

verde olivo

para todos los tiempos

La ignorancia y la falta de fe son, en esta hora crucial, potenciales enemigos de la Patria. Afirmación honesta y perentoria que hacemos como cabales discípulos del Apóstol. De él aprendimos principios fundadores: “la ignorancia mata a los pueblos”; la fe nos guía hacia el mejoramiento humano, la vida futura y la utilidad de la virtud. Ninguna causa justa se sostiene con sietemesinos “que no tienen fe en su tierra” ni perdura sin luces en las miras.

El conocimiento es virtud socrática y cardinal, sedimento imprescindible para divisar el bien. Su cultivo favorece la comprensión y el discernimiento de caminos o soluciones adecuadas. Espanta los fanatismos, obcecaciones e irracionalidades en la conducta.

No debemos avergonzarnos de desconocer, sino de la pereza indagadora, de la falta de inquietud por buscar ideas esenciales, enfoques novedosos que nos ayuden a comprender y transformar la realidad, fomentar convicciones, defender y construir sueños.

“Un pueblo se amengua cuando no tiene confianza en sí: crece cuando un suceso honrado viene a demostrarle que aún tiene entero y limpio el corazón”. Por eso los cubanos asaltan tres veces la manigua y batallan para transformar una república amputada por plattistas intenciones: no se resignan a que ondee otra bandera donde “basta con una, la mía”.

Conocimiento y fe mueven el motor del espíritu. La sabiduría acumulada no puede modelarse en hechos prácticos sin esa fuerza interior, sin el convencimiento genuino, sin la confianza o la certeza en el triunfo de las ideas que defendemos y pretendemos impulsar.

Tal acervo y apremio moral nos compromete al resguardo de la Patria. La sabemos asediada por el obsesionado adversario histórico, quien no obvia métodos y recurre incluso, a “hombres de siete meses” que conscientes o no, se avergüenzan o encuentran ridículo el amor a la tierra pisada por sus plantas.

Por eso, con el inicio del año de preparación para la defensa, las Fuerzas Armadas Revolucionarias se alistan para cumplir misiones de forma planificada, con austeridad y eficiencia, sin perder un instante. Varias son las prioridades: acondicionar polígonos y teatros de operaciones militares; perfeccionar planes de disposición combativa; modernizar armamentos;

estudiar los medios, formas y métodos enemigos en caso de agresión; proseguir las tareas de la operación Caiguarán y fortalecer la labor político ideológica de las tropas.

El trabajo con el factor humano resulta esencial. Ningún ejército, por numeroso y sofisticado, puede soslayarlo. En las reservas morales del combatiente radican las convicciones y disposición para sostener una causa y vencer.

Aunque hemos alcanzado la invulnerabilidad militar, debemos empeñarnos en preparar mejor al ejército multiplicado y uniformado del pueblo. Que cada cubano disponga de juicios para enfrentar con audacia y “a pensamiento”, la guerra mayor que se nos hace, hoy, bajo formas travestidas y seductoras.

A esa labor pretende contribuir **Verde Olivo**, ausente de los estanquillos desde 1990. Como prometió Raúl, volvimos a salir: en 2007 en las unidades militares; próximamente, para una población ávida de conocer sobre las FAR.

Como decana (o pionera) de las publicaciones nacidas con la Revolución, la revista atesora muchas de las mejores páginas del periodismo cubano. De esa tradición nos sentimos deudores, así como del legendario *francotirador*, cuyas *balas en el directo*, apuntaron a la forja del hombre y la conciencia nueva para la construcción socialista.

El reto es enorme. Con formato y concepciones rejuvenecidas pretendemos cautivar a los lectores mediante historias de quienes, anónimamente, defienden el sueño de millones. Las contaremos con originalidad y sencillez, con un lenguaje sereno y alejado del panfleto estéril. Salvar la historia y las tradiciones combativas y revolucionarias integra también nuestro compromiso.

Esperamos servir como puente de generaciones, entre las que crecieron leyéndonos y quienes nos tienen como referencia de un comentario lleno de orgullo nostálgico. Nuestra meta es ser útiles de una forma martiana, “con la patria en el corazón, y la verdad en los labios”, para cumplir enérgicamente “con la gran obra de reforma que consiste en educar”. Permítannos reforzar el arsenal ideológico de los cubanos y la fe para levantarnos con y por Cuba para todos los tiempos.

verde olivo

Órgano de las Fuerzas Armadas Revolucionarias, fundado el 10 de abril de 1959. Año 50, número 1, febrero de 2010. Editado bajo la orientación de la Dirección Política de las FAR. Director: teniente coronel Armando Diéguez Suárez. Edición: capitana Verónica Cruz Martínez. Diseño: Yiset Casanella Saint-Blancard. Realización: José Ramón Lozano Fundora y Francy Espinosa. Corrección: Catalina Díaz Martínez, Raisa Ravelo Marrero, Carmen Duverger Mier y Maricel Pérez Aguilera. Redacción y administración: Avenida de Independencia y San Pedro, Apartado 6916, Ciudad de La Habana. Código Postal 10693. Teléfonos de la redacción: 8555194. En la administración: 8839283. Correo electrónico: volivo@unicom.co.cu Impresión: Empresa GEOCUBA Cartografía. Inscripto como impreso periódico en la Dirección Nacional de Correos, Telégrafos y Prensa. ISSN 0506-6916

Sumario

Para continuar armándonos de ideas

4



Verde versado

10



Mantener a salvo
los sueños de la Patria

12



Tiene la palabra

Rosa de acero

16



Centauro de América

20



Precursores

Son tiempos de crear

24



Donde el sol nunca se pone

26



¿“Química” entre radares?

31



Con la mocedad de medio siglo

33



Soy un ingeniero
con espíritu de investigador

36



José Martí:
La democracia del pueblo armado

40



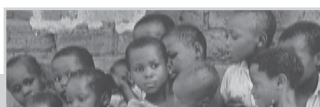
Y ejército... ¿de dónde viene?

45



África en la mira del imperio

46



Convocatoria Concurso
Amigos de las FAR

49



Amigos para siempre

50



Murallas de La Habana (1674-1740)

52

Espacio en el tiempo



No se podía hacer cine
si no se cambiaba el país

56



61

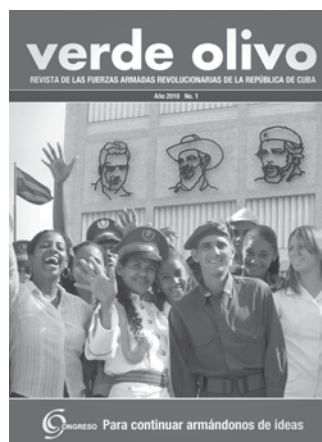


Recréate

Arsenales de ¡Patria o Muerte!

64

Para recordar



Portada:
Yiset Casanella Saint-Blancard
Foto: Rabassa

Delegados directos de las FAR al IX Congreso de la UJC

Por primer teniente **Danayris Caballero García**

Fotos: **Cortesía de** Juventud Rebelde

*Si los jóvenes fallan, todo fallará.
Es mi más profunda convicción que la
juventud cubana luchará por impedirlo.
Creo en ustedes.*

Fidel Castro

Para continuar armándonos de Ideas

Entre los delegados directos de las FAR al IX Congreso, la primer teniente Yumilka Díaz Martínez representa la ennoblecedora presencia de la mujer cubana en la obra revolucionaria.

Foto: **Cristyan González**

Desde la génesis de nuestra identidad nacional, el padre Varela nos enseñó en pensar. Del Maestro aprendimos que trincheras de ideas valen más que trincheras de piedra. Fidel nos afirma que las ideas durarán lo que dure nuestra especie.

Porque las ideas son la savia de las revoluciones, el Comandante en Jefe advertía el 17 de noviembre de 2005, que nuestros propios errores entrañan el mayor de los peligros posibles para la nación. En consecuencia, la Revolución cubana será invulnerable e irreversible mientras así la preservemos.

