

JUEVES 8  
MARZO 2012

La Habana  
Año 54 de la Revolución

EDICIÓN ÚNICA  
CIERRE: 12:30 A.M.

AÑO 48  
No. 57  
20 ctvs

# GRAMMA



Donde  
comienza  
el deber,  
termina la  
amistad

ÓRGANO OFICIAL DEL COMITÉ CENTRAL DEL PARTIDO COMUNISTA DE CUBA



FOTOS: ESTUDIOS REVOLUCION

## Recibe Raúl al Presidente de Colombia

El General de Ejército Raúl Castro Ruz, Presidente de los Consejos de Estado y de Ministros, recibió al mediodía de este miércoles 7 de marzo, al excelentísimo señor Juan Manuel Santos Calderón, Presidente de la República de Colombia, quien realizó una visita de trabajo a nuestro país.

Durante el encuentro, los mandatarios intercambiaron sobre las positivas relaciones existentes entre ambos países y la voluntad mutua de ampliarlas. Asimismo, dialogaron sobre temas del ámbito regional e internacional, entre ellos, la situación creada acerca de la exclusión de Cuba de la llamada Cumbre de las Américas.

Estuvieron presentes, además, los cancilleres de Colombia y Cuba, María Ángela Holguín y Bruno Rodríguez Parrilla, respectivamente.

Posteriormente, el Presidente Santos, acompañado de su canciller, visitó al Presidente de la República Bolivariana de Venezuela, compañero Hugo Chávez Frías. A la reunión asistió también el ministro de Relaciones Exteriores, compañero Nicolás Maduro.

Al concluir, se incorporó el General de Ejército Raúl Castro Ruz y se produjo un encuentro de los Presidentes de las tres naciones latinoamericanas, acompañados por sus cancilleres. **(Más información en la página 2)**



## Hay mucho que aprender de Cuba

Declaró el doctor Peter Agre, Premio Nobel de Química, quien asiste al Congreso Internacional Biotecnología Habana 2012

Orfilio Peláez

El patrimonio más grande que tiene Cuba son sus científicos jóvenes sumamente calificados y con muchos deseos de trabajar, por eso no me extrañaría que en el futuro algunos de ellos sean merecedores de un Premio Nobel.

Así lo afirmó en conferencia de prensa el eminente biólogo norteamericano Peter Agre, galardonado con el Premio Nobel de Química en el 2003, y presidente de honor del Congreso Internacional Biotecnología Habana 2012, que culmina hoy en el capitalino Palacio de las Convenciones y en el cual participan alrededor de 600 especialistas de cuarenta países.

Consideró como un suceso relevante el salto dado por la biotecnología cubana en apenas poco más de dos décadas, al pasar de modestos pasos a ocupar un lugar cimero en el desarrollo de promisorios proyectos de vacunas terapéuticas y preventivas, cuyos resultados pudieran tener un gran impacto a mediano o largo plazo en el bienestar del hombre.

“Lo hecho por este pequeño país en el progreso de la ciencia y la erradicación de enfermedades es digno de reconocer, su programa nacional de inmunización y las eficaces estrategias sanitarias adoptadas para lograr esos objetivos, son incuestionables avances. Sin duda, hay mucho que aprender de Cuba”.

Agre manifestó su desacuerdo con las regulaciones vigentes en los Estados Unidos que impiden la colaboración



El profesor Peter Agre sostuvo un ameno intercambio con los medios de prensa. FOTO: ANABEL DÍAZ MENA

científica y la transferencia de tecnologías entre ambos países. Por ahora, eso no es posible, pero tales barreras cesarán en algún momento. Hoy hay mucho más norteamericanos visitando Cuba y descubriendo sus potencialidades. Ello contribuirá a que los dos pueblos puedan conocerse mejor y tender puentes de amistad, aseveró.

Interrogado sobre qué consejo daría a los jóvenes investigadores, respondió: lo más importante es que amen la ciencia, y nunca se rindan ante los contratiempos; usen el talento para hacer descubrimientos útiles, y luego contribuyan a su aplicación.

El Doctor Peter Agre es profesor de la Universidad Johns Hopkins, y recibió el Premio Nobel de Química 2003 por el descubrimiento de las acuaporinas, proteínas presentes en los seres vivos que posibilitan el tránsito de agua hacia y desde las células.

## Esta tarde, *Mujer y sociedad* en la Cuba de hoy

En el Día Internacional de la Mujer, Cubavisión, Cubavisión Internacional, Radio Rebelde y Radio Habana Cuba, transmitirán hoy, desde las 6 y 30 de la tarde, la Mesa Redonda **Mujer y sociedad en la Cuba de hoy**, en la que dirigentes y especialistas analizarán los desafíos que plantean a nuestras féminas las transformaciones que se imple-

mentan para perfeccionar el modelo económico del país, así como los estereotipos, mitos y paradigmas del universo femenino cubano y los estudios y diseños de políticas para favorecer el papel y lugar de ellas en la compleja contemporaneidad.

El Canal Educativo retransmitirá esta Mesa Redonda al cierre.

“Vi en la tierra esmeraldas, donde hay mariposas azules, vi palmas, donde hay tristezas; vi diamantes, para lección del mundo, allí donde es mucho el carbón; pero nunca vi maravilla tan grande como la mujer cubana”. José Martí

»PÁG. 5

# Dice Presidente de Colombia que no se logró consenso sobre presencia de Cuba en Cumbre de las Américas

Aliana Nieves Quesada

El presidente de Colombia, Juan Manuel Santos, expresó este miércoles, antes de regresar a su país, que no se logró un consenso sobre el tema de la presencia de Cuba en la próxima Cumbre de las Américas y por ello "es muy difícil poder extenderle una invitación".

En el aeropuerto Internacional José Martí, donde fue despedido por Bruno Rodríguez Parrilla, ministro de Relaciones Exteriores, el mandatario colombiano dijo a la prensa: analizamos con detalle el tema de la participación de Cuba en la Cumbre que se va a realizar en Cartagena, Colombia, el mes entrante, pero, como hemos dicho desde un principio, este es un asunto que requiere de un consenso que infortunadamente no hemos podido encontrar, dijo.

De igual modo, agradeció la hospitalidad y la generosidad con que su homólogo cubano, Raúl Castro Ruz, lo acogió durante su visita de trabajo a la Isla.

Santos, quien viajó a Cuba la víspera para reunirse con el presidente cubano Raúl Castro Ruz y



FOTO: YANDER ZAMORA

con su homólogo Hugo Chávez Frías, explicó que sostuvo una serie de reuniones muy fructíferas y agradables en las que discutió con la parte cubana temas internacionales, regionales y bilaterales.

Asimismo, comunicó su intención para que esta "incómoda situación" que lleva muchos años sin solucionarse no se repita en el caso de la próxima Cumbre que se celebraría en Panamá.

Al referirse a su encuentro con el presidente venezolano, Hugo Chávez, dijo haberlo encontrado en muy buen estado de salud y de ánimo.

# Avanzan proyectos de vacunas terapéuticas contra el cáncer

Orfilio Peláez

Convertido en la primera causa de muerte en diez provincias del país, la biotecnología cubana centra parte de sus esfuerzos en el desarrollo de varios proyectos de vacunas terapéuticas contra el cáncer, cuya finalidad es transformar esa dolencia en una enfermedad crónica, que pueda mantenerse bajo control por largos periodos de tiempo, con una aceptable calidad de vida.

Encabeza la relación la denominada CIMAVAX-EFG para el tratamiento del cáncer de pulmón avanzado, concebida por investigadores del Centro de Inmunología Molecular (CIM), y primera de su tipo en obtener registro médico. Durante el 2011 terminó un ensayo clínico Fase III en 351 pacientes, mostrando resultados estadísticamente favorables en lo referido a prolongar la supervivencia de los enfermos.

Al no provocar los efectos secundarios desfavorables de la quimioterapia y la radioterapia, el pasado año se llevó al nivel primario

de atención médica cuando fue aplicada a unos 500 pacientes en más de 60 policlínicos.

Otros proyectos llevados a cabo por el CIM en esta línea de trabajo son el de la vacuna Idiotípica Racotumorab para el propio carcinoma de pulmón (ya se presentó la solicitud de registro), la de Gangliósidos VSSP, en fase inicial de ensayos clínicos en melanoma, y la Hert 1, que inicia sus pruebas clínicas Fase I en próstata.

Según trascendió en el Congreso Internacional Biotecnología Habana 2012, el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB) también registra avances en la búsqueda de vacunas terapéuticas para tumores malignos de próstata y cuello de útero, las cuales ya se prueban en pacientes con respuestas alentadoras.

