopeta y disparar en el menor tiempo posible. Uno de los primeros compañeros que lo hizo se enfangó toda la ropa de salir, porque nos dijeron que fuéramos bien vestidos, entonces a Níco López, que era el siguiente a quien le tocaba,



**Bohemia**





Divisó por entre unos cicales una casa de mampostería pintada de blanco.

se le ocurrió la idea de despojarse de la ropa y quedarse en ropa interior... Detrás de él así lo hicimos todos”.

Juan Almeida rememoraría tiempo después aquellas sesiones. “Recuerdo que fui a unas prácticas de tiro allá en Los Palos [...] Ponían una latica de leche y entonces cada compañero le tiraba a la latica los disparos, seis disparos cada uno. Y yo agarré mi fusilito, sin nunca haber tirado, y ¡prah!, le di el primero a la latica, ¡prah!, le di el segundo a la latica, el tercero a la latica, ¡prah!, y me dio tanta alegría que empecé a saltar ahí”. El instructor le reprendió: “Óigame, compañero, parece mentira que usted se ponga con ese escándalo y esa gritería”. El joven peón de albañil le contestó: “No, es una alegría que está dentro de mí y no puedo evitarlo”. Pero el instructor seguía con su cara seria: “Yo creo que usted no va a ser un bien revolucionario”. Ahí el que se puso bravo fue Almeida: “Óigame lo que le voy a decir, si yo hubiera nacido en el 95 hubiera sido veterano de la Guerra de Independencia. Por tal motivo en esta tengo que ser un buen revolucionario”.

### Villa Blanca

En la primera semana de abril Fidel fue a Santiago de Cuba. Junto con Ernesto Tizol se dedicó a localizar

en las afueras de la ciudad un lugar que sirviera como cuartel general. Primero anduvieron por la carretera a la loma de Escandel. Al día siguiente enrumbaron hacia la playa Siboney. Más allá del entronque de la Gran Piedra, Tizol divisó por entre unos cicales una casa de mampostería pintada de blanco, cercada de madera también blanca aunque con las puntas pintadas de rojo. Desde la verja de entrada matas de areca flanqueaban el corredor hasta el portal. “¿Qué, te parece buena?”, indagó Fidel. “Creo que sí, a primera vista”.

Luego supieron que los dueños la llamaban Villa Blanca. Pero ha entrado en la historia bajo el nombre de Granjita Siboney. ●

### Fuentes consultadas:

Los libros *El grito del Moncada*, de Mario Mencía, y *El juicio del Moncada*, de Marta Rojas. La compilación *Moncada, antecedentes y preparativos*, de la Sección de Historia de la Dirección Política del Minfar.

## OTRAS EFEMÉRIDES DESTACADAS DEL MES DE ABRIL

### SEGUNDA QUINCENA

16 (1958) Camilo Cienfuegos es ascendido a Comandante del Ejército Rebelde. **ANIVERSARIO 55.**



19 (1961) Cae el último bastión mercenario en Playa Girón.

20 (1898) Queda aprobada la Resolución Conjunta mediante la cual Estados Unidos le declara la guerra a España. **ANIVERSARIO 115.**

21 (1958) Mueren en un accidente los revolucionarios Enrique Hart, Juan Morales y Carlos García Gil. **ANIVERSARIO 55.**

23 (1898) Cae en combate el coronel Juan Delgado. **ANIVERSARIO 115.**

28 (1898) Calixto García y su tropa toman Bayamo y establecen allí su cuartel general. **ANIVERSARIO 115.**



28 (1913) Fundación del Museo Nacional de Bellas Artes. **ANIVERSARIO 100.**

29 (1933) Antonio Guiteras y un grupo de revolucionarios asaltan el cuartel de San Luis. **ANIVERSARIO 80.**





## ASÍ ES LA HISTORIA



A cargo de  
**PEDRO ANTONIO GARCÍA**  
Fotos: Archivo  
de **BOHEMIA**



**A** las 11 de la mañana, mediante llamamientos por radio, emitidos por células del Movimiento 26 de Julio, el pueblo es convocado a la huelga general. Diversos enfrentamientos armados se producen a lo largo del país el 9 de abril de 1958: son asaltados la Armería ubicada en La Habana Vieja, los cuarteles de Quemado de Güines y Puerto Boniato (Santiago de Cuba), la emisora provincial de Matanzas. Se realizan acciones y sabotajes en varias partes de la capital (foto), Madruga, Jovellanos, Santa Clara, Camagüey y Ciego de Ávila,

## 9 DE ABRIL DE 1958 Huelga general revolucionaria

entre otros lugares. Fuerzas guerrilleras y de la clandestinidad actúan de manera combinada y paralizan prácticamente las provincias orientales. Tropas del Segundo Frente atacan los cuarteles de Imías, Jamaica, Caimanera y Soledad, en la hoy provincia de Guantánamo. Comandos urbanos se hacen sentir en Guanabacoa, Cotorro y Sagua la Grande. En esta última, los insurrectos dominan por más de 24 horas la localidad. A pesar de tantas muestras de heroísmo la huelga no logra el derrocamiento de la tiranía. No se concreta la coordinación ni la unidad de acción entre las fuerzas revolucionarias. La represión es tremenda y ofrendan su vida valiosos jóvenes como Marcelo Salado, Juan Oscar Alvarado, Guido Pé-

rez, y muchos más. Para Fidel, este revés solo es transitorio y por aquellos días le escribe a Faustino Pérez, miembro de la Dirección Nacional del M-26-7: "Tengo la firme esperanza de que en menos tiempo de lo que muchos son capaces de imaginar habremos convertido la derrota en victoria". Apenas cuatro meses después el Ejército Rebelde, con una hábil estrategia de combinar la guerra de guerrillas con la de posiciones, neutraliza la ofensiva del régimen contra la Sierra Maestra, que incluye a unos 10 mil oficiales y soldados, artillería, tanques y aviación. En los días finales de ese año, los rebeldes suman victorias y liberan pueblos, mientras la soldadesca se desbanda en retiradas desordenadas.

## 9 DE ABRIL DE 1958 Ciro Frías



**E**L 7 de abril de 1958 el entonces comandante Raúl Castro le encomienda al Jefe de la Compañía E, perteneciente al Segundo Frente Oriental Frank País, atacar el cuartel de Imías, ubicado en la costa, entre Guantánamo y Baracoa, con el fin de obtener armas y parque con las cuales se realizarían las acciones armadas para apoyar la huelga del 9 de abril. El combate se inicia este último día, a las dos de la madrugada. Durante tres horas los rebeldes entablan batalla contra una fuerza mejor apertrechada y tienen que retirarse tras sufrir grandes bajas, entre ellas la del Jefe de Compañía, quien muere en el enfrentamiento. **Ciro Frías Cabrera** nace el 10 de diciembre de 1928 en la finca Buey Gallego, en el municipio de Bayamo. Apenas puede ir a la escuela y solo aprende las cuatro reglas básicas de las ma-