Y aunque el gigante de siete leguas refuerce su hegemonía asentando nuevas bases militares en América Latina, apoye golpes de Estado brutales y antidemocráticos, suma al mundo en injusta crisis económica, se mofe del legítimo y soberano derecho de la humanidad de proteger el medio ambiente y salvar el planeta, se aferre a la guerra imperialista contra nuestro país; la decisiva batalla cubana es transformar a sus hijos en verdaderos revolucionarios del nuevo siglo.

Hay que reforzar la armazón ideológica del presente y el futuro, aprehender la historia, nutrir la fe en el socialismo, internalizar y acometer la defensa de la Patria con la misma certeza y naturalidad con que respiramos y crecemos, trabajar con el espíritu de





“Es esencial continuar fortaleciendo la labor político ideológica con los jóvenes, como la base principal para lograr otras tareas. Como miembros de las FAR, debemos solidificar el compromiso con la defensa de la Patria”, afirma el sargento de primera Erik Amauris Rosales Barrio.

Foto: Adán Iglesias

construir riquezas y disfrutarlas, sumar voluntades con argumentos e inteligencia.

Pensar bien y actuar mejor, esa es la cuestión: el arma infalible que la Unión de Jóvenes Comunistas (UJC) perfilará entre el 3 y el 4 de abril. Como en otras ediciones, las Fuerzas Armadas Revolucionarias (FAR) estarán representadas en el IX Congreso. Esta vez, entre los participantes, la institución cuenta con seis delegados directos: el capitán Marcial Fernández Oro, los primeros tenientes Yumilka Díaz Martínez y Yunior Almirall García, el sargento de primera Erik Amauris Rosales Barrio, el cadete Merkis Márquez Cabrera y el trabajador civil Leosdán Armas Díaz.

ENTREVISTA “A TRES MANOS”

Verde Olivo tuvo la oportunidad de conversar con tres de los electos en Occidente. Prestos, accedieron a compartir breves relatos autobiográficos, opiniones y aspiraciones en torno al debate que

acontece en centros y unidades militares, a partir de la convocatoria de los jóvenes comunistas.

Aplazaron compromisos laborales, familiares e individuales. Llegaron “en botella”, desde puntos distantes de la capital o de la provincia La Habana. Merkis vino desde su casa, con uniforme impecable. Concentrado, respondió con expresión parsimoniosa pero categórica. Disfrutaba del pase de fin de año, sin embargo, no le molestó perder un día de vacaciones.

Con una sonrisa a flor de labios, Erik Amauris habló de su hijo, niño de buen apetito e hiperactivo, reconoció lo problemático de conjugar la crianza del pequeño de un año y sus responsabilidades como combatiente y dirigente político. Para ello dispone de su tiempo libre, cuando no descansa, pues adelanta actividades fuera de la jornada de trabajo.

Yunior no paró de estregarse la cabeza. Procuraba mantenerse sereno y coherente. Concluida la entrevista, gracias a unos minutos de charla y la fijación de cierta

empatía, supimos que volvía a la unidad porque estaba de guardia combativa. Sin embargo, desesperaba por saber de su esposa, a punto de traer al mundo la segunda hija. Con gran regocijo lo felicitamos. Casi chispeó de alegría.

ENSEÑAR A LAS FUTURAS GENERACIONES

El sargento de primera Erik Amauris Rosales Barrio ingresó a las FAR en 1999. Comenzó en una gran unidad de tanques. Al cabo de los seis meses se incorporó al curso de combatiente profesional en la Escuela Nacional de Tropas Especiales. En 2001, inició el cumplimiento de sus deberes en la preparación para la defensa en una unidad de Tropas Especiales del Ejército Occidental.

Después de ocho meses integró la UJC. Sobre su experiencia como militante comenta: “A partir de ese momento he desarrollado un proceso bastante sacrificado y arduo. He tratado de sobrellevar los deberes con la defensa y los parti-

distas, vinculándolos al horario. O sea, esa parte del descanso que a veces no tenemos es la que nos queda para tratar de llevar a la vez las dos tareas”.

Erik considera que la disciplina, la responsabilidad y la seriedad en el cumplimiento de las actividades, describen su trayectoria juvenil, al tiempo que meritan la elección como secretario general del Comité UJC de la unidad.

Sobre su devenir cuenta: “Desde 2001 formé parte de la dirección de mi Comité de Base (C/B). Aproximadamente al año fui elegido secretario general. Mi orga-

nización resaltaba en todos los resúmenes. En 2005 fui crecido al Partido. He participado en diferentes tareas de la organización. Esto me permitió adquirir conocimientos, mayor responsabilidad”.

También evalúa el trabajo con los jóvenes: “Es un poco complejo, no por difícil, porque cuando se siente amor por el quehacer no hay nada difícil. Hay que saber llegar a ellos y escoger el buen momento. Lo fundamental es buscar el método, hacerles entender, encontrar soluciones y cumplir las acciones”.

Su formación en diez años dentro de las FAR, además de apor-

tarle “muchos elementos para la vida personal”, motivan las valoraciones previas al congreso: “Como han expuesto siempre el Comandante en Jefe y el General de Ejército, su mayor confianza la han depositado en los jóvenes. Así se ha demostrado en los años de Revolución.

“Nuestro papel es mantener las tradiciones que han conllevado a la existencia del socialismo en Cuba y demostrar al mundo, principalmente al enemigo, que sí podemos seguir adelante, no solo con el empleo de las armas, sino mediante las ideas, cimientando de nuestras tradiciones.

“Hoy los jóvenes están vinculados a todas las tareas, con menor o mayor grado de responsabilidad. Por eso deben demostrar que poseen preparación suficiente para enseñar a las generaciones de mañana”.

“En **Cien horas con Fidel**, el Comandante afirmó que confiaba en los jóvenes y lo ha repetido en innumerables ocasiones”, subraya el cadete Merkis Márquez Cabrera.

Foto: **Roberto Ruiz**



REVOLUCIÓN MÁS SOCIALISTA Y EFICIENTE

“Sentí un gran compromiso porque asumía la gran tarea de representar a los jóvenes de las FAR, a todos los cadetes, en especial a los de mi escuela. Depositaron esa confianza en mí, entre tantos militantes con condiciones que podrían representarnos en el congreso”. Así sintetiza el cadete Merkis Márquez Cabrera su impresión al convertirse en delegado directo al próximo cónclave juvenil.

Para ser elegido como tal “hay que ser sacrificado, arrastrar a las masas, ser carismático, tener buenos resultados docentes. Porque como dijo nuestro Comandante en Jefe: ‘si se es estudiante, –está en la parte de atrás del carné de la juventud–, hay que ser inexorablemente buen estudiante’. Ser el primero en el trabajo, en las actividades que se

desarrollan en la escuela”, asegura el cadete, quien cursa el quinto año de la especialidad Fiscalía Militar en la Escuela Militar Superior Comandante Arides Estévez Sánchez.

Precisamente esas cualidades avalaron su elección, en segundo año, como secretario general del C/B y en cuarto, su promoción al Comité UJC, donde atiende crecimiento y sanciones.

Al referirse a ese encargo político señala: “Siempre es difícil llamarle la atención a los demás, sobre todo si son nuestros compañeros. Pero cuando actuamos con razón y predicamos con el ejemplo, desarrollamos mejor la tarea. Además, tenemos la doble misión de educarnos y tratar de educar a los demás”.

Asimismo estima que las vivencias de militante enriquecen desde ahora su vida profesional: “El fiscal tiene que hacer mucho trabajo de prevención en las unidades

El capitán Marcial Fernández Oro, primer delegado directo de las FAR al cónclave de abril, pertenece a la Brigada de la Frontera y se desempeña desde 2005 como cuadro profesional de la organización juvenil.

Foto: **Lisván Lescaille**





Tras concluir el Servicio Militar Activo en la Empresa Militar Agropecuaria de Pinar del Río, Leosdán Armas Díaz decidió quedarse laborando allí. Hoy es el representante del sistema empresarial de las FAR en la magna cita juvenil.

Foto: **Daniel Mitjans**

militares, a la vez que ejerce la acción penal. Se trata fundamentalmente de lograr que no ocurran hechos delictivos, a través de todos los métodos posibles, como por ejemplo, charlas educativas. Es muy importante la comunicación porque nos permite conocer a los jóvenes, mayoría en las FAR, saber los problemas que tienen, las necesidades, intereses, con el objetivo de encaminar el trabajo”.