El doctor Luis Herrera Martínez, director general del CIGB, precisó a **Granma** que estos productos pretenden generar una respuesta inmunológica del organismo que contrarreste la multiplicación de células cancerosas.

# Sangre mambisa en Camagüey

RAQUEL MARRERO YANES

Entre los patriotas más ilustres de Camagüey en el siglo XIX está Eduardo Agramonte Piña. Era uno de los 76 hombres que protagonizó el alzamiento de Las Clavellinas el 4 de noviembre de 1868. Días después integró el Comité Revolucionario, recibiendo su bautismo de sangre en el combate de Bonilla donde resultó herido en una pierna, por lo que se le considera el primero en derramar sangre mambisa en tierra camagüeyana.

Sus actividades conspirativas las comenzó en la Junta Revolucionaria de Camagüey. Allí, unido a Ignacio Agramonte (primo) y a Salvador Cisneros lideró el sector más radical en contra de los que planteaban formulas reformistas.

Fue miembro de la Asamblea de Representantes del Centro, cargo al que renunció para incorporarse como médico-cirujano, al Ejército Libertador, labor que desempeñó en difíciles condiciones de campaña.

En 1869 fue designado secretario de interior del primer gobierno de la república en Armas, donde también ocupó interinamente la Secretaría de Relaciones Exteriores.

En 1870, por discrepancias en el gobierno, renunció al cargo y se incorporó a la Cámara de Representantes como diputado por Camagüey.

Varios fueron los aportes a la causa independentista, entre ellos la elaboración del cuaderno titulado **Memorán-**



**dum sobre el Arte de la Guerra**, el cual contiene una compilación de obras sobre el arte militar de la época.

Su inquieta personalidad se multiplicó no solo en la medicina, también en la música, siendo autor de los toques de corneta **Diana mambisa** y **A degüello**.

Según consta en el escalafón del Ejército Rebelde, el 10 de enero de 1872 fue ascendido a coronel, grado que casi no disfrutó porque el 8 de marzo de ese año, recibió una herida de bala en el pecho que le causó la muerte instantánea. Había nacido el 13 de octubre de 1841, en la villa de Santa María del Puerto del Príncipe, hoy Camagüey.

La manigua redentora había conocido del heroísmo de Eduardo Agramonte quien escribió una página de leyenda en el devenir de la juventud príncipeña que ansiaba ver libre del oprobio a Cuba.

# ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE PASTOS Y FORRAJES INDIO HATUEY Medio siglo en consulta con la ciencia

VENTURA DE JESÚS

Este 8 de marzo cumple 50 años de creación, en Matanzas, la Estación Experimental de Pastos y Forrajes Indio Hatuey, primer centro científico de la rama agropecuaria surgido después del triunfo de la Revolución.

La introducción, conservación y fomento de los pastos en Cuba destinados a la alimentación de la masa bovina fue el principal motivo de la creación de esta entidad, fundada por el líder de la Revolución Fidel Castro y enclavada en el municipio de Perico.

Esa fue la gran tarea en sus inicios, pues Fidel siempre previó que la base alimentaria de la ganadería en nuestro país debía sustentarse en los pastos y forrajes, recuerda el investigador Jesús Manuel Iglesias Gómez, ingeniero pecuario que labora en el centro desde 1985.

En medio siglo la Indio Hatuey muestra entre sus aportes más importantes la evaluación y multiplicación de unas 30 variedades de pastos, como son algunos géneros de guinea y un grupo nada despreciable de otras gramíneas y leguminosas.

De aquellos tiempos inaugurales guarda gratos recuerdos Carlos Arturo Gómez, fundador de la Estación, y quien pese a contar ya con 72 años de edad no se muestra abrumado por el peso del trabajo.

"Esto se conocía como finca Cementerio, pero de aquello no queda ninguna huella. Soy uno de los 52 jóvenes procedentes del Instituto Rubén Martínez Villena que seleccionaron para estudiar aquí. Al concluir los estudios, un total de ocho alumnos permanecemos en el centro, y de aquel grupo solo quedo yo.

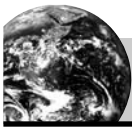
"Aquí me formé como trabajador y hombre de ciencia. He visto la Indio Hatuey crecer y transformarse al propio tiempo. Cuando esto comenzó fue necesario traer dos profesores de otra provincia. Hoy cuenta con un amplio cuerpo de investigadores, de ellos 26 son doctores en ciencias y 20 másteres en especialidades pecuarias.

Esta institución, adscrita a la Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos, del Ministerio de Educación Superior, en sus diferentes etapas ha realizado notables aportes a la investigación y transferencia de tecnologías, para contribuir al desarrollo sostenible del sector agrario.

Lamentablemente, según Jesús Manuel Iglesias, el proceso de introducción de resultados y la transferencia de tecnología al sector productivo no ha sido bien estructurado y por consiguiente no se emplean de forma generalizada, dice.

Para Odalys Toral Pérez, subdirectora de investigaciones, el reto más importante hoy de la institución es precisamente lograr introducir en todas las entidades del país las tecnologías que se han generado aquí en estos 50 años y que han demostrado científicamente ser rentables y sostenibles. "Hemos trabajado en alrededor de 80 proyectos de investigación y de ellos el 50 % no se ha implementado en entidades productivas. Aunque todavía insuficiente, ahora se aprecia un cambio".

De acuerdo con Giraldo Jesús Martín Martín, director de la institución, en estos momentos se encuentran en posibilidades de hacer un mejor aporte al sistema productivo.



## hilodirecto

### LUTO OFICIAL EN EL CONGO

El Gobierno del Congo decretó luto nacional en honor a las víctimas de explosiones ocurridas el pasado domingo en ese país africano, causando la muerte de 200 personas. La bandera nacional ondeará a media asta mientras sean sepultados los fallecidos por la tragedia. Como consecuencia de las detonaciones más de 5 000 personas quedaron sin hogar. En las cercanías del arsenal destruido, centros comerciales y escuelas permanecen cerrados, en tanto residentes, con apoyo de las autoridades, aún retiran escombros y se movilizan para solucionar problemas ocasionados por el siniestro. (PL)

### ACUSAN A AUTOR DE MATANZA EN NORUEGA

La fiscalía noruega acusó formalmente al ultraderechista Anders Behring Breivik —autor de los ataques que causaron la muerte de 77 personas el año pasado en Noruega—, de haber cometido actos terroristas y homicidios voluntarios. Los cargos presentados podrían condenarlo a 21 años de prisión a menos que se le declare penalmente irresponsable, en cuyo caso podría ser internado en un hospital psiquiátrico de por vida. El 22 de julio del 2011, vestido como un policía, Breivik abrió fuego indiscriminadamente durante casi una hora contra una reunión de jóvenes laboristas en la isla de Utøya, próxima a Oslo. (AFP)

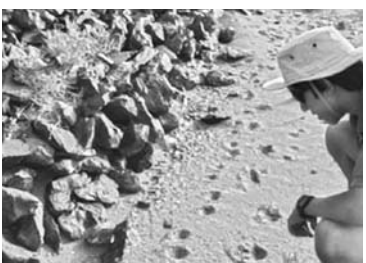
### ROMNEY GANA EN SEIS ESTADOS

Mitt Romney consiguió una apretada victoria clave en Ohio, se llevó otros cinco estados con facilidad y abulta su ventaja en delegados en la contienda para obtener la nominación presidencial del Partido Republicano, aunque se vio obligado a compartir los reflectores del “supermartes” con un renaciente Rick Santorum. En la noche más ajetreada de la campaña, Romney triunfó en su estado natal de Massachusetts además de Vermont, Virginia —donde ni Santorum ni Newt Gingrich pudieron presentarse— así como Alaska y las asambleas partidarias de Idaho. Romney se llevó al menos 183 delegados de los 419 que estaban en juego en el “supermartes”. (AP)

### AFGANISTÁN: MÁS BAJAS BRITÁNICAS

La explosión de un artefacto en Helmand, al sur de Afganistán, mató a seis soldados británicos de la Fuerza Internacional de Asistencia a la Seguridad (ISAF por sus siglas en inglés). Con estos decesos ascienden a más de 400 los uniformados ocupantes británicos que han perdido la vida en territorio afgano, desde que se iniciaron las operaciones en el país asiático. (Telesur)

### NUEVA SECCIÓN DE LA MURALLA CHINA



El explorador británico William Lindesay descubrió una nueva sección de la Gran Muralla China de unos 100 kilómetros cerca de Mongolia. El hallazgo tuvo lugar el pasado otoño durante una expedición al desierto de Gobi para localizar la zona “perdida” de esta maravilla creada por el hombre, la cual se había mencionado por última vez en un atlas del siglo XII que recordaba las batallas de Genghis Khan. Hasta la fecha, los arqueólogos tenían claro que el origen de la Muralla se remonta al siglo V a.n.e. y que llegó a tener una longitud de 8 851 kilómetros, sumando partes de piedra, ladrillo y accidentes naturales. Unas dimensiones colosales de las que solo se conservan unos 6 200 kilómetros. (The Telegraph)



Los inmigrantes son criminalizados por su apariencia física en lo que constituye una violación de los derechos humanos.