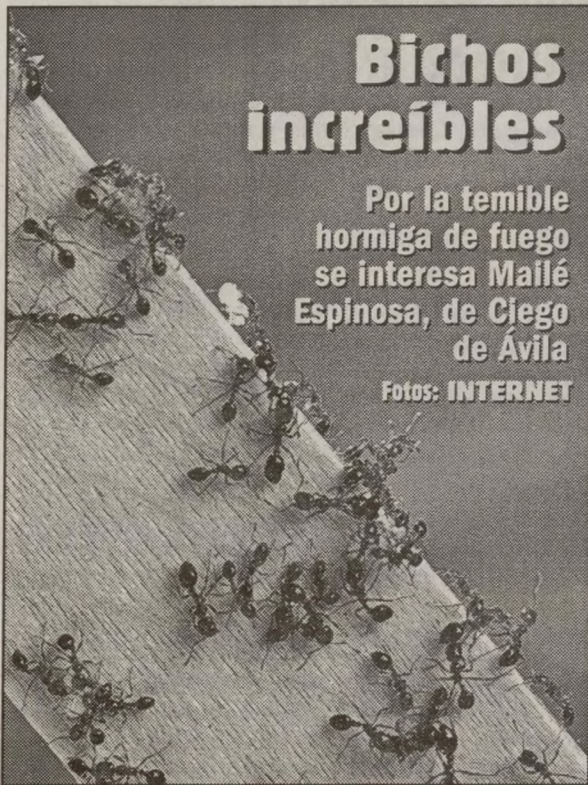
temáticas y a leer. Cuando el desembarco del *Granma*, está disfrutando su feliz matrimonio con Secundina Reyes, tiene tres hijos (Ciro, Fernando y Marta), es propietario de una bodega y un pedazo de tierra. Todo lo deja por la Revolución y aprovisiona a los expedicionarios, les sirve de práctico y mensajero, se les une y comparte riesgos con ellos en Altos de Conrado y en el ataque al cuartel del Uvero. Bajo las órdenes de Guillermo García se convierte en el héroe indiscutible del combate de Palma Mocha. Siempre se le ve en la guerrilla leyendo un libro, sobre todo a Martí; o escribiendo a sus niños. Raúl lo selecciona para integrar la columna 6 que fundaría el Segundo Frente y le asigna el pelotón 3, con el grado de capitán; y luego la Compañía E, precisamente el 7 de abril, con la misión de tomar el cuartel de Imías.



## Bichos increíbles

Por la temible hormiga de fuego se interesa Mailé Espinosa, de Ciego de Ávila

Fotos: INTERNET



Cuando pican, inyectan un veneno que causa irritación y reacciones graves.

**S**E les conoce como coloradas o bravas –y en República Dominicana las llaman caribes–, pero las fuentes especializadas las identifican por su nombre científico: *Solenopsis invicta*. Las hace diferentes el color pardo bronceado de su cabeza y lo oscuro de su abdomen. El cuerpo tiene la forma característica de estos insectos –tres secciones: cabeza,

produce una alergia que requiere de tratamiento rápido, con antihistamínicos o corticosteroides tópicos, para reducir la picazón. Se afirma que, en grados extremos, puede causar la muerte de personas muy sensibles.

Anidan en el suelo, cerca de lugares húmedos como cauces, bordes de estanques, prados, jardines u otros simila-

tórax y abdomen– con tres pares de patas y un par de antenas. Viven en colonias que pueden agrupar a numerosas hormigas. Son omnívoras, muy voraces y entre sus alimentos incluyen plantas, semillas, grillos, cucarachas e incluso otros animales pequeños que atacan con frecuencia y pueden llegar a matar.

Acostumbran asirse para agujonear y sus picaduras son dolorosas y punzantes, con ellas inyectan un alcaloide venenoso –piperidina–, que al instante inflama e irrita –más si el pinchazo es repetido– y provoca mucho escozor. Las fuentes refieren que personas atacadas han reportado haber sufrido un ardor similar al de una quemada con fuego y que, además, el tóxico infiltrado

res. Sus moradas generalmente no son visibles porque las construyen debajo de objetos tales como rocas, ramas, maderas, ladrillos. Forman colonias de grupos pequeños de reinas, o de una sola de ellas, y cada asentamiento pudiera congrega a miles de individuos. Estas llamadas reinas no solo son los miembros de mayor tamaño sino que tienen a su cargo la reproducción, pueden vivir hasta seis o siete años y producir cerca de mil 500 huevos por día.

También describen las fuentes consultadas que cuando las colonias tienen más de una reina es mayor el número de las denominadas hormigas trabajadoras que en las de una sola monarca, “lo que convierte a las primeras en una forma social más exitosa”. En algunas poblaciones poliginias –de múltiples reinas por nido– se han reportado más de cien soberanas.

Los machos se ocupan de aparearse con ellas y, una vez realizada la fecundación, sobrevendrá su muerte inmediatamente después de la cópula. Nada, amores trágicos. Las obreras, excluidas de esos romances, son hembras estériles que, sin embargo, construyen, reparan y defienden el nido, cuidan las larvas, alimentan a las más jóvenes y se aventuran en la búsqueda de suministros para el bienestar de la colonia. En muchos lugares –también en Cuba– estos hormigueros se convierten en plagas invasoras que ocasionan daños a la agricultura y pérdidas veterinarias, las mayores se han documentado en EE.UU., Australia, Filipinas, China, Taiwán.

## ¿Son realmente previsoras y afanosas las hormigas?

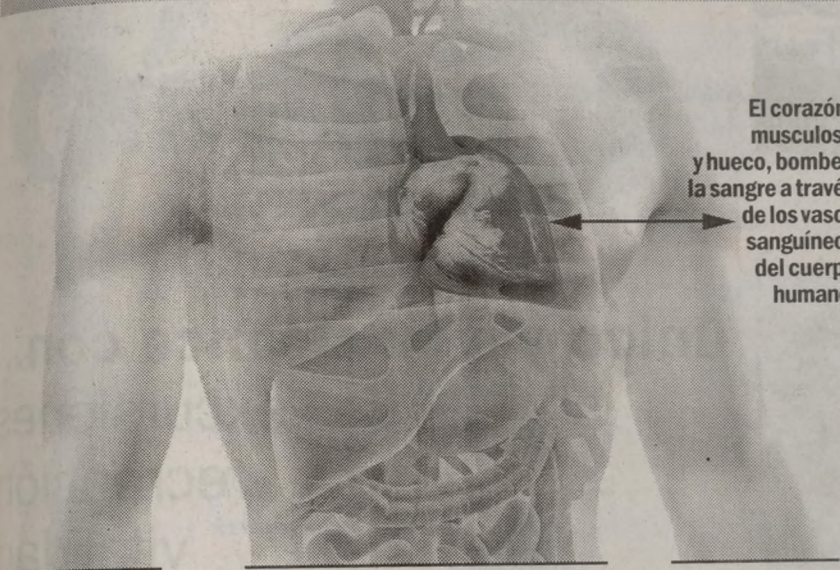
**A** LREDEDOR de estos insectos, demonizándolos o atribuyéndoles ejemplares virtudes, se han recreado relatos mitológicos, canciones, poemas y cuentos. La tan antigua como controvertida fábula griega –probablemente de más remoto origen hindú–, *La cigarra y la hormiga*, trae la moraleja: más vale prever que lamentar. Al menos de otra especie, la *Atta cephalotes* –cortadoras de hojas–, se

dice que son las primeras agricultoras del planeta. En una sola colonia viven de cinco a 10 millones, dedicadas a cortar, acarrear e integrar hojas en el jardín de hongos del que se alimentan. Mientras la reina pone huevos, los soldados protegen el nido, las obreras reúnen el material foliar y las dedicadas a la basura recogen el material inservible para colocarlo en vertederos, y preservar la salud colectiva. Estudios de la Universidad de

Jagiellonian, Polonia, revelan que en casi todas las especies, las más ancianas asumen los trabajos de mayor riesgo, al parecer porque un instinto natural las mueve a preservar a las más jóvenes y sacrificar a las que están más cerca de su fin. Hay mucho más sobre estos bichos increíbles –las hormigas bravas y las otras– pero el espacio exige dejarlo hasta aquí, al menos por hoy.