Respecto a las expectativas para el congreso expresa: “Hay que ir a representar a jóvenes comprometidos, a los de las fuerzas armadas que se distinguen por el sacrificio, el amor a la Patria y convicción de defender la Revolución hasta con la vida si es necesario. También debemos generalizar las experiencias de las FAR con el objetivo de que funcione mejor la juventud”.

Por último razona sobre la manera de transformar para ser mejores: “Actualmente nos exigen sacrificio, mantener las conquistas de nuestro sistema social y cambiar las cosas negativas. Como ha manifestado el General de Ejército en los discursos del 26 de julio y en la Asamblea Nacional, es imprescindible adquirir mayor cultura económica en aras de la eficiencia económica. Se trata de no gastar más de lo que tenemos, tomar conciencia del ahorro energético. Así los jóvenes podremos transformar la Revolución hacia una más socialista y eficiente”.

CONCIENCIA DEL MOMENTO HISTÓRICO

El primer teniente Yunior Almirall García, instructor político de un batallón de tanques del Ejército Occidental, aprecia la posibilidad de estudiar tres congresos. Por ello, acumula experiencias de las diferentes etapas,

“donde la juventud comunista ha enfrentado disímiles retos.

“En el séptimo, atendimos la solicitud del Comandante en Jefe de no concluir el congreso, sino continuarlo con la Batalla de Ideas. El octavo definió la defensa de la Patria como un programa priorizado. Entonces, comenzó la superación cultural, sobrevino con más fuerza la incorporación de la mujer al servicio militar. Procuramos que las FAR representara para los jóvenes la principal escuela de cuadros”.

Yunior acumula casi década y media de trabajo en la organización juvenil. Ha transitado por diferentes cargos: “En 1997, siendo soldado en el Servicio Militar Activo, me eligieron secretario general del C/B. Durante siete años pasé de sargento a secretario general del Comité UJC de nuestra gran unidad de tanques. He representado al ejército en los diferentes eventos de la organización juvenil, siempre valorando en ascenso la actitud de sus miembros.

“La etapa de la Batalla de Ideas nos sirvió mucho. Los muchachos vinieron más preparados y comprometidos a la unidad. Cada tarea elevó los valores en los diferentes llamados, lo cual permitió obtener mejores resultados.

“Hoy, el principal reto de la juventud es mantener la continuidad histórica de la Revolución, fortalecer los valores y ser conscientes de que somos herederos de la generación histórica.

“Debemos adaptarnos a las condiciones actuales del mundo teniendo en cuenta la crisis económica, tratar de hacer más actividades con menos recursos, sobre la base del espíritu de sacrificio y el ejemplo. Hay que considerar que el nivel de equidad que existió antes es diferente, debido al bloqueo y la crisis económica. En nuestro momento histórico transformaremos la Revolución hacia más socialismo”.

El primer teniente Yunior Almirall García resume la misión histórica de los actuales jóvenes combatientes: “consolidar la capacidad combativa del país, convencer con la verdad, explicar la fuerza de la Revolución a través de la constante enseñanza de la historia, sin formalidades”.

Foto: **Roberto Ruiz**



A cargo de **Dainerys**
Ilustración: **Toledo**

Guateque

F. Videla: De cantos y zapateo
es el guateque un derroche,
donde juntos día y noche
dejan insomne a Morfeo.
Es el natural recreo
del intrincado retiro;
donde bongó, tiple y güiro,
mientras se asa un lechón;
rallan melódico son,
que alegre baila el güajiro.

P. Indarra: ¡Guateque! Cruel ironía
de quien fiesta lo creyera,
más que placer, luto era,
aunque fiesta parecía.
¿Qué goce festejar podía
el sufrido lugareño?
Desterrado de su sueño,
endeudado hasta el futuro;
con un existir tan duro,
no había para fiesta empeño.

H. Rigal: ¡Sí! El guateque, sí era asueto,
que el rústico disfrutaba;
y en su disfrute endulzaba
la amargura de su aprieto.
El festín ponía veto,
con sonora melodía;
al pensar que padecía
enyugado en la labranza;
¡porque la tristeza danza
disfrazada de alegría!

D. Prieto: Un tiple, una clave, un güiro
y el retumbar de un cajón,
no animaban la ilusión
ya difunta en el güajiro.
El golpe de un gallo giro,
el aroma de un asado;
el aguardiente aliñado
y las doncellas más plenas;
¡le endulzaban las cadenas,
pero estaba encadenado!

F. Videla: ¡Guateque, Caribe voz,
festivo, elongado grito;
perpetuando el areíto
del aborigen feroz!
Pretendió el mandoble atroz,
dejando al pavor perplejo;
aquel cultural complejo,
hacer trunco en el camino;
cuando asumió el campesino
el primitivo festejo.

P. Indarra: Por el estigma manido
hereje [pagano, infiel]
el guateque es suerte cruel
de areíto preterido.
El invasor atrevido,
inclemente en su impudor,
quiso darle por sabor,
fiesta brava o romería;
¡pero firme en su herejía
fue mi guateque el folclor!

H. Rigal: Del uno al otro bohío
el jolgorio bregó tanto;
que fue más grande su encanto,
cuanto más el desafío.
El campesino sombrío,
le vio andar por el sendero,
hasta que un grandioso enero,
renaciendo en sus entrañas;
recibió en "Palmas y Cañas"
su guateque un pueblo entero.

D. Prieto: Alabados los cantores,
que de Espinel en porfía;
grabaron en poesía
del guateque los honores.
De las musas los favores
recibieron, cual tesoro;
y sin pretender desdoro
de los clásicos pinceles;
con rimas los espineles
pintemos al tocororo.



Coronel Reinaldo González Millares

Literarias

El dinosaurio

Cuando despertó,
el dinosaurio todavía estaba allí.

Augusto Monterroso



Ávidos intelectos esperan encontrar, entre las publicaciones cubanas de cada año, libros históricos que cuenten, de una vez, historias desconocidas.

La Casa Editorial Verde Olivo, de acuerdo con su perfil, a menudo llena estas expectativas, acentuando narraciones de sucesos o semblanzas de personajes poco famosos.

En esta ocasión, un estudio biográfico ganador del Concurso 26 de Julio, nos adentra en la existencia de una mujer peculiar y casi anónima: Paulina Pedroso, la madre negra de Martí.

El volumen, de la autoría de la Doctora en Ciencias Históricas, investigadora y profesora titular, Josefina Toledo Benedit, más que contar el nacimiento, desarrollo y muerte de la protagonista, parte de ella como hilo conductor y descriptivo de la situación política, dentro y fuera de Cuba, en parte del período colonial.

Aunque la relación entre José Martí y esta negra liberta, se nos revela motivo del texto desde su título, otros tópicos alrededor de la emigración en Tampa, el proyecto independentista trazado por el Apóstol desde el exilio en los Estados Unidos, y la participación de hombres y mujeres de color negro en dicho proceso, son tocados con particular interés por la autora.

Si bien el libro no goza de una redacción crónica o vivencial, sustenta sus argumentos en un extenso ciclo de investigación detallada y difícil, por lo cual los lectores quedan atrapados.

Una amplia bibliografía respalda la ambigüedad encontrada hasta hoy en fechas, nombres y otros acontecimientos, condensados todos en 146 hojas.

Y como bien resalta Fernando Martínez Heredia, prologuista de **La madre negra de Martí**: “Nada puede sustituir a la lectura de estas páginas, fruto logrado de dos décadas de investigación que se atiene a hechos establecidos y se alimenta de una pasión que la rigurosa historiadora no oculta. Ciencia y conciencia reunidas, en la tradición del pensamiento social que nunca temió dar valoraciones y tomar partido, y que la función de dominación de las profesiones subalternas ha pretendido velar con su supuesta ‘objetividad’.”