## Denuncian detenciones masivas de inmigrantes en Madrid

MADRID, 7 de marzo.—El Sindicato Unificado de Policía (SUP) denunció que las fuerzas de seguridad reciben órdenes de detenciones masivas de inmigrantes sin documentación en la Comunidad de Madrid, según informó la prensa local.

Mayoritario en ese cuerpo armado, el SUP precisó que los agentes se ven obligados a efectuar en esta región autónoma española, controlada por el derechista Partido Popular, un desmesurado número de arrestos de extranjeros por estancia ilegal, indicó PL.

De hecho, los días 9, 10, 12 y 13 de febrero hubo 370 detenidos por este motivo y 33 por atentado o resistencia a la autoridad, de acuerdo con la revista mensual del sindicato Carné por puntos, citada por el diario Público.

En su boletín, el SUP calificó de molestoras estas cifras y advirtió que para tener una perspectiva completa se precisarían datos como a cuántas decenas de miles de personas se identificó esos días, o cuántos de los detenidos por no tener papeles quedaron en libertad.

Por su parte, la coalición Izquierda Unida quiere que el Congreso de los Diputados (Cámara Baja) condene los controles de identidad basados en rasgos étnicos y raciales que, según varias asociaciones y el propio SUP, se producen en barrios con alta concentración de inmigrantes.

Esta situación, apuntan, constituye una flagrante vulneración de los derechos humanos y una criminalización de las personas por su apariencia física.

## Impiden acceso a relator de la ONU a ilegal base de Guantánamo

GINEBRA, 7 de marzo.—Estados Unidos sigue blindándose frente al mundo y desatendiendo los requerimientos de la ONU en lo que se refiere a sus asuntos internos, según el diario español Público.

El argentino Juan Méndez, relator especial de la ONU sobre Tortura, Tratos Degradantes y Crueles, denunció hoy que sigue esperando la respuesta para que le permitan visitar y entrevistar a los reos encarcelados en el centro de detención de la ilegal base de Guantánamo.

“Hace un año, el departamento de Defensa me invitó a visitar Guantánamo, pero advirtiéndome de que solo podría visitar unas áreas de la cárcel y otras no, y que no podría hablar con los reos que quisiese. Ante estas circunstancias, no puedo aceptar porque no cumpliría con los términos de mi mandato”, señaló Méndez en rueda de prensa en Ginebra.

Añade que en la carta que le enviaron no explican el porqué de estos condicionamientos, “solo que el trato que me brindarían sería el mismo que a cualquier otra persona que visite el centro, a excepción de los abogados de los reos”.

Méndez también pidió al gobierno de Estados Unidos acceso a otras cárceles de ese país, dado que quiere verificar las condiciones de vida de los prisioneros, en especial de aquellos que están sometidos a reclusión de aislamiento, “que es parte de la práctica”.

El relator especial recordó que la práctica del confinamiento en régimen de incomunicación lleva en muchos casos a la comisión de tratos degradantes y crueles contra el reo.

En ese sentido, explicó que se puso en contacto con las autoridades estadounidenses el año pasado para pedir visitar al soldado Bradley Manning, acusado de entregar a la web Wikileaks documentos secretos del gobierno, y quien se encontraba incomunicado, pero igualmente le imponían condiciones que no podía aceptar.

## Al descubierto maniobra propagandística de la CNN contra Siria

BEIRUT, 7 de marzo.—Un video divulgado este miércoles muestra a Danny Abdul-Dayem, un supuesto activista sirio, controlando los disparos y explosiones que se escuchan de fondo en su entrevista para la cadena estadounidense CNN, según informó el sitio web Prison Planet.

Danny es un británico de 22 años, descendiente de sirios y convertido en estrella de la propaganda contra la nación árabe. Desde

que regresó a Siria a finales de diciembre pasado, aparece con frecuencia en importantes cadenas de noticias internacionales implorando que Estados Unidos o Israel bombardeen el país.

El video recoge claramente el momento en que el supuesto activista dice: “Bueno, entonces deja que suene el tiroteo”, y posteriormente le pide a alguien fuera de la cámara: “¿Le dijiste que tenga el tiroteo listo?”. Una explosión se

escucha poco después y el entrevistado ni siquiera se inmuta.

Resulta evidente que Danny y al menos otra persona coordinan los disparos y explosiones que aparecen en esta entrevista para la CNN, una de las muchas que le ha realizado la cadena en los últimos meses.

Varios analistas han notado que las cruentas historias que Danny dice haber presenciado cambian en cada programa de noticias, lo

que sugiere que está fabricando su testimonio.

Mientras los tambores de la guerra suenan cada vez con más fuerza sobre Siria, a pesar del rechazo de Rusia y China ante el Consejo de Seguridad de la ONU, este tipo de maniobras propagandísticas de las grandes transnacionales de la información parecen la vía más efectiva para allanar el terreno a una intervención militar.

## Netanyahu pide a EE.UU. material bélico necesario para bombardear Irán

WASHINGTON, 7 de marzo.—El primer ministro israelí, Benjamín Netanyahu, pidió en Washington al secretario de Defensa de EE.UU., Leon Panetta, que apruebe la venta del material bélico necesario para bombardear a Irán, informa hoy el diario Haaretz.

En una reunión reciente, el premier sionista solicitó la adquisición de sistemas avanzados de repostaje en vuelo y bombas anti-búnker GBU-28, necesarias para destruir los principales centros del programa nuclear iraní, según EFE.

El diario, que basa su información en un alto funcionario estadounidense sin identificar, señala que el presidente estadounidense, Barack Obama, pidió a Panetta que trabaje directamente con su homólogo israelí, Ehud Barak, sobre este asunto.

En un cable diplomático develado por



El Primer Ministro de régimen sionista (derecha) y el Jefe del Pentágono.

Wikileaks se señala que Israel y EE.UU. abordaron en una reunión en noviembre del 2009 la “entrega de bombas anti-búnker GBU-28, apuntando que la transferencia

debería manejarse con discreción para evitar alegaciones de que el gobierno de los EE.UU. está ayudando a Israel a preparar un ataque contra Irán”.

En este contexto, la empresa armamentista estatal israelí presentó recientemente nuevas bombas con una penetración mejorada: las MPR-500, 500 libras (unos 250 kilogramos) de bomba Rígida de Uso Múltiple, con una menor fragmentación y compatible con el sistema de guía Boeing JDAM.

Esta arma es “ideal para blancos endurecidos en áreas urbanas densamente pobladas o cercanas a tropas amigas” y “está diseñada para traspasar más de un metro de cemento reforzado y perforar suelos o paredes de 200 milímetros de grosor”, precisa en un comunicado la Industria Militar de Israel.

## AULAS ANEXAS PARA LA ENSEÑANZA TÉCNICA Y PROFESIONAL

# Derecho a crear entre todos

GERMÁN VELOZ PLACENCIA

BIRÁN, Holguín.—Los trabajadores de la Vaquería 14, de la Granja Pecuaria 6 de Agosto, disiparon cualquier vacilación sobre la posibilidad de convertir el establecimiento en aula anexa, y hoy no conciben las labores sin las tres visitas semanales de los 16 alumnos, que en el centro escolar mixto de igual nombre, cursan el segundo año de Zootecnia Veterinaria.

Igual sucede a los estudiantes, tanto a hembras como a varones, porque el contacto directo con los animales, la ejercitación de los conocimientos y los consejos del personal de la vaquería los han ayudado a descubrir la utilidad de la labor que realizarán una vez graduados en áreas productivas de la zona donde viven.

Rosalía Mejías Arcas admite que la influencia de los profesores y la práctica sistemática le ayudaron a vencer la apatía que sintió al inicio. Hoy, piensa que con cada visita a este lugar gana habilidad en la extracción de sangre o en la aplicación de medicamentos.

“El conocimiento cambia la forma de ver las cosas. La primera vez que nos trajeron a descornar me pareció una actividad cruel, pero ya entiendo que es útil para los animales, porque no se lastiman al golpearse”, refiere tras precisar que es la única en la familia en

tomar este derrotero.