## Al compás del corazón



El corazón, musculoso y hueco, bombea la sangre a través de los vasos sanguíneos del cuerpo humano.

**Acerca de particularidades de ese órgano principal del aparato circulatorio, indaga David Mesa, desde la Isla de la Juventud**

**L**AS fuentes consultadas lo describen como musculoso, cónico, situado en la cavidad torácica del cuerpo. Su tamaño se compara con el puño de la mano. Se divide en cuatro cámaras o cavidades: dos superiores, llamadas aurículas, derecha e izquier-

da, y dos inferiores, llamadas ventrículos, también derecho e izquierdo.

Pero, ¿influirá su latido en nuestras decisiones? Un reciente estudio de la Universidad de Toronto, Canadá, publicado en la revista **Journal of Experimental Psychology: General**, afirma

que los juicios que emitimos –sobre lo que sucede a nuestro alrededor– están influenciados por el ritmo del latido cardíaco. Una mayor aceleración pudiera influir, por ejemplo, en conductas como combatir injusticias, invertir tiempo en ayudar a los demás, defender causas justas, ser más honestos y menos egoístas. Se sospecha, además, que un corazón latiendo más rápido pudiera ser señal fisiológica de una angustia que invita a hacer lo correcto, lo que nos haga sentirnos mejor. Otros estudios de la Universidad de Chicago, EE.UU., sugieren que nuestra percepción inconsciente de peligro o seguridad está ligada a la cadencia cardíaca, y que el nervio vago, que comunica cerebro y corazón, nos hace responder ante lo inminente con aceleración del latido.

Tal vez por haberlo sentido, el poeta mártir español Federico García Lorca (1898-1936), le pedía con vehemencia al suyo: "[...] Sin ningún viento, ¡hazme caso! Gira, corazón; gira, corazón [...]".

Aunque realmente no se trata de poner el corazón a correr por gusto, lo ideal es el ritmo normal, ni muy lento ni demasiado rápido, o sea, de 60 a cien pulsaciones por minuto en estado de reposo, y en relación con la edad en otras situaciones, siempre estar alertas ante cualquier señal de la peligrosa hipertensión arterial. ●

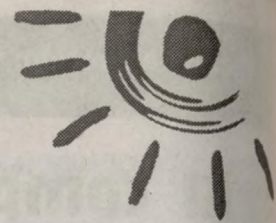
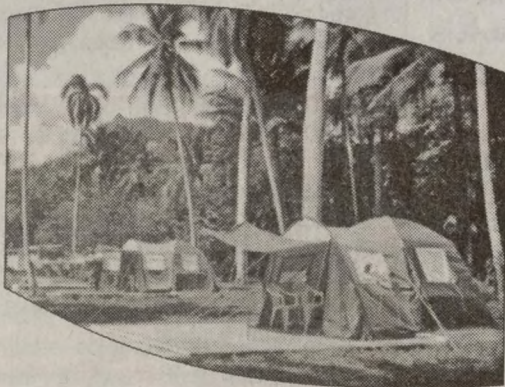
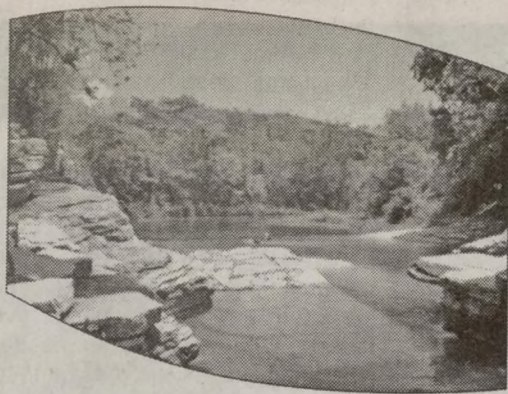
## De tiro rápido

• **MARÍA LUISA VAILLÁN:** Los bebés lloran por enfado o miedo cuando tienen los ojos abiertos y por dolor cuando los mantienen cerrados, según explican investigadores de la Universidad de Murcia, tras estudiar este lloro. El equipo identificó que las diferencias se presentan en la actividad ocular y en la dinámica del llanto de los nenés.

• **YENIA COUZA:** A pesar de que las bacterias causantes del acné (*Propionibacterium acnes*), viven en la piel de todos los individuos, en el rostro de una de cada cinco personas solo aparecen espinillas ocasionalmente, mientras que otras personas sufren de granos en la adolescencia y a veces a edades más avanzadas. Científicos estadounidenses han llegado a la conclusión de que existen dos tipos de cepas de bacterias del acné: unas "malas", asociadas a las desagradables espinillas y otras "buenas", que mantienen la piel sana y libre de granos purulentos.







# Campismo

único y a su alcance con...  
excursiones  
recreación  
vitalidad  
energía  
cubanía  
aventura  
naturaleza  
y más...  
**los 365 días del año**



¡No lo piense más... Visite nuestras Oficinas de Reservas y Puntos de Venta, o solicite la gestión comercial para su centro de trabajo o estudio!

¿Sus experiencias...?: [opiniones@campismopopular.cu](mailto:opiniones@campismopopular.cu)

[www.campismopopular.cu](http://www.campismopopular.cu)





# Parque Zoológico Nacional de Cuba

Si desea experimentar un auténtico ambiente de safari, no deje de visitarnos y admirará las exhibiciones emblemáticas de nuestro parque: La Pradera Africana y el Foso de los leones, mediante recorridos guiados especializados en ómnibus. Podrá disfrutar de otras opciones como recorridos peatonales por el área de Reproducción y Zoo Infantil.

- Otras ofertas
- Alquiler para cumpleaños
- Alquiler de locales para eventos
- Cafeterías con oferta de comida criolla
- Refrigerios
- Confituras
- Monte de ponies y caballos
- Alquiler de botes y coches

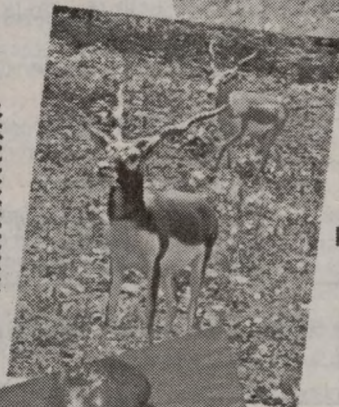


## Horario Habitual

Miércoles a Domingo  
9:30 am - 3:15 pm

## Receso Escolar y Vacaciones

Martes a Domingo  
10:00 am - 4:15 pm



Para acceder a nuestro Parque podrá emplear las siguientes vías:

- Avenida Boyeros, parada del Reparto Fontanar, P-12, P-16, rutas 160, 114 y 202.
- Calzada de Calabazar, rutas P-13, 177 y 473.