Sofía D. Iglesias

Con febrero inicia el año de preparación para la defensa en Cuba. En qué condiciones se encuentra el país y cómo incide la actual situación económica, fueron algunas de las preguntas respondidas por el general de división Ermio Hernández Rodríguez, jefe de la Dirección de Preparación Combativa, en entrevista exclusiva con **Verde Olivo**. El diálogo corroboró la necesidad de priorizar la defensa para

Por **José K. Buendía**
Fotos: **José Oscar Castañeda**

MANTENER A SALVO LOS SUEÑOS DE LA PATRIA

El equipo de prensa llegó a la hora señalada. El general de división Ermio Hernández Rodríguez, jefe de la Dirección de Preparación Combativa, esperaba con una noticia poco halagüeña: una reunión impostergable de último minuto impedía distender el diálogo en detalles, precisiones o posibles anécdotas. No obstante, insistió en mantener el encuentro “como estaba previsto”.

Cambio de planes, mas no de objetivos. Nuevas variables imponen una corrección oportuna e inmediata de las tácticas sin olvidar la estrategia. Por ello, sin dilación, sobrevino un intercambio sucinto, productivo. La preparación de este otro combate, el intercambio profesional de preguntas y respuestas, también impone conocimientos, preparación del teatro de operaciones, voluntad, destreza, racionalidad y metas precisas.

¿Cómo se encuentran las FAR al iniciar el año de preparación para la defensa?

—El año pasado fue muy activo en cuanto a la preparación del personal y las tropas, culminada con la realización del Ejercicio Estratégico Bastión 2009 del 26 al 28 de noviembre. En dicho evento participaron unidades permanentes de la reserva y de las Milicias de Tropas Territoriales (MTT), las cuales se preparan dentro de la Operación Caguairán en la segunda etapa, iniciada en 2006.



“A estas actividades debemos añadir el estudio permanente de la actuación de nuestro principal enemigo, lo cual nos ha obligado a profundizar en sus métodos y cómo responder con fuerzas y medios ante una posible acción armada contra el país.

“En tal contexto se han perfeccionado los programas y Base Material de Estudio (BME) mayor y menor, adaptándolas a las exigencias de la preparación. Se ha generado un trabajo sistemático y constante de todas las estructuras. Por eso afirmamos que las FAR y el pueblo, disponen hoy de órganos de dirección y mando, unidades permanentes, de la reserva y MTT mejor entrenadas.

“Bastión 2009 fue una demostración fehaciente. Disponemos de cimientos sólidos, conocimientos y BME suficientes para continuar la preparación para la defensa en 2010”.

¿Cuáles son los principales objetivos perseguidos para el período?

—Nos guía como premisa fundamental mantener la invulnerabilidad militar de la nación. Asimismo, las palabras pronunciadas por el General de Ejército Raúl Castro Ruz, el 26 de julio de 2007, en Camagüey, cuando expresó: ‘Con la defensa no se juega, orientó el Comandante en Jefe y reafirmó una vez más hace solo unos días. Para nosotros, como tantas veces he dicho, evitar la guerra equivale a ganarla. Pero para ganarla, evitándola, hay que derramar mucho sudor e invertir no pocos recursos’.

“Basados en ambas ideas, nos proponemos con todas las categorías de personal continuar:

- La aplicación del sistema de preparación del personal perfeccionado. Particularmente, se busca la asimilación de concepciones del empleo de las armas, organización de los aseguramientos, trabajo con el material de guerra modernizado y de nueva adquisición, las experiencias y resultados obtenidos en el Ejercicio Estratégico Bastión 2009, así como los derivados del estudio permanente de la actuación de nuestro principal enemigo en distintos escenarios.

- La superación de los órganos de dirección y mando, a fin de dirigir mejor el proceso de movilización y puesta en completa disposición combativa para la defensa del país y los territorios.

- La elevación de los conocimientos de jefes y oficiales sobre los conceptos actuales del empleo de las tropas, su dirección y conducción en el combate, teniendo en cuenta las condiciones lo más cercanas a la realidad que enfrentaríamos en caso de una invasión. De igual forma, mejorar la preparación metodológica para transmitir adecuadamente a los subordinados conocimientos y modos de empleo de la BME mayor y menor, en el proceso de instrucción.

- El fortalecimiento de la preparación individual y cohesión de las unidades permanentes de las FAR durante el cumplimiento de los programas de estudio.

- El desarrollo de la Operación Caguairán en las unidades de la reserva y las MTT mediante la realización de reuniones de estudio militares, con el propósito de perfeccionar la cohesión combativa y actualización de misiones en los territorios donde prevén realizar acciones.



El cuidado y mantenimiento de los medios de combate favorecen la vitalidad permanente de la técnica.

Simular las condiciones de guerra permite alistar hombres, adecuar tácticas y ahorrar recursos.

Foto: Delfina Díaz



• La preparación del resto de los ciudadanos en los días de la Defensa territoriales y nacionales”.

¿De qué forma continuará el desarrollo de la Operación Caguairán?

—A partir de la proclama del Comandante en Jefe, el 31 de julio de 2006, inició la Operación Caguairán en la primera y segunda etapas. El presidente de los Consejos de Estado y de Ministros, General de Ejército, Raúl Castro Ruz ha dicho que llegó para quedarse.

“Con la instrumentación de ambas etapas, se ha perfeccionado el sistema de preparación del personal de las diferentes categorías. En 2009 continuó el desarrollo de la segunda, identificada también como Mi guardia por la Patria. Mediante ella se han entrenado más de novecientos mil ciudadanos.

“Teniendo en cuenta lo anterior y las prioridades de las unidades según sus misiones en el sistema defensivo territorial, continuaremos en la Operación Caguairán. En este estadio se enmarcan, en lo esencial, un gran número de batallones de designación local. También comenzará un nuevo ciclo de entrenamientos con la reserva, en sintonía con los plazos establecidos.

“Para cumplir el llamado de reservistas y milicianos se tendrá en cuenta, como siempre, los momentos cuando se efectúan las principales actividades económicas, sociales y políticas territoriales. Se conciliará con el gobierno y la dirección de las principales entidades, en aras de lograr la asistencia del personal, sin

afectar actividades económicas y sociales de municipios o provincias”.

¿Cómo incide la actual situación económica del país en la preparación para la defensa?

—Nuestro Partido y gobierno siempre han prestado la mayor atención a la defensa de la Patria. Experiencias históricas demuestran con elocuencia que quienes descuidan tan importante tarea, pagan muy caro el error. Nunca se ha descuidado la preparación para la defensa, ni siquiera en los momentos más tensos del Período Especial, del cual nos hemos venido recuperando en los últimos años.

“Para cumplir con esta máxima, se han tomado medidas organizativas y de control. Sin dejar de alcanzar los objetivos propuestos, efectuaremos actividades con mayor racionalidad, sin gastos innecesarios, realizando movimientos mínimos, elevando la calidad, agrupándolas o haciéndolas coincidir.

“Una muestra de esta planificación la tuvimos con unidades y pequeñas unidades regulares de las FAR, las MTT y Brigadas de Producción y Defensa (BPD) participantes en ejercicios y maniobras de Bastión 2009, en cuyo marco se realizó también el Día Nacional de la Defensa. Ello garantizó optimizar gran número de órganos de dirección y de mando, unidades y al pueblo, con un consumo mínimo de recursos y sin gastos adicionales a los planificados para el entrenamiento de los efectivos.

“Ayuda en este propósito, también, el desarrollo y perfeccionamiento de la BME. Se destaca la cons-



Multiplicar caguairanes para fraguar un valladar inexpugnable es el objetivo de los entrenamientos con reservistas y milicianos.

Foto: Juan L. Aguilera

trucción y empleo de simuladores, la utilización de nuevas técnicas informáticas y de comunicaciones, la elaboración de diferentes materiales didácticos y su utilización en instituciones docentes y unidades.

“Gracias a lo anterior, hoy experimentamos un avance en la calidad de la instrucción con el uso mínimo e indispensable de la técnica, el armamento y otros medios. De igual forma, ahorramos recursos y cumplimos los requisitos de la preparación de las diversas categorías de personal y tropas. Por otro lado, se perfeccionan constantemente los programas, la preparación de cuadros y el personal docente y las exigencias en la calidad de las actividades.