La apoya Melvis Gutiérrez Dieguez, quien seguirá los pasos de un tío y dos primos. “Pero lo que más me ha ayudado a ver lo bonito de este oficio son los profesores, porque además de estar preparados, tienen paciencia para guiarnos”.

Junior Labrada Tamayo transmite seguridad: “¿Cómo no voy a estar contento? De mi papá, que es médico veterinario, aprendí a relacionarme con los animales y a tratarlos bien. De las clases prácticas me ha gustado todo: sacar muestras para exámenes, inyectar, ordeñar, conversar con los profesores sobre enfermedades y las maneras de resolverlas”.

La regla de oro es mantener motivado a los alumnos, asevera Niurka Escobar Artigas, médica veterinaria, especialista en control técnico en la granja, quien imparte Zootecnia Veterinaria y Sanidad Agropecuaria los viernes en la mañana. “No tenía experiencia pedagógica, pero he consultado con otros compañeros y he aprendido a conducir las clases”.

También ofrece sus conocimientos y capacidad organizativa el médico veterinario Manuel Herrero Vicente, contento “porque la Enseñanza Técnica y Profesional (ETP) rescata oficios que estaban a punto de extinguirse, y lo hace sobre la base de las necesidades de cada lugar”.

Explica que cuando planifica y desarrolla las clases,



Hoy aula anexa, mañana probablemente será el centro de trabajo.

FOTO DEL AUTOR

tiene en cuenta los problemas más comunes que encontrarán los alumnos en la vida laboral, de manera que puedan orientarse con rapidez.

Gabriel Godoy Espinosa, jefe de Departamento de ETP en el centro mixto 6 de Agosto, refiere que sin la Vaquería 14 y las otras 11 aulas anexas ubicadas en establecimientos productivos de la localidad, sería imposible continuar la preparación de los futuros técnicos medios en Zootecnia Veterinaria, ni se habría iniciado la de los obreros calificados en Agropecuaria en este curso.

“Estamos organizados, como lo indican los convenios establecidos con la dirección de la Granja y los responsables de las unidades. Y si eso es importante, también lo es la dedicación de los especialistas y personal en general que nos ayuda a formar a los alumnos. Se han ganado el derecho a llamarse profesores”.

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HORTÍCOLAS

# Paso a paso..., semilla híbrida cubana

JUAN VARELA PÉREZ

El Instituto de Investigaciones Hortícolas Liliana Dimitrova consolidó por sus resultados en el 2011 el prestigio nacional e internacional que atesora.

Durante ese periodo el colectivo del municipio de Quivicán en Mayabeque, sumó nuevos aportes al desarrollo sostenible de las cadenas productivas de hortalizas, fibras, flores y plantas de condimentos.

Uno de los logros científicos del pasado año fue el cumplimiento de los planes de semillas híbridas de tomate y de pimiento.

Aunque los 6,2 kilogramos suministrados entre ambos —se agregan dos de melón— son todavía insuficientes para las demandas del Sistema de Cultivo Protegido, contribuyen a la disminución de costosas inversiones.

Por cada kilogramo de semilla híbrida de tomate o pimiento que se compre hoy en el mercado internacional, el país invierte diez mil dólares o más en dependencia de la época y la procedencia de la firma.

El híbrido de tomate nacional (LTM-12 F) y (LTM-208F) está adaptado a nuestro clima, al igual que el de pimientos, de color rojo (HIRAM F) y (LPD-5 F) y amarillo (Liliana F).

Dada las características de su genética, es resistente ante enfermedades virales y al calor bajo cultivo protegido y reduce la aplicación de sustancias químicas.

## PRIMER HÍBRIDO CUBANO DE MELÓN

Los especialistas destacan la obtención del primer híbrido cubano de melón (Charlenli F) capaz de rebasar en plantaciones de Cultivo Protegido 40 toneladas por hectárea.

Este colectivo hace suyo el lineamiento 129 de la Política Económica y Social del



Odalys Gualmar y Belkis Castillo, trabajan en una de las áreas de semillas híbridas de pimiento.

Partido y la Revolución aprobado en el sexto Congreso del Partido, el cual plantea diseñar una política integral de ciencia, tecnología, innovación y medio ambiente que responda ante el desarrollo de la economía, ampliar las exportaciones de alto valor agregado, sustituir importaciones y satisfacer las necesidades de la población.

A tono con ese lineamiento y otros como el 131 y 132 que aparecen en el documento, el Instituto registró en el 2011 avances al cumplir la producción de semilla básica en pimiento, quimbombó, calabaza y tomate y sus tecnologías (Vyta y L-43) ajustadas al trópico y resistentes al trasmisor de la mosca blanca. Esta variedad ayuda a sanear el

medio ambiente y le ahorra divisas al país al no utilizarse productos químicos.

Los técnicos del Instituto estudian la factibilidad de un proyecto de innovación tecnológica que aplicarán en la Empresa Agropecuaria 19 de Abril, para sustituir condimentos secos traídos del exterior.

El mayor objetivo de los 61 profesionales de nivel superior que laboran en la Liliana Dimitrova es disminuir gradualmente las importaciones de semillas híbridas para el cultivo protegido y acelerar los cerca de 20 proyectos en ejecución.

El ingeniero Raúl P. Fernández, especialista en el tema, asegura que obtener las semillas híbridas no es nada fácil al tener

que cubrir diferentes pasos, todos exigentes por igual. El proceso, muy delicado, riguroso y técnico, debe concentrarse entre octubre y mayo, la etapa ideal para tributarle al cultivo protegido semillas de óptima calidad.

En el 2011 dedicaron tiempo a satisfacer las demandas y requisitos para la obtención de patentes en el henequén, sorgo y Kenaf logrando el registro de cuatro variedades de frijoles y un híbrido de melón.

## GENERAR PRODUCTOS COMPETITIVOS

Uno de los objetivos de este año es, precisamente, generar productos, y servicios competitivos en respuesta a las demandas de las cadenas de hortalizas, fibras, flores, plantas ornamentales, aromáticas y condimentos en armonía con el medio ambiente.

En la evaluación del pasado año se ratificó la necesidad de crear un sistema de gestión financiera de calidad que garantice competitividad en la investigación, la producción y los servicios de la institución y consolidar el proceso de innovación institucional.

Alicia Fernández, subdirectora del Instituto, explicó a **Granma** que este año les depara un duro bregar que contempla, entre sus objetivos, alcanzar el ciento por ciento de los proyectos que pertenecen a los diferentes programas de Ciencia y Técnica, conseguir igual nivel en las semillas básicas comprometidas con la Empresa Productora y Comercializadora de Semilla y llevar también al ciento por ciento el plan de generalización.

Entregar este año al cultivo protegido unos siete kilogramos de semillas híbridas de tomate, pimiento y melón, será una valiosa contribución para sustituir importaciones y ratificar el gradual y sostenido incremento de los híbridos cubanos.

# Cirujana a contracorriente

JUAN ANTONIO BORREGO

Para hacerse cirujana del Hospital Provincial Camilo Cienfuegos, de Sancti Spíritus, la doctora Raissa Pineda Bombino no solo debió vencer la fatiga de una triple jornada como trabajadora, estudiante y madre, aprenderse de memoria los textos clásicos de la especialidad y convertirse casi en adivinadora de oficio para dar caza a cuanta botella apareciera entre el poblado de Agabama, en Fomento, y la capital provincial.

“Las cirujanas solo sirven para alcanzar el bisturí”, le había oído decir a quien luego sería uno de sus mejores compañeros. “Esto no es para mujeres, mi niña —le sugirió más de un profesor—, aquí se trabaja de pie, horas y más horas, hay que tomar decisiones rápidas, vas a sacrificar a tu familia...”

En el quirófano, frente al primer abdomen, suspiró profundo antes de dibujar aquella incisión de principiante que todavía lleva clavada en la memoria como si hubiera sido ayer de mañana.

“Fue una apendicitis, eso siempre es lo que le dan a un novato, una tiene dudas, claro, siente una emoción difícil de describir, pero el primer caso creo que no se le olvida a ningún cirujano”, reconoce la Especialista de Primer Grado, profesora e investigadora del principal centro de salud de la provincia espirituaña.

—¿Y los prejuicios, ya desaparecieron o rebrotan de vez en cuando?

Al principio éramos tres mujeres y casi 30 hombres en el Servicio, una se va imponiendo con los años y el desempeño, tuve la suerte de contar con excelentes profesores



FOTO: OSCAR ALFONSO

y trabajo con magníficos compañeros, pero no creas, todavía a veces cuando me ven agotada en el salón algunos para darme cuerda me dicen: “Tú no querías Cirugía, ahí la tienes”.