Coordinaciones especiales con el Grupo Comercial por el teléfono:

644-2965 en los horarios de 8:30 am a 4:00 pm de lunes a viernes.

Diseño: Kattia Talavera Maza  
Danaisi Pérez Roble





INTERNET



## ¿CUÁL ES EL PEINADO INDICADO?

- La raya al medio.
- Rizos.
- Laceado.
- El moño bajo.

### ¿Tienes el rostro alargado?

- Prueba con un corte de pelo a la altura de tus hombros.
- Crea volumen en los laterales.
- Anímate al flequillo.
- Evita los peinados marcados, busca darle movimiento a tu cabello.

### ¿Tienes la cara cuadrada?

Te favorecerá:

- El pelo largo, dándole volumen.
- Elige un corte en capas, y deja caer el cabello sobre tu rostro.
- Usa el pelo suelo, con la raya al costado.

- El flequillo.

### ¿Tienes la cara triangular?

Te quedará bien:

- El pelo largo, "despeinado".
- El flequillo.

No te aconsejamos:

- Los peinados con volumen arriba.
- El cabello totalmente recogido.

Busca tu estilo y descubre cuál es el peinado indicado para ti... Te sentirás más cómoda y segura con tu nueva imagen. Anímate a cambiar.

**T**ODAS las mujeres somos diferentes, y en dependencia de nuestro rostro, hay una opción de peinado indicada para cada una de nosotras. Te damos algunos consejos para que tengas en cuenta:

### ¿Tienes el rostro redondo?

Puedes probar con:

- Cortes de pelo a la altura de los hombros.

- Peinados que te den volumen en la parte alta, liberando la zona de tu mandíbula.

- Peinados que resalten tus pómulos y hombros.

- La raya de costado puede ser la indicada para ti.

No te recomendamos:

- El pelo largo con mucho volumen.
- El pelo muy corto.

**S**i observas a los niños puedes darte cuenta de las carcajadas, muchas veces "sin razón", que sueltan al día. Ellos no buscan un porqué, simplemente son felices y esa felicidad es contagiosa. Esto nos lleva a la pregunta, ¿cuánto nos reímos al día? Mientras más maduramos nos reímos menos porque tenemos más tiempo ocupada la cabeza con cosas que nos estresan como la economía, el trabajo, las relaciones interpersonales, etcétera. Estrés y más estrés que podríamos aliviar con una medicina natural: la risa.

¿Has escuchado eso de que la risa es la mejor medicina contra todos los males? Pues tal afirmación quizás no está tan alejada de la realidad, ya que se han realizado diversos experimentos sobre las carcajadas y sus efectos en el cuerpo; los resultados son sorprendentes.

De acuerdo con una agencia de noticias española, el buen humor y la risa tienen tal poder en nosotros que son capaces de cambiar la química de la sangre, inundándola de hormonas que nos protegen de la depresión y previe-

## PROTEGE TU SALUD





nen de enfermedades cardíacas. En un estudio realizado en la Universidad de Navarra, en España, por la catedrática de bioquímica y biología molecular, Natalia López Moratalla, se comprueba que el cerebro responde a un mecanismo que se origina en una región llamada "central de detección de errores".

Según López Moratalla, al escuchar un chiste, el cerebro procesa el lenguaje y, cuando la historia toma un giro absurdo, la "central de errores", situada entre los dos hemisferios, detecta la equivocación y sincroniza lo lógico y lo ilógico de la narración. Al detectar el error, el cerebro obtiene una "recompensa" a través de la liberación de dopamina, una hormona que genera una sensación de regocijo que se termina somatizando en una carcajada que, a su vez, fortalece el corazón y produce respuestas somáticas (corporales) saludables.

Es un hecho que en cuanto a sentido del humor el de las mujeres dista mucho del de los hombres. De acuerdo con esta experta, mientras que las féminas necesitan que un chiste sea absurdo y divertido, los hombres únicamente necesitan que sea absurdo para morirse de la risa.

Ahora, ¿cuánto es recomendable reírse? Aproximadamente 15 minutos al día, de acuerdo con el profesor británico Richard Wiseman y su Laboratorio de la Risa, en donde se pudo comprobar que las personas que contrarrestan el estrés con el humor tienen un 40 por ciento menos de probabilidades de infartos, apoplejías, tratamientos dentales y viven cuatro años más.

Quizás lo más sorprendente es que una simple sonrisa es capaz de cambiar la química de la sangre y proteger contra algu-

nas enfermedades, de acuerdo con la Universidad de California en Loma Linda, Estados Unidos.

Así que a reír cada vez más para modificar nuestras neuronas y química sanguínea, fortaleciendo de esa forma el corazón y protegiéndonos de enfermedades.

## ARRÍASE

- Una pareja de novios se habla por teléfono en la noche.

Ella: -Hola, mi amor, ¿dónde estás?

El: -En mi casa, a punto de dormir, ¿y tú?

Ella: -En la discoteca, ¡detrás de ti!

- La suegra con ganas de buscar bronca con la nuera le pregunta:

-¿Por qué mi nieto no se parece a mi hijo?

La nuera responde:

-No sé... yo tengo una vagina, no una fotocopiadora...

- Pepito en la escuela:

-Pepito, ¿por qué no hiciste la tarea?

-Profe, mi papá y yo arrancamos todos los árboles del parque y ninguno tenía raíz cuadrada.

## QUIMBOMBÓ CON CARNE

¡A la cocina!



INTERNET



### Ingredientes

460 g de Carne (cerdo, pollo...)

1 Cebolla grande

2 Ajíes medianos

6 Dientes de ajo

6 Tomates naturales

1 Hoja de cilantro

1 Limón

460 g de Quimbombó

1 Pizca de pimienta

3 Cucharadas de aceite

1 Cucharada de pasta de tomate

1/8 Taza de vino seco

Sal al gusto.

### Preparación:

**C**ORTA la carne en trozos pequeños, sazónala con sal y pimienta, y dórala bien en el aceite. Pica las especias frescas a la jardinera, agrégalas al recipiente de la carne para que se marchiten bien. Incorpora la pasta de tomate y tres tazas de agua y deja cocinar hasta que la carne se ablande. Corta el quimbombó en trozos de dos centímetros, pásalos por agua con jugo de limón, escúrrelos y añádelos a la carne. Rocía el vino seco y cocina 15 minutos más a fuego lento. Separa del fuego y deja reposar cinco minutos. Sirvelos acompañados de arroz blanco. Puedes decorar con julianas de pimientos verdes y rojos.