“Al elevar la eficiencia y efectividad de la preparación del personal, fortalecemos la disposición defensiva, amén de la situación económica del país y los efectos del criminal bloqueo del gobierno de Estados Unidos, desde hace más de cincuenta años.

“Finalmente agregaría que nuestra capacidad de respuesta está asegurada. Estamos listos para defender la Patria socialista ante cualquier intento enemigo de arrebatar las conquistas al pueblo trabajador”.

“Sin bajar la guardia, con racionalidad y eficiencia, continuaremos preparándonos para enfrentar al agresor en caso de ataque”, asegura el general de división Ermio Hernández Rodríguez.



Existen eslabones imprescindibles en las FAR que hacen más amenas las estancias dentro de la institución. Definidos a través de símbolos de belleza, esplendor, vida, pensamiento y fuerza. Orgullosos de describirse damas y concebirse potentes, delicadas, frágiles y vigorosas. Mujeres militares capaces de fundir vidas y compartir historias a través de una Rosa, fusión de esas féminas que visten de azul, blanco o verde olivo; formadas entre perfume y espinas

*El almanaque, la familia y la tradición,
la acostumbran a ocupar su lugar.
Así comienza cada historia de mujer,
la balanza se empieza a inclinar,
y a repartirse en pedazos:
de amantes, ama de casa, de ser buen esposa y mamá.
Pero cada mujer, crece más,
cuando se hace valer donde está.*

Gerardo Alfonso

Rosa es militar. Y el día a día no ha podido quitarle a sus ojos el brillo multicolor de los sueños iniciales y la sonrisa optimista por las tareas pendientes. A estas alturas de la vida, los problemas inteligentementeladeados no lo lograrán.

A pesar del tiempo dentro de las Fuerzas Armadas Revolucionarias, todavía no tiene la receta exacta para recomendarlas y mucho menos para medirse dentro de la institución. Eso sí, Rosa ha formulado varias veces su vida y aún mantiene en sangre la paciencia y el sacrificio. Familia y puesto laboral a veces antagonizan, pero el empeño para evitarlo sobrepasa límites y lo logra, “inversamente a lo que se crea”.

Mirar los espejos amigos, la ha conducido en su “línea” de vida y la muestra como reflejo. De Rubí,

Para la alférez Rubí Samad Arias, jefa del Complejo Radiotécnico de una unidad coheteril de costa, no por ser pequeñas, delgadas, o de menor cargo, dejan de implicarse en las misiones con la misma responsabilidad y habilidad que sus superiores.

Rosa de **acero**



“Cuando dirigimos unidades, tendemos a ser mucho más exigentes que los hombres, vamos al detalle, buscamos lo bueno de lo malo”, refiere la alférez Leonela Cutiño Angulo.

Por teniente **Sonia Regla Pérez Sosa**
Fotos: **Pablo Pildain** y
Tony Hernández Mena



“Ser mujeres es una buena razón para estar siempre unidas y darnos apoyo”, enfatiza la subteniente Yadira Meléndez García, primer oficial de aseguramiento ingeniero.

La teniente de corbeta Yadira Baldoquín Campos, ingeniera Radioelectrónica en Servicios Radiotécnicos, confiesa que prepararse contra reloj para mandar a once oficiales con más experiencia, fue lo más difícil cuando arribó a la unidad.

una amiga radiotécnica, aprendió con no pocas lágrimas, la extensión de las veinticuatro horas más allá del tiempo real y los horizontes claros y oscuros; de la fuerza brindada por una promesa paternal y del valor del respeto.

Vivió junto a la teniente de corbeta Yadira, la emoción de entregar a su mamá los estudios militares anhelados por ambas –en distintas etapas– y negados por el incomprensible machismo del abuelo. A eso sumó descubrir la importancia de sentirse “marinera sin mar” cuando graduada de la Academia Naval, la ubicaron en una unidad terrestre.

Rosa espera ver algún día un monumento a las militares donde se refleje cómo sobrepasan el límite de las probabilidades concedidas por los hombres, para que su trabajo no sea en vano. Comparte su ilusión con una subteniente técnico mecánica en máquinas ingenieras, “única terrestre de su promoción en una unidad coheteril de costa” y con una alférez, también marinera de tierra, especialista en Armamento naval y jefa de Cuadros.

Ya lo tienen diseñado, “está aquí en mente, solo faltan los interesados, el lugar, los materiales, el artista, el apoyo, es decir... casi nada”.

Ayudan los muchos argumentos positivos sobre las mujeres militares, sus éxitos laborales, personales, sentimentales, morales, ganados con sudor. “Tras cada gota varonil hay dos o tres nuestras, y no precisamente por ser el sexo débil”, sentencia, mientras se incorpora en el asiento y pierde la mirada en los recuerdos.

Sobre Rosa caen problemas similares a los de otras mujeres. Tiene palabras inseparables en el vocabulario reformado, como ella, con el Período Especial. Tiempo y

quehaceres bautizados “inversamente proporcionales”. Actitudes audaces ante medidas contrarias a lo que “reglamentos” y “disposiciones” esperan de las ejecutantes.

Desde su puesto, muestra la tolerancia como una gran virtud. Sus sentimientos defienden una sociedad inaugurada bajo el precepto de la igualdad: entre jefe y subordinado, entre el intelectual mayor y el soldado más modesto.

Diariamente aprieta la faja y traga en seco como hija legítima de Cuba. Coincide con lo que una y otra vez repite su amiga Nuris: “A veces nos vamos, regresamos de noche y la vida social tenemos que relegarla un poco, pero esto no implica restarle interés o intensidad”. Como nadie, esta militar recarga las pilas en casa, lugar responsable del ánimo constante celebrado por todos.

Confiesa su vecina Dionisia que la unidad “debe estar muy orgullosa de tenerla, porque si no le faltaría a la revolución que debe hacer el hombre, esta otra revolución”.

En el barrio, Rosa es amiga y ejemplo. Hombres y mujeres añoran que los hijos compartan junto a ella su pasión verde olivo. Esa que la compromete a privilegiar la organización, la estabilidad familiar y laboral, a estar siempre arreglada y presentable, sin importar los sacrificios y condiciones de la especialidad; como es el caso de su subordinada, Arasay Carrillo Hernández, jefa de pelotón de mando de la plana mayor de un regimiento de artillería.

Rosa hace honor a su nombre y muestra un inusual calor en la mirada. Aunque no puede vivir sin el azul, viste casi siempre el verde, “de mujer triunfadora, sacrificada, capaz, retadora, esforzada”, como dice la subteniente Yaneli. Tampoco oculta las arrugas discretas de

“Creo que pocas mujeres dirigen unidades porque las que estudian carreras militares lo hacen en especialidades como intendencia, política, que no necesiten aparentemente tanto esfuerzo físico”, explica la subteniente Yaneli Hernández Crespo. “Sin embargo, cuando se incorporan a las unidades, posiblemente realicen más tareas que los hombres que estudiaron artillería o tanque”.



“Muchas personas no aprueban que en la especialidad de artillería hayan féminas”, se cuestiona la teniente Arasay Carrillo Hernández, mientras recuerda que ha sido: “tal vez la línea por la que otros se miden”.



Refiere la trabajadora civil Nuris Arrue Ramos, que lo más difícil es “movilizarse lejos de casa y no se comprenda tu responsabilidad. Cuando el esposo no entiende por qué le dedicas mucho tiempo al trabajo, laboras hasta tarde y los hijos están en casa”.



La trabajadora civil, Dionisia Regla Fernández Arteaga, instructora B de Cultura del club de sargentos y soldados de un regimiento de artillería, considera que se debe lograr un equilibrio en las nuevas generaciones, para que desde las casas las jóvenes se encaminen hacia carreras militares.



“Un médico, aunque no sea psicólogo especialista, debe tener un poco de psicología para tratar las diferentes aristas de las dificultades de oficiales y soldados”, plantea la teniente Yurima Sánchez Gálvez, jefa de Servicios Médicos de un regimiento de artillería.

las preocupaciones y los años. Por ello, asegura no necesitar la cáscara del maquillaje.