—¿Acaso ciertas guardias no pesan demasiado para una mujer?

No resulta fácil, una a veces empata un día con el otro, no solo por las guardias, también porque debes estudiar el caso que vas a operar o por lo que exige la docencia; por suerte mi familia me ayuda, mi esposo, que también es médico, me apoya mucho en la casa y me da aliento como profesional, me levanta el ego, como digo yo, pero una se va montando en esa dinámica y luego le resulta imprescindible. De verdad, no me hallo sin el salón, mi esposo dice que a mí el hospital me da luz.

Si tuvieras la oportunidad de volver a decidir, ¿cambiarías de especialidad?

Ni las guardias, ni las ojeras, ni las arrugas que me han salido en estos años me harían cambiar de idea, qué va, ninguna especialidad es tan bonita y tan integral como la Cirugía.

# Yolanda, un “taller” del buen decir

DILBERT REYES RODRÍGUEZ

Escucharla en el aula, dicen los muchachos, es como un bálsamo pacífico y necesario que compensa el ajetreo en la fábrica y la bulla del torno, del golpe de martillo sobre el metal, o de las llaves caídas al piso con frecuencia.

Pareciera que, como a la uva en el buen vino, el tiempo le revela a Yolanda Núñez Chalet lo mejor de sus esencias, y al cabo de 40 años de maestra, oírle su clase de Español es un placer que degustan los alumnos de la Escuela Técnica Luis Ángel Milanés, de Granma.

“Con 15 años fui parte de los llamados ‘makarenkos’, después graduada en la Profesoría de Holguín, dos años de servicio en Puerto Padre, y luego ingresé a esta, que ha sido la escuela de mi vida”, narra.

Su temprana pasión por el magisterio dependió en algo de la madre, “que aunque quiso, la economía familiar no le permitió estudiar ni ejercer; pero junto a mi padre se ocupó de inculcarme valores imprescindibles en un maestro, como la responsabilidad, querer al prójimo, y sobre todo, sentir amor profundo por lo que se hace. Esa ha sido la esencia de mi fidelidad a la profesión”.

En aquel ambiente singular, dominado por el taller, la herramienta y la presencia masculina, Yolanda nunca dio espacio al prejuicio; sino que, al contrario, encontró allí el camino hermoso y fecundo de su obra, “porque el obrero y el técnico deben saber decir y escribir bien sus términos afines; pues la rudeza del oficio no significa que quien lo desempe-



FOTO DEL AUTOR

ñe sea vulgar o escriba mal la palabra”.

“Mis mayores satisfacciones —asegura— las encuentro a diario en el estudiante hecho un adulto, en una tienda, en el hospital, en la ‘botella’ cuando vengo o salgo de la escuela, y el chofer me dice: vamos, profe, que la llevo. Es como ver el fruto maduro de mi obra, y me complace”.

Sin embargo, ella contrapone algunas inconformidades que fueron tendencias asociadas a la estrechez de los noventa: “el menoscabo al contacto directo y frontal del profesor con el alumno. En mi modesta opinión, hay que pintarse la mano con la tiza y hablarle al muchacho mirándole a los ojos”, afirma.

“Me alegra el despertar de la enseñanza técnica en Cuba, no solo porque el obrero calificado o el técnico de nivel medio sean una fuerza decisiva en la economía; sino también porque la vocación podría volver a ser un asunto familiar, heredada por los hijos de sus padres obreros y técnicos, motivados aquellos por el contacto cercano y diario. No habría que forzar la vocación”.

# Empoderar a la mujer rural

BARBARA PESCE-MONTEIRO\*

El 8 de marzo es el día en que todos nos detenemos un momento para reflexionar y visibilizar el papel de la mujer en nuestras sociedades. Este año las Naciones Unidas han dedicado el Día Internacional de la Mujer a reconocer el papel fundamental y la destacable contribución de la mujer rural al progreso social y al desarrollo económico.

En nombre de las Agencias del Sistema de las Naciones Unidas en Cuba, permítanme felicitar a las mujeres que, desde diversos roles, responsabilidades y espacios, constituyen figuras claves en el desarrollo de este país.

En Cuba, las mujeres tienen los mismos derechos y obligaciones que los hombres. Gracias a eso, la mujer cubana tiene la posibilidad de participar con equidad en todos los sectores y a todos los niveles de la vida política, económica, social y cultural del país. No obstante, todavía perduran patrones culturales que limitan a unos y otras en cuanto al papel que pueden desempeñar en la sociedad.

Cuba continúa fortaleciéndose al aprovechar la capacidad de sus mujeres como motor principal para el desarrollo económico sostenible del país en todos sus sectores y niveles. En particular, para lograr el objetivo de aumentar la pro-



Esther Figueroa Vargas, la hoy “finquera” de Cuatro Caminos. FOTO: JOSÉ M. CORREA

ducción de alimentos: prioridad urgente según las directrices establecidas en los nuevos lineamientos de la política económica y social del país.

De la mujer se espera que contribuya a la economía del país y a la familiar. Lo mismo se espera del hombre. Sin embargo, mientras la contribución del hombre generalmente acaba al dejar su trabajo fuera del hogar, podemos decir que la mujer, aún hoy, mantiene una doble jornada de trabajo: fuera y dentro del hogar.

Hoy unas 200 mil mujeres cubanas están vinculadas al sector agropecuario, destacándose una importante contribución de las mismas al sector productivo y, en especial, a los servicios técnicos de apoyo. Alrededor de 17 mil se han acogido a las posibilidades ofrecidas por el Decreto 259,

que otorga las tierras en usufructo. Estoy segura de que muchas más seguirán este camino, puesto que para las mujeres rurales y campesinas del mundo, tener acceso a la tierra y ser dueñas de ella en igualdad de condiciones que los hombres, es un derecho muy importante que la gran mayoría no puede ejercer.

Para lograr la plena participación y el empoderamiento de las mujeres, es necesario continuar el análisis de las diferencias que enfrentamos en las necesidades y desafíos de hombres y mujeres, visibilizar la contribución de la mujer,

facilitar su inserción en roles no tradicionales y continuar modificando subjetividades para avanzar en relaciones más equitativas.

El Sistema de Naciones Unidas en Cuba, a través de sus proyectos y programas de colaboración, acompaña los esfuerzos nacionales para promover y proteger el pleno disfrute de los derechos por todas las mujeres. Para las que viven y trabajan en zonas rurales, se apoyan acciones dirigidas a aumentar las capacidades productivas y de gestión local, contribuyendo a favorecer la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres y el empoderamiento de las mujeres del sector agro-industrial.

Es de destacar la sensibilización de los y las responsables que lideran la construcción participativa y la implementación de estrategias de género, así como la formación en gestión empresarial y cooperativismo para estimular las capacidades de las mujeres y favorecer su ascenso a posiciones administrativas y de dirección. En el trabajo conjunto con mujeres productoras agrícolas y las nuevas usufructuarias, se ha apoyado la identificación de necesidades y potencialidades y la formación en técnicas de producción y procesamiento de alimentos para el incremento y la diversificación de la producción de bienes y servicios.

El Sistema de Naciones Unidas continuará apoyando al país en garantizar el adelanto de las mujeres, favoreciendo su autonomía económica, física y para la toma de decisiones. El avance de las mujeres asegura su bienestar y desarrollo en condiciones de plena igualdad con el hombre.

Ustedes contribuyen al desarrollo de la sociedad, de sus comunidades y la familia, fomentando relaciones de mejor convivencia, solidaridad y justicia social entre todos y todas.

¡Feliz Día de la Mujer!