**E**L quimbombó es rico en mucílagos, tal vez el vegetal con más abundancia de esa sustancia. Además contiene fósforo (para fortalecer la actividad cerebral), calcio, azúcares, ácido oxálico y flavonoides. Sus hojas son emolientes (sirven para ablandar tumores o disminuir inflamaciones) cuando se usan en forma de fomentos, compresas o cataplasmas. La decocción o cocimiento con hojas y tallos actúa como un diurético y favorece la función estomacal. Sus semillas son antiespasmódicas y hepatoprotectoras, o sea protegen las paredes o el tejido hepático. Además desde el punto de vista popular se consideran afrodisíacas.





## COMPRUEBA tus conocimientos

Acierta las fechas correctas que corresponden a los siguientes hechos.

1

Llega a La Habana el obispo Juan José Díaz de Espada y Fernández de Landa. Por su defensa de la ciencia, la justicia y las libertades individuales y colectivas, se considera que su pensamiento y obra fueron significativos en el proceso del surgimiento de la nacionalidad cubana.



- 18 de diciembre de 1725
- 9 de octubre de 1795
- 25 de febrero de 1802

2

Muere en combate, en el Paso del Río Hanábana, cerca de Cascajal, Las Villas, el general de brigada del Ejército Libertador cubano Enrique del Junco Cruz-Muñoz.



- 2 de abril de 1869
- 10 de mayo de 1893
- 15 de agosto de 1897

3



La Unesco declara Patrimonio de la Humanidad al Centro Histórico de La Habana Vieja y su sistema de fortificaciones.

- 14 de diciembre de 1982
- 26 de julio de 1987
- 12 de abril de 1990

			6	4	3	2
9		3			7	6
2	5		3			9
4			1	2		6
			4		3	
	3		8		6	5
			5			4
5				1		2
		9		8		
						1



## NÚMEROS

Los siguientes tableros están compuestos por 81 casillas, dispuestas en nueve cuadrados y estos a su vez, en nueve filas y columnas. Complétalos con los números del 1 al 9 sin olvidar que no se debe repetir ninguno de ellos en ninguna de las subdivisiones realizadas.



## SOPA DE LETRAS

Encuentra estas palabras.

AFORRAR  
CANTINFLAS  
COMPONER  
ETNÓLOGO  
GAMONAL

HISTORIADA  
IMPUNE  
LIQUIDABLE  
MONTERÍA  
ONTÓLOGA

PANTORRILLA  
REPASADOR  
ROZADURA  
TRANCAHILO  
VIDRIOLA

A	R	U	D	A	Z	O	R	A	Q	M	S	U	G	F	D	T	A	Z
A	I	R	E	T	N	O	M	M	D	T	H	W	H	I	T	F	J	M
C	J	U	P	Y	T	C	H	X	U	O	N	R	J	F	O	R	H	P
G	A	M	O	N	A	L	Q	L	Y	Y	B	V	B	R	B	O	E	W
J	O	S	Y	H	I	M	P	U	N	E	Q	H	R	B	N	M	I	J
P	H	X	W	U	D	J	V	C	U	Y	Y	A	Q	S	Q	I	E	L
R	W	Z	Y	Q	Z	Y	L	J	K	V	R	K	X	M	V	Z	Q	V
A	G	O	L	O	T	N	O	C	A	N	T	I	N	F	L	A	S	I
A	L	L	I	R	R	O	T	N	A	P	I	O	G	S	Q	Z	D	D
E	L	B	A	D	I	U	Q	I	L	Y	P	R	S	C	L	M	V	R
V	C	E	A	I	O	D	K	O	T	E	O	U	I	O	Y	Y	M	I
O	L	I	H	A	C	N	A	R	T	D	Q	E	B	M	W	I	P	O
Q	B	I	H	X	Q	W	H	E	A	W	C	Z	D	P	D	Z	K	L
E	P	F	B	D	Y	T	D	S	I	Q	F	L	Q	O	H	U	F	A
Z	I	I	S	F	V	S	A	H	S	S	F	S	X	N	B	P	N	P
U	C	Z	R	R	R	P	Y	Z	G	Q	G	S	J	E	N	C	T	T
E	Z	H	A	W	E	M	Z	R	H	T	Y	M	X	R	Z	J	H	K
Z	D	T	U	R	M	U	P	D	E	T	V	H	I	T	Q	Y	P	N
O	G	O	L	O	N	T	E	H	I	S	T	O	R	I	A	D	A	Z



ORDENA LA FRASE



NAUQUE LE ILANF EDL OMNUD AES  
ANAÑMA, OHY TÉLPANRA  
SOZNAMNA NE IM UROHET.

(Lutero)

7	1	8	9	6	5	4	3	2	1
9	4	3	2	1	8	7	6	5	4
2	5	6	3	4	7	1	8	9	6
4	8	5	1	2	9	3	7	6	8
6	9	7	4	5	3	2	1	8	4
1	3	2	8	7	6	5	9	4	7
8	6	1	5	3	2	9	4	7	8
5	7	4	6	9	1	8	2	3	6
3	2	9	7	8	4	6	5	1	3

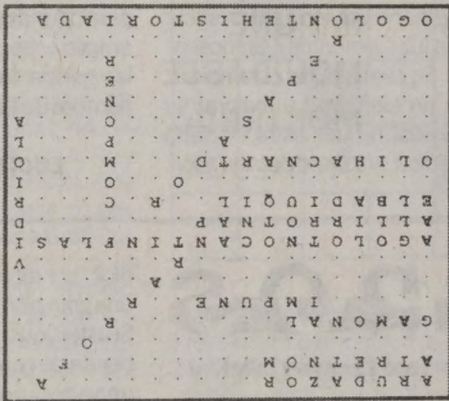
NÚMEROS

Soluciones



LA FRASE  
Aunque el final del mundo  
sea mañana, hoy plantaré  
manzanos en mi huerto.

COMPRUEBA  
tus conocimientos  
1.25 de febrero de 1802  
2.15 de agosto de 1897  
3.14 de diciembre de 1982



SOPA DE LETRAS

CRUCIGRAMA

S	A	M	B	A		A	R	A	G	O	N		A	B	
O	S	A	R		U	N	I	F	I	C	A	R		R	
R	E	P	I	S	A		G	E	M	A		I		U	
		A	S	A		S	U		E	S			S	A	N
B	I	M	A	N	O		R	E		O	P	A	L	O	
E		U	S	A		T	O	S	E		A	R	A		
C	A	N		S	R		S	A		S	S		M	A	
A	N	D	O			N	A	T	I	O			E	L	
		S	I	M	P	L	E		A	R	N		I	D	A
A	I			A		O		C	O	S	T	E	A	R	
R	E	M	A	R	E		R	A	C	O	R				
E		T	R	A	M	A		R	E	N	A	C	E	R	
C	O		T	R	I	G	O		A	T	U	R	D	E	
A	R	E	A		R	I	C	A		E	M		E	N	
S	E	L	L	A		L	A	T	A		A	U	N	O	

# AJEDREZ

## LASKER CONTRATA CA

SIN dudas que el estilo de Emanuel Lasker, campeón mundial de ajedrez hasta 1921, era "venenoso", no se trataba de un juego simple, se defendía bien, construía posiciones flexibles y apelaba a la psicología, jugando no solo contra la posición rival, sino también contra el propio oponente, quién frecuentemente era víctima de sus contrataques.