Muestra a los hijos: “a imagen y semejanza”, bajo la mirada amorosa y la alegría segura de su protección. “Son buenos, aunque un poco malditos: pues de vez en cuando se desordenan.

“Conmigo nada es fácil, me conozco bien”, confiesa mientras brinda café. Su fogón, cómplice de los malabares para hacer mucho, casi de la nada, sin provocar errores lamentables al paladar, convierte recetas culinarias de inventiva colectiva en sello innovador.

Desde que hacía vida de unidad, sus puertas son íntimas amigas de sagradas jabas de nailon: para llevar y traer, para ganar y perder, para compartir.

El apego a la sinceridad, han afianzado la confianza y la razón de sus terquedades certeras. Estremecimiento y satisfacción indescriptible siente cuando, por razones de oficio, comparte auditorio con cada vez más féminas.

Como la médica militar Yurima, armoniza su palpito en lo más profundo y se encamina a descubrir el sentido de la superación. Saberse necesitada ha servido para ampliar y perfeccionar conocimientos. “Y esto, sin feminismos, te hace sentir bien, con los mismos derechos. A pesar de la especialización que pidamos, nunca debe considerarse suficiente”.

A veces se agobia por los sueños postergados, mas no se deja vencer. Cada mañana y tarde, en casa o trabajo, recorre lo que faltó y reta al día siguiente. Es orgullosa y sonríe. Eso es suficiente. Rosa es militar... y para ella eso es casi todo.

El 30 de enero de 1884 falleció en la ciudad de San José, Costa Rica, pobre y prácticamente solo, el general camagüeyano Manuel de Quesada y Loynaz, primer general en jefe del Ejército Libertador cubano y veterano combatiente internacionalista en las gestas libertarias de México. Lo abatió una fulminante pulmonía contraída mientras trabajaba en la Línea del Pacífico, empresa ferroviaria que intentaba enlazar ambas costas costarricenses, a través de las selvas.

Ante su precaria situación económica, los masones de San José asumieron la responsabilidad del funeral y corrieron con los gastos. Murió lejos de la patria y de los suyos. Pocos en la ciudad meditaron, en ese momento, en la rica y gloriosa historia del hombre que bajaba al sepulcro.

Figura controversial, al comenzar la guerra de independencia de Cuba el 10 de octubre de 1868 era, por derecho propio, el cubano con más experiencia militar, méritos y merecimientos, para comandar el Ejército Libertador. En esa fecha, un grupo no despreciable de cubanos acumulaba experiencias combativas como oficiales, adquiridas en la Guerra de Secesión de EE. UU. y en los largos conflictos mexicanos, en especial la Guerra de la Reforma y la lucha contra el imperio francés de Maximiliano. Pero Manuel de Quesada había llegado más lejos. Era general de división del ejército de México y uno de sus jefes de mayor prestigio.

Había nacido el héroe el 29 de marzo de 1833 en la ciudad de Puerto Príncipe, Camagüey. En los avatares de una finca ganadera aprendió con excelencia junto a su

Por coronel **René González Barrios**
Ilustración: **Toledo**

Mayor general
Manuel de Quesada y Loynaz

Centauro de América

padre a cabalgar y lidiar con el ganado, experiencias útiles en su vida futura de militar.

Rebelde y justiciero, dentro de las filas de la masonería camagüeyana, se puso en contacto con Joaquín Agüero y conspiró en pos de la independencia. Perseguido bajo la acusación de infidencia, tuvo que abandonar el país, marchando a México junto a su hermano Rafael.

Como polizontes llegaron a Veracruz y se incorporaron a las fuerzas liberales comandadas por el Benemérito de las Américas, Don Benito Juárez. Manuel prestó excelentes servicios en la protección del presidente durante su traslado a San Luis de Potosí y a Saltillo, al norte del país, perseguido por las fuerzas imperiales. Ambos tomaron parte en la batalla de Puebla, y fueron referencia frecuente de Juárez en su correspondencia con el poeta santiaguero Pedro Santacilia, su yerno.

En honor a Manuel, quien fue además gobernador del estado

de Durango, un Regimiento de Caballería de México se llamaría Lanceros de Quesada y sería comandado por su hermano Rafael. De sus años de militar en México, recordaba el presidente, general Porfirio Díaz: “Conocí a los dos Quesadas. Pero sobre todo a Manuel, con quien estuve muy unido. Hicimos la campaña juntos. Yo serví primero a sus órdenes y después él combatió a las mías. Tenía grandes actitudes militares y era muy astuto y valiente, y también valiente era su señora, que se reunió con él y nunca le tuvo miedo a la guerra. Manuel era además un gran jinete. Siempre poseyó magníficos caballos y fuerzas escogidas, y vestía con mucha elegancia. Fuimos muy buenos amigos”.¹

Concluida la guerra contra Francia, y consolidada la paz en México, Quesada dirigió su atención a Cuba, y comenzó a organizar con el general veracruzano Aureliano Rivera, una expedición mexicana cubana, para luchar por

la independencia de la Isla. En aras de comprobar *in situ* la situación del país, a mediados de 1868 viajó clandestinamente a Camagüey. Regresó a EE. UU. y tras la incorporación de los camagüeyanos a la insurrección que iniciara Carlos Manuel de Céspedes, asumió el mando de la expedición del **Galvanic**, organizada por la Junta de Nueva York y con ella parte a la Isla, produciéndose el desembarco el 26 de diciembre de 1868 en la Guanaja, costa norte de Camagüey. Fue la primera expedición mambisa.

El 11 de abril de 1869 la Asamblea de Guáimaro reconoció sus incuestionables méritos militares al nombrarlo general en jefe del Ejército Libertador. Se rodeó en su Estado Mayor de un grupo selecto de jóvenes, entre quienes sobresalían sus ayudantes venezolanos Cristóbal y Tomás Mendoza, nietos del primer presidente de Venezuela independiente y los cubanos Antonio Zambrana y los hermanos Manuel y Julio Sanguily. Empezó de inmediato una activa campaña militar en la región oriental y organizó el sistema de aseguramiento logístico del ejército con fábricas de pólvora, talleres de talabartería y armamentos, zonas de cultivos, entre otros. Atacó con éxito convoyes e intentó infructuosamente tomar la ciudad de Las Tunas.

Muy pronto se le opuso la Cámara de Representantes y otros elementos temerosos de su autoridad militar, quienes lo acusaron injustamente de ambicioso y, el 17 de diciembre de 1869, lo depusieron. Comenzaba, apenas iniciada la guerra, el conflicto interno que germinaría en la ulterior división del movimiento revolucionario. Quesada no aceptó la deposición y

envió a la Asamblea una carta de renuncia con su ayudante y ministro del exterior Cristóbal Mendoza, pero el órgano legislativo no la aceptó y reiteró el fallo de deposición.

Carlos Manuel de Céspedes, casado con una hermana del general, en una decisión que contrarió a los representantes, decidió entonces encomendarle una misión especial. Confiando en su honestidad, operatividad y nivel de gestión, lo nombró Agente Especial en el Exterior, a cargo de la preparación de expediciones.

Pasó Quesada a EE. UU. y de inmediato a Francia, donde gestionó a mediados de 1870, apoyo para Cuba con el emperador Napoleón III. De regreso a Estados Unidos, adquirió el vapor **Florida**, perteneciente a la armada federal. El gobierno del Norte sospechó de su futuro empleo y, ante una denuncia de la Legación española, lo embarcó. Para no retrasar los proyectos con el proceso legal de su reclamación, Quesada compró entonces el vapor **Virginus** –también de la marina federal–, en 25 mil 800 pesos. De manera sigilosa, sin avisar ni a los propios clubes cubanos de la emigración, salió de Nueva York el 4 de octubre de 1870, rumbo a Curazao. Era la única manera de garantizar la compartimentación de la empresa.

Transcurridos varios meses de impaciente espera, a inicios de 1871 comenzaron los preparativos de la primera expedición venezolana, con el nombre de Expedición Venezolana de Vanguardia, lo cual llevaba implícito la idea de continuidad y magnificencia de la empresa. El entusiasmo era tal, que Quesada encabezaba mítines públicos con el visto bueno del presidente.