\* Coordinadora Residente del Sistema de las Naciones Unidas en Cuba

ENVIADA POR  
LA TV CUBANA

JUEVES

CUBAVISIÓN

7:00 Universidad para Todos 8:00 Teleclases  
12:00 Arte video 2:15 Al mediodía 1:00 Noti-  
ciero del mediodía 2:00 Teleclases 4:30 Noti-  
ciero ANSOC 4:45 Animados 5:00 David, el  
gnomo 5:30 Barquito de papel 5:57 Canta con-  
migo 6:00 Pírlim pim pim 6:30 Mesa Redonda  
8:00 NTV 8:30 De la gran escena 8:58 Elogio  
de la memoria 9:03 Hablemos de salud 9:11  
Passione 9:56 Este día 10:02 Otros tiempos  
10:29 Hace medio 10:34 320 kb/s 11:33  
Alphas 12:16 Noticiero del cierre 12:45 Hom-  
bre rico y hombre pobre 1:36 Sitio del arte 2:05  
Telecine: La panza del arquitecto 4:06 CSI 4:53  
Cómo conocí a su madre 5:17 Piso 6 5:45 De  
sol a sol 6:00 Niña moza 7:00 Universidad para

TELE-REBELDE

6:30 Buenos días. Repasos para las pruebas  
de ingreso a la Educación Superior 8:30 Mate-  
mática 9:00 Historia 9:30 Español 10:00 Niña  
moza 10:45 Tierra brava 1:30 Teleclases 4:00  
Telecentros 6:00 NND 6:30 Falcon Beach 7:00  
Skippy 7:27 Para saber mañana 7:30 Tower  
prep 8:00 Gol latino 10:00 Universidad para

CANAL EDUCATIVO

8:00 Teleclases 12:30 Con signo de amor  
1:00 Noticiero del mediodía 2:00 Teleclases  
5:00 Telecentros. Repasos para los exámenes  
de ingreso a la Educación Superior 6:30  
Matemática 7:00 Historia 7:30 Español 8:00  
NTV 8:30 Arte con arte 8:45 Para leer mañana  
9:00 Universidad para Todos 10:00 Un palco

CANAL EDUCATIVO 2

4:30 Todo listo 4:45 Todo natural 5:00 De tarde  
en casa 6:00 Telecine: Kipper tu perrito preferi-  
do 7:30 Contexto digital 7:45 Iguales y diferen-  
tes 8:00 Vitrales 8:30 Ellas (reportaje especial  
dedicado al día de la mujer) 8:35 Lo mejor de

MULTIVISIÓN

6:29 Letra / Cartelera 6:30 Hola, chico 7:12  
Documental 7:35 Problemas perrunos 8:00  
Hola, chico 8:42 Utilísimo 9:05 Documentales  
10:18 D'cine: Sola ante el peligro 12.18 Así  
es China 12:48 Facilísimo 1:35 Generador rex  
1:57 Aquellos maravillosos 70' 2:16 Depar-  
tamento forense / Cuerpo de evidencia. 3:00  
Novela Por amor a vos 4:01 Documentales  
5:09 Documental latinoamericano 5:33 Ka-  
raoke 6:00 Retransmisión 8:01 Documental  
8:49 Prácticas privadas 9:31 Retransmisión

entérese

**LECTURA DE VIERNES.**—Sala Martínez Villena, UNEAC, 17 y H, Vedado. Viernes 9, 4:00 p.m. La Asociación de Escritores invita a compartir la obra del poeta, periodista y narrador, merecedor del Premio de la Crítica, Félix Guerra, quien será presentado por su colega Alex Pausides... **MIRAR DESDE LA SOSPECHA.**—Sala Martínez Villena, UNEAC, jueves 8, 3:30 p.m. La conciliación entre los roles de género tradicionales y la creación ha constituido una de las principales preocupaciones de las artistas y el feminismo a lo largo de la historia. Escritoras, realizadoras e intelectuales de disímiles épocas y contextos dejaron como parte de su legado cultural y humano reflexiones sobre esta problemática que aún hoy afecta a muchas. Como homenaje a estas artistas y en celebración del Día Internacional de la Mujer, el espacio de debate **Mirar desde la sospecha** propone dialogar este jueves ocho de marzo sobre los estereotipos, prejuicios y conflictos que afectan la creación femenina como forma de empleo y realización profesional. Invitadas al panel: la cineasta Marilyn Solaya, la directora de TV Magda González Grau, la escritora Laidi Fernández de Juan y la investigadora y demógrafa Teresa Lara... **PEÑA DE MARTA CAMPOS.**—Casa de la Cultura de Plaza. Calzada y 8, Vedado Sábado 10. La trovadora Marta Campos compartirá canciones con sus invitados Raquel Hernández y Miguelito (del dúo Enigma).

## BALLET ESPAÑOL DE CUBA

# Sorpresas y tradiciones a escena

José Manuel Carreño interpretará el José en la *Carmen* del BEC



Eduardo Veitía, director del Ballet Español de Cuba.

Toni Piñera



Marzo y abril marcarán en la escena, y allende las tablas, un conjunto de espectáculos, exposiciones, videos y conversatorios que subrayarán los 25 años del Ballet Español de Cuba (BEC) y de vida artística de su director, Eduardo Veitía.

El genio de lo español reapareció por las hendiduras de los ochenta traído por esta agrupación que, en el tiempo, se ha ganado las simpatías del público cubano y de muchas latitudes con obras que hablan de nuestra identidad. Sus integrantes no han sido artistas cubanos que intentan bailar a lo español con un acento pintoresco, sino bailarines que descubren en la escena la raíz hispánica que hay en todos nosotros. En el BEC, dirigido desde 1992 por el primer

bailarín, profesor y coreógrafo Eduardo Veitía, también fundador, está la mano inspiradora de Alicia Alonso, quien siempre luchó por llevar a su lugar este género. Entre las novedades que llegarán ahora se cuenta la coreografía **Sentir flamenco**, que montará para el BEC, el conocido bailarín español Francis Núñez, director de la Compañía Matices de Sevilla (España), la cual también protagonizará. Subirá a la escena del teatro Mella entre el 13 y el 15 de abril.

La reposición de un título emblemático de la agrupación, **Carmen**, tendrá la presencia del destacado bailarín cubano José Manuel Carreño en el personaje de José; idea acariciada por Carreño desde hace tiempo, y que se hará realidad en estas jornadas (19 y 20 de abril, sala García Lorca del GTH).

Otras notas relevantes serán la gala por los 25 años de vida artística de Eduardo Veitía, donde se bailará **Carmen** (21 de abril, GTH), y la de los 25 años del BEC, un programa concierto con títulos variados de la compañía, con la orquesta del GTH dirigida por el maestro Roberto Sánchez Ferrer (22 de abril, sala García Lorca). Este marzo, a partir de mañana viernes y hasta el 18, durante dos fines de semanas, anclará en la centenaria sala de Prado la obra **Fantasma**.

## LOS HERMANOS ARANGO DE GIRA POR EE.UU.

# La música folclórica cubana llega a Berklee

MICHEL HERNÁNDEZ



Los Hermanos Arango, alineación insigne de la música folclórica cubana, acaba de presentarse en el Berklee College of Music, en la ciudad de Boston, como parte de su primera gira como grupo por Estados Unidos.

Liderado por el contrabajista Feliciano Arango, instalado en la vanguardia de ese instrumento en la Isla, el ensemble llevó a cabo un concierto en la prestigiosa academia estadounidense, donde interpretaron la amplia gama de ritmos folclóricos de su repertorio así como otros estilos musicales que han incorporado en los últimos tiempos.

En el programa compartieron escenario con estudiantes y ex

alumnos de Berklee, la cual acogió el pasado año a importantes figuras de la cultura cubana, como el pianista Chucho Valdés, el cantautor Pablo Milanés y el grupo Muñequitos de Matanzas.

En declaraciones a este redactor por correo electrónico, el profesor y saxofonista Neil Leonard, comentó que "Berklee es una escuela fundada para enseñar música norteamericana como jazz y otros géneros con raíces en la cultura de la diáspora africana. Recientemente recibimos a protagonistas de la música cubana pero nunca habíamos tenido un verdadero exponente de los ritmos afro-cubanos, o sea, de las auténticas raíces folklóricas de Cuba".

Para Leonard, quien también actuó en la presentación, constituyó una gran experiencia la presen-

cia de Los Hermanos Arango en la institución. "Es la primera residencia de un grupo cubano en Berklee y su concierto resultó una experiencia increíble para la facultad y, sobre todo, para los alumnos del departamento de bajo y percusión", dice.

El músico estadounidense, que presentó su nuevo disco **Marcel's window** en el pasado Festival Jazz Plaza, ha sido uno de los principales impulsores de los intercambios entre estudiantes y egresados de Berklee y jóvenes músicos cubanos. Los creadores de ambos países se han unido en varias ocasiones para recibir talleres en el Instituto Superior de Arte y ofrecer conciertos en diversos escenarios de La Habana y Santiago de Cuba. En tal sentido, destaca la presentación que

realizaron a finales del 2010 en el teatro del Museo Nacional de Bellas Artes, donde estrenaron la obra **Nuestro Tiempo**, creada por Leonard y los estudiantes de las dos naciones como tributo al pionero de la música electroacústica en Cuba y Latinoamérica, el maestro Juan Blanco (1919-2008).

"Estamos planificando varios proyectos futuros —señala Leonard— como volver a Cuba con un grupo de alumnos para trabajar con el Laboratorio Nacional de Música Electroacústica y Danza Contemporánea. Por su parte, Los Hermanos Arango ya invitaron a alumnos y profesores de Berklee para participar en el lanzamiento de su nuevo DVD, **Los Hermanos Arango y las Estrellas del Folklore**.