He aquí un buen ejemplo:

BERLÍN, 1889

Blancas: Jaques

Miseses

Negras: Emanuel

Lasker

Apertura: Peón Rey-

Vienes a cerrada

1.e4 e5 2.Cc3 Ac5 3.g3 (cerrando el juego con este desarrollo de fianchetto; la opción para abrir la posición sería 3.f4 d6 -nada daría a las negras 3...Axc1? 4.Txc1 Dh4+ 5.g3 Dxc1 6.Tg2 Dh1, o bien 6...Dh6 7.Cd5 con clara ventaja de las blancas- 4.Cf3 Cf6 5.Ac4 Cc6 6.d3 Ag4 7.Ca4 0-0 8.Cxc5 dxc5 9.0-0 Dd6 con igualdad, se jugó en una reciente partida: Williams, S.-Klauser, M. / Lenzerheide, Suiza 2010) 3...Cc6 (3...Cf6 4.Ag2 0-0 5.Cge2 Cc6 6.0-0 Cd4 7.Cxd4 exd4 8.e5 dxc3 9.exf6 Dxf6 10.bxc3 Te8 con equilibrio, se jugó en: Walter Arencibia-Huebner, R. / Biel 1993) 4.Ag2 d6 5.Ca4 (mejor 5.Cge2) 5...Ae6 6.Cxc5 dxc5 7.d3 (interesante fue: 7.b3 c4 8.bxc4 Axc4 9.d3 Ae6 10.Cf3 f6 11.0-0 Dd7 12.Ae3 0-0-0 13.Dc1 con leve superioridad del primer jugador; una partida reciente: Krivec, J.-Jeric, S. / Nova Gorica 2006) 7...Cf6 8.Ce2 Dd6! (8...0-0 9.0-0 seguido de f4, sería más promisorio para las blancas) 9.f4 h5 (limitando las acciones del enemigo en el flanco Rey) 10.f5 (10.h3 seguido de Ae3 era mejor) 10...Ad7 11.Ag5 Ch7 12.Ae3 0-0-0 13.Cc3 Cf6 14.Cb5 De7 15.c3? (debilita d3, necesario era 15.Dd2) 15...c4! (el golpe directo sobre el punto débil) 16.b4 (16.dxc4 a6 17.Ca3 Axf5 es también mejor para las negras) 16...Cxb4!? (se podía tomar en d3 o jugar a6, pero esta jugada crea muchos problemas a las blancas) 17.Cxa7+ Rb8 18.cxb4 Dxb4+ 19.Rf1 (19.Dd2 c3 es también preferible para las negras) 19...Cg4 20.Ag1 Aa4 21.Tb1 Da3 22.De2? (un error decisivo, era necesario 22.Cb5) 22...Txd3 23.h3 Thd8 (pasando al ataque una pieza que será decisiva) 24.hxg4 c3 25.Cc6+ Axc6 26.Ae3 c2 27.Dxc2 Txe3 28.Rf2 Tc3 las blancas abandonan.

GERARDO LEBREDO  
Maestro Internacional



## Un poco de aire fresco

No podía ser de otro modo. El aniversario 160 del natalicio de nuestro Héroe Nacional recibió el merecido destaque en la Filatelia, con la puesta en circulación de dos emisiones postales. En esta oportunidad, nos referiremos a la segunda que comenzó su andadura, el propio 28 de enero durante la III Conferencia Internacional Por el equilibrio del mundo, efectuada en el Palacio de Convenciones de La Habana.

Nombrada *José Martí hombre sincero* -reproducimos sus sobres de primer día- consta de seis sellos que reflejan igual número de piezas del patrimonio nacional atesoradas en museos de diversos puntos de la geografía patria, relacionadas, de una forma u otra, con el Apóstol.

Y he ahí, en nuestro criterio, su mérito mayor, pues se

aúnan elementos que enriquecen la filatelia martiana, que si bien ha sido muy tratada por la nuestra, desde el año 1917 ha estado signada por la reiteración de los motivos, de lo cual se salvan, en los últimos tiempos, una serie antológica: *Martí hombre universal* y la emisión *Patria es humanidad*,

Con un diseño de José Antonio Medina, *José Martí hombre sincero* muestra, entre otros, la única evidencia física que se conserva del patriota, una trenza rubia de 20 cm de largo que se le cortó a los cuatro años de edad. Donada por su hermana Amelia, en 1913 al Museo Nacional, que se encuentra en la Casa Natal, al igual que la escarapela mambisa.

Mientras de la Fragua Martiana, también en la capital,

podemos apreciar su revólver Colt y el grillete que lo aprisionara durante su etapa en el presidio; en tanto el cardenense museo Oscar María de Rojas es depositario de la tribuna del Club San Carlos; y el santiaguero Museo Bacardí, de su pluma.

Interesante no solo para los filatelistas, sino también para los amantes de la historia y en particular del quehacer del Maestro, ha de resultar el estudio de estos objetos y piezas, investigaciones que estoy convencida les permitirán conocer nuevas aristas del devenir martiano y quién sabe si sacar a la luz elementos novedosos.

En cuanto a las estampillas, es un elemento a mejorar su impresión, pues lastra, en cierta medida, la calidad de la emisión.



Señalábamos al inicio nuestra satisfacción por ver reflejados otros enfoques en esta oportunidad con el patrimonio cultural, lo cual insufla una bocanada de aire fresco a una temática en la que restan numerosos ángulos por explorar, y sobre los cuales la Administración Postal debe trabajar muy seriamente, no solo a fin de satisfacer a los coleccionistas nacionales y foráneos, sino para difundir a todo el mundo el amplio espectro del quehacer y la vigencia del pensamiento del hombre de **La Edad de Oro**.

LUCÍA SANZ ARAUJO

EL primer uso que tuvo la voz **azafata** fue el de 'criada de la reina, a quien servía los vestidos y alhajas que se había de poner y los recogía cuando se los quitaba'. Pero el vocablo **azafata**, en su condición de 'mujer encargada de atender a los pasajeros a bordo de un avión, de un tren, etcétera', se usó en Cuba, realmente, desde hace unos 50 años, porque antes -cuando yo era chiquitico y del mamey- se le llamaba en inglés: *steward* (que se pronuncia, más o menos, "estúar"). También, después, se le llamó "la sobrecargo", pues la palabra **sobrecargo** significa 'tripulante de un avión que tiene a su cargo supervisar diversas funciones auxiliares'.

**Tripulante** es 'miembro de una tripulación' y **tripulación** significa 'conjunto de personas que van en una embarcación o en un aparato de locomoción

## GAZAPADOS

Columna fundada en 1968 por José Zacarías Tallet

aérea, dedicadas a su manobra o servicio'.

Ahora bien, en Ecuador y en Colombia se le llama **cabinera** a la 'azafata de un avión'.