Mientras ultimaba los preparativos de sus expediciones, organizaba veladas y corridas de toro con el fin de recaudar fondos para Cuba. El presidente Antonio Guzmán Blanco lo dejaba actuar libremente, a pesar de las quejas de los representantes de España. El presidente de EE. UU., Ulises Grant, por otro lado, acusaba públicamente al general cubano de asesino, y ordenaba su prisión y duros castigos a quien recaudara fondos para expediciones armadas contra un territorio que ellos consideraran amigo: Cuba española.

El 29 de mayo de 1871, el general Manuel de Quesada pasó lista a los expedicionarios. Los animó refiriéndoles que a la Expedición de Vanguardia, seguiría otra que llevaría el nombre del inmortal Bolívar y a aquella, otra. El sueño de Quesada era hacer de Venezuela la base de operaciones para el aseguramiento logístico del Ejército Libertador.

A las seis de la tarde del 15 de junio de 1871, ante la presencia de cinco buques de guerra españoles, la formidable expedición venezolana de Vanguardia, partió de Puerto Cabello, conducida por el brigadier Rafael de Quesada, hermano de Manuel. El arribo se produjo el 21 del propio mes, alrededor de las dos de la madrugada, por la ensenada de Boca de Caballos, costa sur oriental, en las estribaciones de la Sierra Maestra. Traía la expedición unos mil fusiles Remington y Spencer, cuatrocientos tiros de cañón, 150 cajas de parque Remington, ochenta mil cápsulas de Spencer, cien mil municiones de diferentes calibres, dos mil mudas de ropas, mil 640 cananas, machetes, monturas, impermeables, efectos de cirugía, herramientas para armería, efectos

de escritorio, quinientos mil pesos en papel moneda, y otras armas y recursos. Conducía también cuarenta burros que servirían, ya en tierra, para el traslado de la carga, y un magnífico caballo, regalo del presidente de Venezuela Antonio Guzmán Blanco al presidente de la República de Cuba en Armas, Carlos Manuel de Céspedes. Para los libertadores quedó bautizada como la expedición de los burros.

Eran 61 expedicionarios: cuarenta venezolanos, cinco puertorriqueños y seis cubanos. Los venezolanos, en su casi totalidad, oficiales del ejército de ese país, y los cubanos, jóvenes que habían pertenecido al Estado Mayor del general Manuel de Quesada. En aquella carga valiosa de militares venezolanos se agregaba un ingrediente de emotivo simbolismo. El jefe de los nuevos mambises venezolanos era el general de división José María Garrido Páez, sobrino del legendario general José Antonio Páez, quien venía acompañando de su hijo.

A fines de 1872, Manuel de Quesada regresó a Venezuela para gestionar con el presidente de ese país la ya anunciada expedición bolivariana. Era una promesa al mundo desde junio de 1871, y aún no se materializaba. Guzmán Blanco cumplió la palabra empeñada. Saldó la deuda, y facilitó la preparación de la expedición bolivariana, que también llevaría consigo a un grupo de militares venezolanos. Las alargadas gestiones y constantes movimientos de Quesada, alertaron a España, la cual envió cinco buques de guerra de “visita” a Puerto Cabello, con la misión real de perseguir e interceptar aquel buque insignia.

El primero de julio de 1873 el **Virginus** zarpó del puerto de Colón, Panamá, al mando nuevamente del brigadier Rafael de

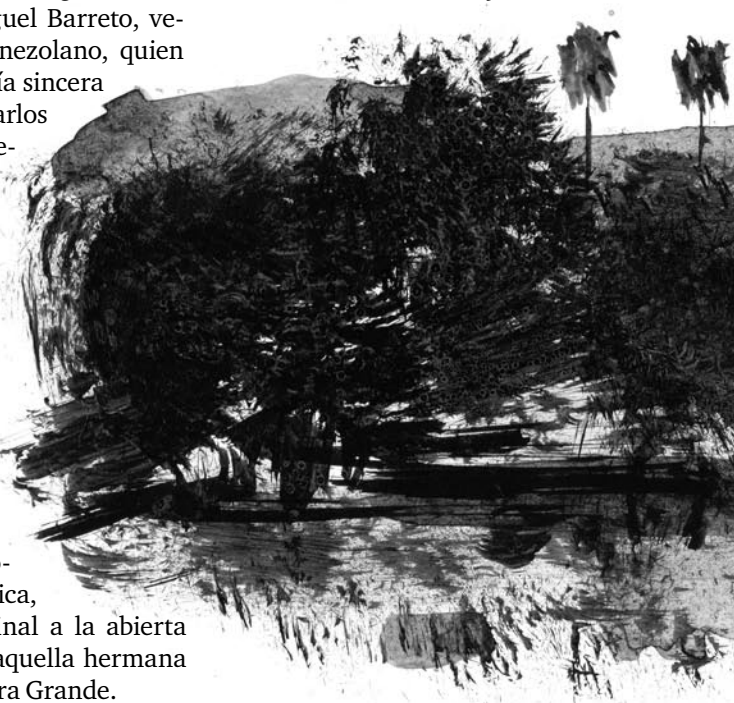
Quesada. Después de burlar la vigilancia de dos cruceros españoles, logró desembarcar el 6 de julio en la ensenada de Mora, Pilón, al sur del territorio oriental. Prácticamente se desembarcó todo el cargamento: quinientos fusiles Remington, 250 fusiles de aguja, treinta fusiles winchester, 120 sables, 215 machetes, 400 mil cápsulas, diecisiete cajas de ropas y medicinas, dos mil 500 libras de pólvora y una imprenta, incluido papel y tinta. Solo quedaron a bordo cincuenta cajas de parque. Un barco de guerra español apareció en el horizonte, listo para dar caza al buque insignia de los venezolanos. Quesada lo dirigió a Jamaica y allí comenzaría la preparación de la tercera y nefasta expedición del **Virginus**.

De los 130 expedicionarios de la expedición bolivariana, solo veintisiete eran extranjeros, la mayoría, venezolanos. La figura más destacada de los nuevos libertadores era la del general de división José Miguel Barreto, veterano militar venezolano, quien pronto establecería sincera amistad con Carlos Manuel de Céspedes. Sería la última expedición venezolana. El fracaso de la tercera expedición del **Virginus**, y los enormes contratiempos que afrontó Quesada para lograr el auxilio de un país inmerso en crisis social, económica y política, pusieron punto final a la abierta ayuda oficial de aquella hermana nación en la Guerra Grande.

Al frente de la tercera y última expedición de este buque,

vendría el general camagüeyano Bernabé Varona, *Bembeta*, hombre de toda confianza del general Manuel de Quesada. En ella enviaba Quesada, a la brega, a su hijo Herminio, de dieciocho años. Había acabado de graduarse en un colegio de Nueva York. Fue de las primeras víctimas de la felonía del brigadier español Juan Nepomuceno Burriel, el carnicero del **Virginus**, quien tras la captura en aguas internacionales del emblemático vapor insurrecto el 31 de octubre de 1873, decidió pasar por las armas a su tripulación y los expedicionarios, para borrar así el recuerdo de las dos anteriores y victoriosas expediciones venezolanas. El joven Herminio, fue fusilado el 8 de noviembre.

Agobiado por la muerte de su hijo y las guerras intestinas de la emigración, el 22 de agosto de 1874 pasó a Santiago de Chile con la intención de hacer propaganda a favor de la causa independentista en Cuba. Tras este viaje, cansado



de críticas y divisiones, se dirigió a Costa Rica, donde el presidente general Guardia, reconociendo sus méritos le brindó atenciones y lo nombró superintendente de ferrocarriles. No pidió nada para sí. Con su propio esfuerzo trabajó por el sustento de la familia, lamentando el Zanjón y esperando el nuevo llamado de la patria, para la que siempre se mantuvo dispuesto a tomar las armas. Costa Rica fue la tumba de aquel centauro que tantas páginas de gloria escribiera en el México de Juárez y en la Isla que le vio nacer.