## Reincide Rotter en el Lyceum Mozartiano

Todo Bach, mañana, por la orquesta Música Eterna en Paula

Pedro de la Hoz



Comprometido desde el 2009 con la misión formadora del Lyceum Mozartiano de La Habana, el maestro argentino Jorge Rottter regresó a la Isla para una estancia que tendrá este jueves su punto culminante, con el concierto que ofrecerá al frente de los muchachos de la institución, integrantes de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de las Artes, en la Basílica Menor de San Francisco.

Con esa entrega concluirá un breve pero intenso ciclo de entrenamiento, en el cual el músico ha transmitido sus experiencias en la conducción orquestal y la interpretación del repertorio de cámara.

El programa de la velada incluirá obras del francés Maurice Ravel, el argentino Alberto Ginastera y, por supuesto, Wolfgang Amadeus Mozart, este último mediante una de sus más difundidas y a la vez desafiantes partituras, la **Sinfonía no. 40**.

Estudió composición y dirección orquestal en

Argentina y Alemania. Desde 1968 hasta 1976 fue Director Titular de la Orquesta Sinfónica Provincial de Rosario, fundador de su Orquesta de Cámara y tuvo participación con las principales orquestas del país. Desde 1972 tiene creciente actuación en Europa y países vecinos. En 1976 fue Director Titular de la Orquesta de Cámara de Chile. Desde 1977 hasta 1987 fue Titular de la Filarmónica de Südwestfalen y desde 1987 Profesor de Dirección Orquestal de la Universidad Mozarteum, Salzburgo, y de su orquesta sinfónica, tareas que alterna con frecuentes presentaciones en las principales capitales europeas, entre ellas Londres, Vilnius y Bruselas.

Su actual estancia en Cuba ha coincidido con la de una delegación de la Fundación Mozarteum, de Salzburgo, encabezada por su presidente Johannes Honsig-Erlenburg, quien de este modo ha refrendado el apoyo irrestricto de su institución al Lyceum Mozartiano de La Habana.

TODO BACH

Otra atractiva cita musical será la del viernes 9, a las 7:00 p.m., en la antigua Iglesia de Paula,



Sala principal del Mozarteum, de Salzburgo. La Fundación que sostiene a esa institución ha comprometido lazos fraternales con el Lyceum Mozartiano de La Habana.

también en la Avenida del Puerto, cuando la orquesta de cámara Música Eterna, bajo la dirección del maestro Guido López-Gavilán, ofrezca allí el programa titulado **Todo Bach**.

Entre las obras seleccionadas para honrar a uno de los máximos exponentes de la música occidental en la modernidad estarán el **Concierto de Brandeburgo No. 3**; la **Chacona**, para violín; el **Concierto para dos violines en re menor** y la popularísima **Aria de la Suite en Re**.



FOTO: RICARDO LÓPEZ HEVIA

# El nuevo rey del jit

SIGFREDO BARROS

Solo tenía 18 años. Lucía radiante enfundado en el uniforme del equipo Cuba. Se le salía la alegría por los poros. Nadie podía imaginar que andando el tiempo establecería marcas históricas en la pelota cubana. Una frase que me dijo aquel día se me quedó grabada: "Usted no sabe con cuánto sacrificio he llegado hasta aquí".

Días después, ya en la ciudad canadiense de Windsor, sede del Campeonato Mundial Juvenil de 1986, se paseaba por el dugout y a cada rato le recordaba al desaparecido mentor Juan Delís: "Profe, yo estoy listo para jugar". Por fin le llegó su oportunidad, en la esquina caliente, y lo hizo muy bien, maravillando a todos por su velocidad en el corrido de las bases.

Han transcurrido 25 años. Y Enrique Esteban Díaz Martínez sigue jugando a la pelota, con el mismo entusiasmo de cuando era juvenil. Ayer fue, quizás, su día más feliz: rompió una marca en poder de uno de los grandes peloteros cubanos, Antonio Pacheco, al conectar su jit número 2 357 —una línea al jardín derecho— sobre un envío del zurdo pinareño Julio Alfredo Martínez, a quien más tarde le disparó otro sencillo, el 2 358.

En eso de romper marcas establecidas por gigantes de nuestra pelota no hay quien le gane. Ya había dejado atrás a Omar Linares en carreras anotadas y desde hace más de un mes es el único que sobrepasa las 1 600, exactamente 1 623. Ninguno se ha parado en el home más veces que él, ya anda por 7 877 turnos oficiales y es el líder histórico en comparecencias, 9 540.

Cuando Víctor Mesa se retiró, sus 588 bases robadas fueron consideradas por muchos como una cota muy alta, difícil de igualar o romper. Enriquito la hizo añicos: suma 724 estafas gracias a unas piernas tan veloces que le permitieron también apuntarse 98 triples. En total seis lideratos históricos. Una hazaña que, personalmente, dudo que algún otro pelotero pueda igualar.

¿Su secreto? Jugar al béisbol por amor. Sin pensar en si hacía o no el equipo Cuba. Solo así se puede estar activo durante 26 temporadas y

seguir siendo regular, primer bate con 43 años que no han hecho mella en su anatomía. Un dato adicional: de sus 2 358 indiscutibles, 1 046 fueron conectados con bate de aluminio y 1 312 con el de madera. Y otro más: su tacto le ha permitido ser el segundo en bases por bolas recibidas, 1 414, solo superado por otro coloso, Antonio Muñoz.

El día que le diga adiós al béisbol lo vamos a extrañar. Por su entrega diaria, en el entrenamiento y en el juego.

ANOTACIÓN POR ENTRADAS			
CAPITÁN SAN LUIS C H E			
MET	001 001 000	2	6 0
PRI	000 000 000	0	9 1
G: Ihosvani García (7-8). P: Julio Alfredo Martínez (4-7).			
CRISTÓBAL LABRA C H E			
ART	000 000 410	5	10 0
IJV	000 000 010	1	5 0
G: Yulieski González (4-7). P: Wilber Pérez (6-10).			
LATINOAMERICANO C H E			
GTM	002 000 000	2	9 0
IND	010 120 00x	4	8 0
G: Frank Montieth (5-3). P: Douglas Lafargue (4-3). Jr: Y. Tomás.			
VICTORIA DE GIRÓN C H E			
SCU	000 010 000	1	10 0
MTZ	100 060 01x	8	15 0
G: Yoanni Yera (7-3). P: Yaumier Sánchez (5-4). Jrs: Y. Gracial y Y. Santoya.			
5 DE SEPTIEMBRE C H E			
GRA	000 020 000	2	5 1
CFG	001 010 03x	5	9 1
G: Duniel Ibarra (1-4). P: Alberto Soto (7-8). Jr: A. Despaigne.			
JOSÉ R. CEPERO C H E			
CMG	100 000 000	1	5 0
CAV	200 000 00x	2	7 0
G: Vladimir García (9-5). P: Yoan Fabré (2-4).			
CALIXTO GARCÍA C H E			
SSP	131 510 14	16	21 2
HOL	002 002 00	4	8 2
G: Noelvis Hernández (3-3). P: Raimar Navarro (5-4). Jrs: E. Sánchez, F. Cepeda, L. Goutriel y O. del Rosario.			
J. ANTONIO MELLA C H E			
VCL	000 200 000	2	5 1
LTU	000 001 000	1	6 0
G: Yasmani Hernández Romero (6-1). P: Darién Núñez (4-4).			



## Otra plata para Lisandra

Ariel B. Coya

Tras conquistar su enésimo título en los 500 metros contrareloj, volvió a salir a la pista la cubana Lisandra Guerra en el velódromo Julio Polet, de Mar del Plata (Argentina), y no pasó mucho para que escalase nuevamente el podio, sumando un metal plateado más al rosario de medallas que posee ya en Campeonatos Panamericanos de ciclismo, esta vez en la velocidad pura.

En esa especialidad, la matancera venía ostentando un reinado absoluto en el continente desde el 2009, pero ahora cedió el oro en la manga decisiva ante la canadiense Monique Sullivan, a quien había vencido en Medellín el año pasado.

Mientras, otra multimedallista mundial y panamericana, la espirotuana Yumari González, quedó lejos de sus éxitos habituales con un sexto escaño en el scratch (f) sobre 10 kilómetros, que dominaron la venezolana Lilibeth Chacón,

la chilena Daniela Guajardo y la estadounidense Jennifer Valente, en ese orden.