### Panameñismos

Escogí la obra de Baltasar Isaza Calderón (1904-2002), quien fue Director de la Academia Panameña de la Lengua, entre 1960 y 1973, titulada *Panameñismos*, para mostrar algunos vocablos o acepciones de ellos empleados en Panamá que no son del total dominio de los cubanos. Por eso siempre se ha dicho que el español es uno de los idiomas más ricos que existen. Pasemos revista: El verbo **superitarse** es el que



se usa para significar dos acciones: 'superarse' y 'destacarse'. "Fulanito se **superitó** en el campeonato". Al 'pelicano' se le llama **cuaco**. Con el verbo **peñiscar** se quiere decir 'pellizcar', y con **peñiscón** se identifica al 'pellizco'. La voz **desecho** tiene dos significados. Uno es 'trillo', y el otro quiere decir 'sendero estrecho y casi abandonado'. La palabra **escarapela** en español no tiene los significados que adquiere en Panamá, pues en el país istmeño quiere decir dos cosas: 'aspaviento' y 'mueca'. El vocablo **plomeada** tiene dos significados. Uno de ellos es 'pérdida' y el otro, 'derrota'. Se

dice, por ejemplo: "Ha recibido una **gran plomeada** en el juego". Si usted, querida amiga, fue a la tienda de compras y se estrena una vestimenta, en Panamá dirán que **anda de remojo**, lo cual significa que está con un 'vestido nuevo'. Con la voz **petaca** se quiere significar una 'joroba'. El verbo **chulear** significa 'hacer burla'. Antes, en las escuelas, para escribir en la asignatura de Caligrafía se utilizaba una pluma que tenía dos cuerpos o dos partes: Uno era el **punto**, el cual era el que se entintaba, y el otro era al cual este se adhería: el **mango**. Pero en Panamá a este "mango" se le denomina **plumario**. Cuando en una casa en la cual no hay un céntimo para nada y llega algún cobrador, entonces se le **juega la pacheca**, es decir, 'tratar de esconderse para burlar a una persona', en este caso al cobrador.

FERNANDO CARR PARÚAS

5 de abril de 2013



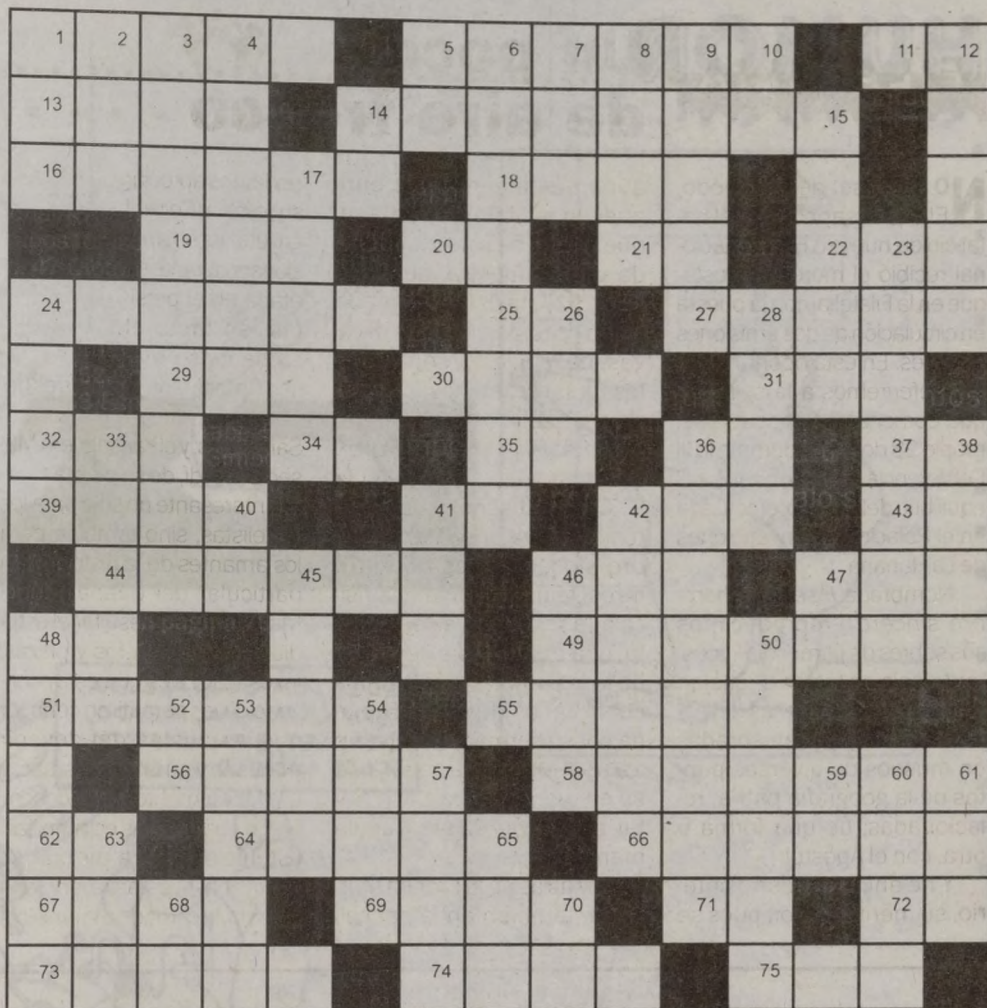
# CRUCI GRAMA

## HORIZONTALES

1-Danza popular brasileña. 5-Comunidad autónoma de España. 11-Prefijo gramatical. 13-Atreverse. 14-Unir. 16-Miembro arquitectónico, a modo de ménsula, que tiene más longitud que vuelo y sirve para sostener un objeto de utilidad o adorno. 18-Nombre genérico de las piedras preciosas. 19-Asidero. 20-Pronombre posesivo. 21-De ser. 22-Hombre (inglés). 24-De dos manos. 25-Nota musical. 27-Mineral de sílice, duro, de distintos colores y que se puede usar en joyería como piedra preciosa. 29-Utiliza. 30-De toser. 31-Altar. 32-Perro. 34-Señor (abrev.). 35-Violonchelo siamés. 36-Fuerzas de combate élite de los nazis. 37-Apócope de madre. 39-Camino, recorrido. 41-Símbolo del sodio. 42-Hermano de mi padre. 43-Pronombre personal. 44-Sin composición. 46-Alain Ruiz Núñez (inic.). 47-Chiflada, loca. 48-Diptongo. 49-Pagar los gastos de algo. 51-Bogaré. 55-Pieza metálica con dos roscas internas en sentido inverso, que sirve para unir tubos y otros perfiles cilíndricos. 56-Artificio, confabulación con que se perjudica a alguien. 58-Volver a nacer. 62-Símbolo del cobalto. 64-Género de plantas de la familia de las Gramíneas. 66-Atonta. 67-Medida de superficie. 69-Sabrosa. 71-Estado Mayor. 72-Preposición (gram.). 73-Concluye, pone fin a algo. 74-Hojalata. 75-Unifico.