Eso, cuando al cierre de la actividad en el óvalo, Lisandra y Marlies Mejías —también plateada en la persecución individual para damas— buscarán incrementar su botín en el keirin y en el exigente omnium, respectivamente; dos pruebas que aparecen contempladas en el programa olímpico, antes de dar paso a las pruebas de ruta.

LONDRES'12

## Salta la liebre

ALFONSO NACIANCENO

LA VENTA de entradas para los Juegos Olímpicos de Londres'12 comenzó el martes 15 de marzo del año pasado. Como pan caliente salió la noticia del horno del Comité Organizador, con ofertas que contemplaban el poder adquisitivo de los distintos sectores de la población.

Ese sistema, llamado "Pay Your Age" (pague por su edad), tiene boletos desde 20 libras esterlinas (23 euros) para jóvenes de 16 años de edad o menores, en tanto los mayores de 60 abonan 16 libras (18 euros) por una papeleta. La venta no sigue un orden de registro y quienes se inscribieron primero en la página web creada para adquirirlas no poseen ventajas sobre los demás, aseguraron los organizadores del clásico.

Supuestamente, las ideas estaban claras como agua de manantial. Pero, ayer mismo entre políticos de Londres y sus medios de prensa saltó la liebre, ante la preocupación de que, tras vender siete millones de tickets,

no había una información transparente de cuántos se han distribuido para cada evento y a qué precio. Existe la duda de que los más baratos se hayan repartido por igual para todas las lides y no solo para los deportes menos populares.

La onda expansiva creció con las preocupaciones en torno a que, las mejores entradas para competencias como el ciclismo y los 100 metros planos del atletismo, se reservaron para sus patrocinadores y personas dispuestas a pagar exorbitantes sumas de dinero.

Los organizadores de los Juegos se negaron a dar información hasta una vez concluida la cita, del 27 de julio al 12 de agosto, lo cual incrementa la inquietud al punto de ser catalogados como "los menos transparentes con quienes me he cruzado en los últimos ocho años que he estado en la Asamblea de Londres", afirmó Dee Doocey, miembro de la entidad.

Cuando faltan por vender cuatro millones de entradas, llama la atención que el Comité Organizador aumentó los fondos públicos para gastos de seguridad y para realizar espectaculares ceremonias de inauguración y clausura de los Juegos, en la única ciudad del mundo que los montará por tercera ocasión, con antecedentes en 1908 y 1948.

## Atletas cubanos en sede mundialista

Enrique Montesinos, enviado especial

ESTAMBUL.—La decena de atletas cubanos en el Mundial Bajo Techo, pactado desde mañana hasta el domingo en esta ciudad turca, se encuentran en buenas condiciones para poner nuevamente en alto el nombre de nuestro país.

El aeropuerto internacional de Atartuk fue escenario, en la tarde del miércoles, del encuentro casual entre los integrantes de la delegación al coincidir la llegada del grueso de atletas, entrenadores y dirigentes procedentes de la base de preparación en España con la del especialista en eventos múltiples Yordani García y este periodista.

Aunque se lamentaba la ausencia del estelar obstaculista Dayron Robles, reinaba el optimismo sobre la actuación de los saltadores de triple, mientras que los preparadores de los pertiguistas estaban satisfechos con las adaptaciones de Lázaro Borges y Yarisley Silva en su primera temporada invernal.

Yordani comentó que esperaba rendir una buena faena en el heptatlón, aunque este año no había experimentado todavía en ningún evento completo, de modo que aquí sería el primero. Su compañero Leonel Suárez manifestó confianza en que superaría los problemas de presión alta que lo han estado afectando al extremo de no poder participar en esta lid.

Este jueves los cubanos acometerán los prime-



El pertiguista Lázaro Borges, entre los participantes en el evento. FOTO: RICARDO LÓPEZ HEVIA

ros entrenamientos en la sede, pues mañana se iniciarán las competencias en sesiones de mañana y tarde. Son siete las horas de diferencia entre esta ciudad y Cuba.



1872 Muere en combate Eduardo Agramonte Piña, coronel médico del Ejército Libertador cubano.  
1910 Día Internacional de la Mujer.  
1942 Fallece José Raúl Capablanca. >>



La producción de tanques plásticos mantiene activa a la empresa. FOTOS DEL AUTOR



Desde hace varios meses se encuentran paralizados todos los equipos de la fábrica adquirida en China.

# Calentadores en frío

ORTELIO GONZÁLEZ MARTÍNEZ

LA EMPRESA RENSOL, en Morón, Ciego de Ávila, podría estar libre de entuertos por las producciones que realiza, algunas únicas, como los calentadores solares, los parles galvanizados para el trasiego de mercancía, y varios tipos de baterías intercambiadoras de calor. Sin embargo, por diversas razones no muestra el esplendor que todos quisieran y el país necesita.

Y es que la capacidad productiva está muy disminuida. Al decir de Ricardo Ulloa González, director general, la razón principal es la falta de materia prima para la producción de calentadores solares, “el fuerte de nosotros”, aclara.

## DE CALENTADORES Y OTROS “VACÍOS”

La fábrica exhibe como principal pedigrí ser la única del país en la fabricación de los calentadores solares de tubos al vacío, explica Eduardo Rodríguez Vila, fundador.

Indudablemente, hay aquí otra expresión de adonde nos conducen las faltas en la planificación y en la conciliación.

“Comenzamos hace aproximadamente dos años —rememora Ricardo Ulloa González— con un nivel de materia prima para la puesta en marcha. Nos alcanzó para más de 1 000 unidades de los programas priorizados en los sectores de la Salud, Educación y la Vivienda, pero estuvimos paralizados casi todo el 2011, año en que concluimos solo 416 equipos, de los 4 003 en el plan.

“También hubo dificultades con los parles galvanizados y los tanques plásticos para el programa de la vivienda. En el caso de los primeros nos afectó el proceso de galvanizado, que hacíamos en una planta perteneciente a la Industria Básica, en Nueva Paz, provincia de Mayabeque, y en el segundo, volvió a ponernos zancadillas el tema de la materia prima.

“En la galvanizadora nos dijeron que no podían asumir nuestra demanda y se quedaron sin concluir unos



Nuevos clientes le manifiestan a Ricardo (a la derecha) su interés por adquirir calentadores solares.

3 000 parles que el MINAL había contratado con nosotros”.

## —¿Cómo revertir este panorama?

—En el caso de los parles, explica el director general, nos dieron capacidad en Bayamo y allá acudiremos; en el de los tanques plásticos ya tenemos toda la materia prima para fabricar 2 000 unidades, la mitad de las contempladas en el programa del año. Si la empresa hoy sobrevive, en gran parte se lo debemos a esos depósitos.

“El tema de los calentadores es más complejo y demorará, al menos, hasta finales de marzo, cuando debe de llegar la primera parte de la materia prima”.

Las veleidades del incumplimiento están claras. No es para menos. En los dos años últimos, la fábrica debió poner a punto 9 003 calentadores, y solo terminó 1 447.

Confesiones de la licenciada en Economía

Nayedis Vergara Cubas, secretaria general de la sección sindical, dan fe de que la falta de materia prima fue la principal causante de que en los últimos seis meses los trabajadores no recibieran estimulación.

Ello generó fluctuación de la fuerza laboral en la línea de los calentadores. “Hoy existe disposición para cumplir con las tareas, pero es imposible negar la inconformidad y desmotivación de algunos obreros”, concluye.

El estanco produjo, además, afectaciones en la correlación salario medio-productividad, el capital de trabajo y la productividad por hombre, entre otros indicadores económicos que exhiben la innegable huella negativa de la ineficiencia.

Según corroboró a Granma Brandy Araujo Reyes, presidente del Grupo Nacional de Refrigeración y Calderas, la no llegada de la materia prima estuvo asociada, fundamentalmente, a dificultades en la contratación, y en este caso solo se afectó un cliente nacional, “que no les reclamó”.

Afirmó que la mayor parte de la materia prima correspondiente al actual año ya está asegurada, y que se trabaja desde ahora en la contratación de la del venidero.

No obstante, opinó Araujo que, aunque tendrá que redefinir el mercado, para este 2012 se ha planificado en esta fábrica una producción que ronda los 4 mil calentadores.

Aseguró que actualmente se encuentran realizando un levantamiento por organismos para conocer los clientes potenciales, aquellos que podrían usar los calentadores en la generación de energía; algo que igualmente debe comenzar a pensarse para el sector doméstico, ya que se trata del uso de fuentes renovables.

Lo cierto es que esta empresa, si resuelve esos problemas, puede potenciar el aprovechamiento de las distintas fuentes renovables de energía, como se aprobó en el Lineamiento 247 de la Política Económica y Social del Partido y la Revolución.