## VERTICALES

1-Religiosa. 2-Dore. 3-Mapa que representa la superficie de la Tierra dividida en dos hemisferios. 4-Viento suave (pl.). 5-Prefijo (gram.). 6-Muy severa. 7-Ana Felicia Enríquez (inic.). 8-Solloza. 9-Atardecer. 10-Consonante sánscrita. 12-Ciruela negra que se coge en el norte de España. 14-Vocales de mula. 15-Componer en verso. 17-Curas. 23-Paseo con árboles de cualquier clase. 24-Subvención para realizar estu-



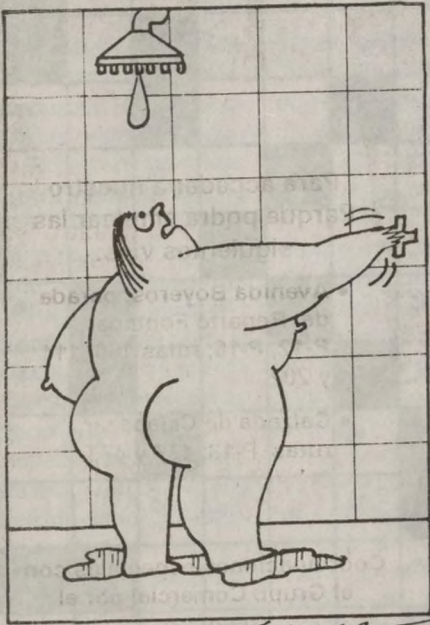
dios o investigaciones. 26-Pronombre demostrativo (f.). 28-Movimiento sucesivo de ambos pies al andar. 33-De-seé. 36-Pájaro americano de canto muy variado y melodioso. 38-Alero del tejado. 40-Sílaba sacrosanta usada en las religiones de la India. 41-Neocatólico. 42-Corta, fracciona. 45-Detener. 46-Primeros grupos fónicos de acartonado. 47-Diptongo. 48-Especie de palma (pl.). 50-Choque emocional que produce un daño duradero en el inconsciente. 52-Consonantes de moto. 53-Especie de empanada. 54-Príncipe árabe. 57-Ligero, rápido. 59-Símbolo del cromo. 60-Paraíso terrenal. 61-Especie de ciervo de los países septentrionales. 63-Rece. 65-Ánsar. 68-Elena López (inic.). 70-Alta Tensión. (Solución en la página 79)

ROSA M. CUBELA

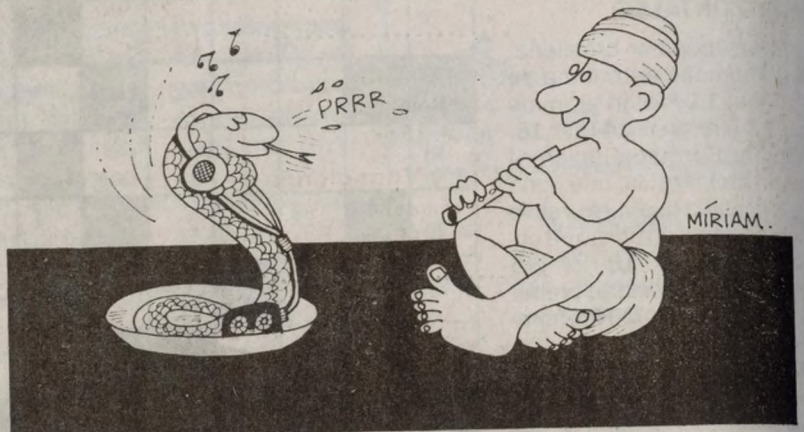
## REFRANES DE LA ABUELA

- A padre ahorrador, hijo gastador.
- A una mujer bigotuda, desde lejos se saluda.
- Pronto y bien juntos, rara vez se ven.
- Por el hilo se saca el ovillo.
- Oficial diestro, pronto se hace maestro.
- La espina ya nace con la punta fina.
- La lengua, aunque no tiene hueso, los quiebra.
- Hoy debiendo, mañana pagando, vamos trampeando.
- Junta lo malo con lo bueno, y malo se volverá todo ello.
- Ira de mujer, rayo y trueno es.
- Favores: quien menos lo merece, menos lo agradece.





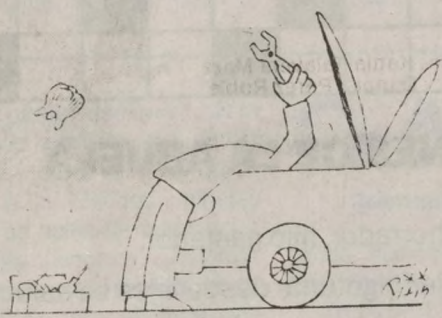
LUMAT



MIRIAM.



JESÚS



TRIX

## LEARES COMUNES

POR F. BLANCO



F. BLANCO

INSTITUTO DE HISTORIA DEL MOVIMIENTO COMUNISTA Y DE LA REVOLUCION SOCIALISTA DE 1959





La Organización Nacional de Bufetes Colectivos (ONBC) es una entidad autónoma, de interés social y carácter profesional, con una red de bufetes que se extiende por todo el territorio nacional; se especializa en el asesoramiento y representación de la ciudadanía y las entidades, sociales y empresariales, en asuntos penales, civiles y de familia, laborales o por aplicación de la Ley General de la Vivienda, así como tributarios, económicos, mercantiles o de seguro, entre otras materias del derecho.

Cuenta con el Bufete de Servicios Especializados, radicado en la capital del país con filiales en el resto de las provincias, que ofrece asistencia y representación legal a ciudadanos extranjeros o cubanos residentes en el exterior y además, desde su casa matriz, a empresas mixtas o representaciones de empresas extranjeras acreditadas en Cuba.

La ONBC, con una experiencia acumulada por más de 40 años, agrupa en su membresía a más de 1600 Abogados en ejercicio, que junto a los Técnicos Jurídicos, se superan profesionalmente, garantizando la prestación de un servicio tendiente a la excelencia.



AVE. 41, No. 7208, ESQ. 72  
PLAYA, LA HABANA, CUBA  
TELF.: (537) 214 4301  
TELEFAX: (537) 214 4302  
E.mail: jdnonbc@ceniai.inf.cu  
www.onbc.cu



J y 23, Vedado, La Habana  
Telf.: 832-6813 / 832-6024  
TeleFax: 833-2159  
E. mail: besnet@ceniai.inf.cu



Para agilizar los trámites de los clientes,  
la Empresa Correos de Cuba les informa  
los teléfonos de Atención a la Población.



Protección al  
Consumidor

Usted puede contactarnos, llamando a:

## Provincia

## Teléfono

Pinar del Río	048-75-2652
Mayabeque	047-86-2851
Artemisa	047-38-2006
Habana Oeste	07-260-6079
Habana Centro	07-883-4263
Habana Este	07-763-1577
Matanzas	045-24-3056
Cienfuegos	043-51-9373
Villa Clara	042-22-7663
Sancti Spíritus	041-33-6354
Ciego de Ávila	033-20-0615
Camagüey	032-29-8301/ 29-1655
Las Tunas	031-34-2813
Holguín	024-46-2254
Granma	023-42-7006 ext.114
Santiago de Cuba	022-65-6019
Guantánamo	021-32-5005/ 32-9651/ 32-6762
Isla de la Juventud	046-32-2580
División de Mensajería	07-649-1435



**CORREOS DE CUBA**

Garantizando la protección  
a nuestros consumidores.



Canal de contacto rápido y fácil, donde encontrará  
información sobre los trámites y servicios que brindamos.