Su historia la complementa el hermano Rafael, coronel del Ejército de México y brigadier del Ejército Libertador, a quien las autoridades de Venezuela, recordando los servicios prestados por él como conductor exitoso de las expediciones de Vanguardia Venezolana y Bolivariana a los campos de Cuba, decidieron en 1893, ascenderlo a general de división

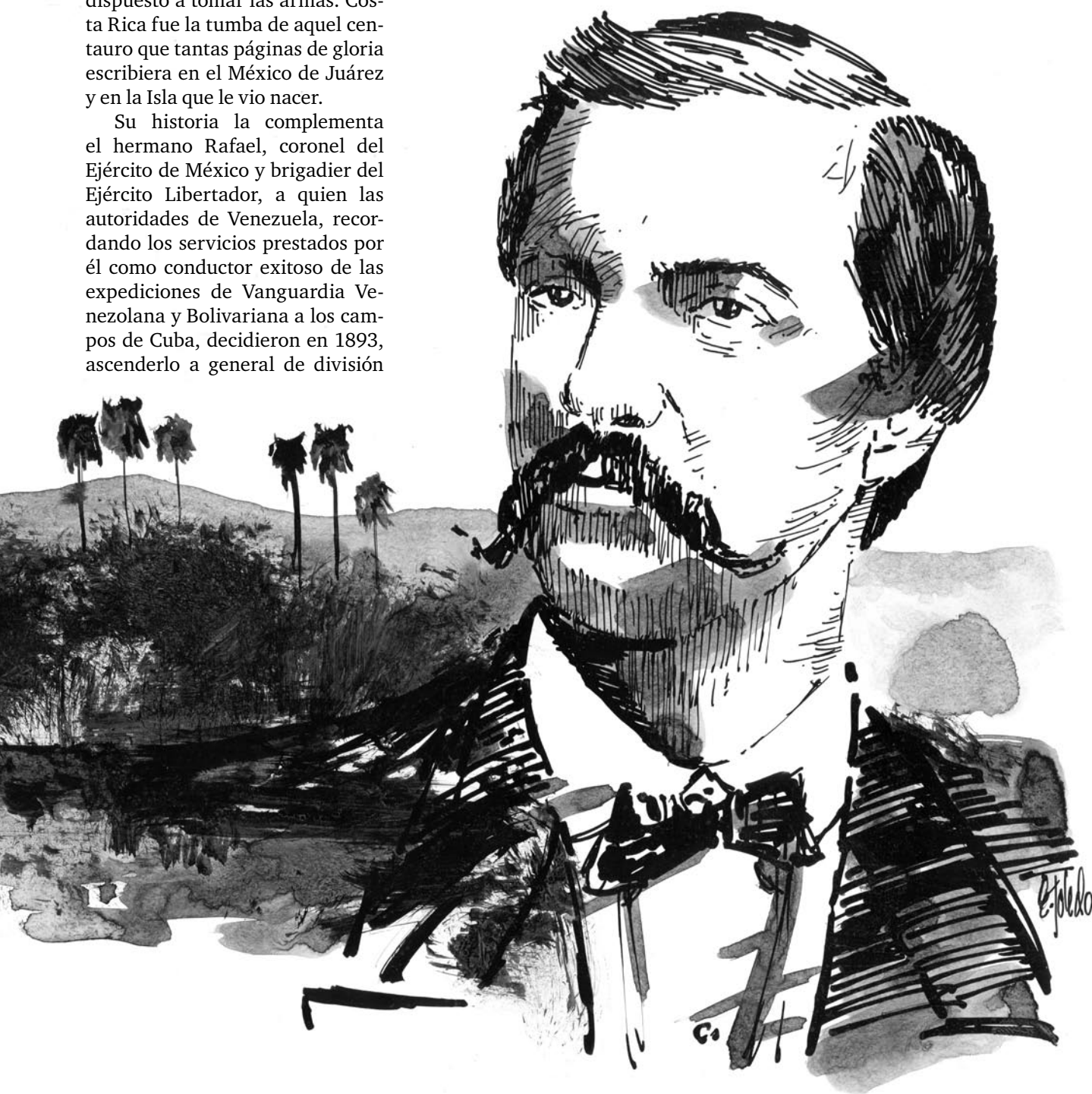
del Ejército venezolano. Fue una decisión de su “buen amigo”, el presidente Joaquín Crespo y no el único homenaje que de Venezuela recibiera, pues años antes había sido condecorado con el Busto del Libertador.

Rafael, nombrado el 23 de julio de 1895, Agente General del Partido Revolucionario Cubano en Venezuela, falleció en Nueva

York el 6 de junio de 1896, cuando anciano y enfermo, incansable gestionaba recursos y un buque para continuar por los caminos del **Virginius**.

Referencia:

¹ A. Mestre Fernández: “Manuel de Quesada”, **Bohemia**, La Habana, 29 de enero de 1971. (Sin paginar. Recortes, archivo del autor).



Son tiempos de crear

Inicia la segunda década del siglo XXI con retos elevados para la inteligencia humana. No se trata de un problema del calendario gregoriano, lunar o maya, de tantas vueltas al sol, de predicciones o augurios. Momento histórico en el que se decide la suerte de la humanidad, así como los ideales de convivencia digna y equilibrada, frente al egoísmo de un puñado de superricos. Ellos corren como bestias acosadas dentro del triángulo de la crisis, la guerra y el cambio climático, pues han perdido el eje referencial de una economía para la vida, el amor al prójimo y a la naturaleza.

En 2009 se adicionaron cincuenta millones de desempleados al mercado de trabajo a nivel mundial. El Producto Interno Bruto (PIB) de América Latina decreció un 1,8%. En cambio, los bancos imperialistas fueron salvados mediante un espectacular financiamiento de doce millones de millones de dólares. ¿Acaso los países subdesarrollados no tienen el derecho histórico, económico y moral de exigir a los responsables de la crisis, financiamiento para atender los graves problemas estructurales? ¿Vamos a aceptar con naturalidad y no denunciar por los medios posibles, la emisión de cerca de dos mil dólares por habitante en el planeta, ninguno destinado a los cientos de millones de desempleados, ni a los mil veinte millones de hambrientos? El ciento por ciento de este capi-

tal de salvamento fue engullido por el hambre mayor del sistema financiero transnacional.

Por su parte, el crecimiento del 1,4% PIB en 2009, en las difíciles condiciones que trabajó el país es, sin dudas, un resultado alentador. Ni un solo cubano perdió el empleo por la crisis internacional; tampoco se redujeron salarios por esta causa ni se rehicieron convenios colectivos de trabajo que precarizaran sus condiciones. Hay carencias de recursos, mas no se cerraron servicios a la población. Entre otros resultados, el sector agropecuario creció un 4,5%, el transporte en 4,6% y la esfera de los servicios, un 4%.

La industria decrece un 2%, mientras el comercio se mantuvo sin cambios. Los ocupados en la economía ascienden en 2,5%, fundamentalmente en la esfera presupuestada; la tasa de desocupación reporta un 1,7%; el salario medio mensual avanzó de 415 a 427 pesos, es decir, un 2,9%, mientras la productividad del trabajo retrocedió un 1,1% sobre todo por subempleo y exceso de plantillas. El índice de precios al consumidor decrece en un 3,3% y crece en 1,4% en pesos convertibles. Las inversiones disminuyen un 16% al igual que un 22,9% las exportaciones y las importaciones un 37,4%. En los dos últimos casos por disminución de precios; en las importaciones, además, por la baja de volúmenes físicos tras los ajustes al plan.

El problema más inmediato es la tensa situación financiera en divisas. Se decidió apoyar los esquemas cerrados de financiamiento en esta moneda.

El Plan 2010 se elaboró bajo los siguientes lineamientos:

- No incurrir en gastos en divisas por un monto superior al de los ingresos.
- Considerar los inventarios como fuente del plan.
- Limitar las nuevas inversiones, en lo fundamental, a aquellas que generen ingresos en divisas a corto plazo y sustituyan importaciones.
- Dar prioridad a las producciones que generen ingresos por exportaciones.
- Reducir los gastos en la esfera social, pues la economía no soporta sus cuantiosos montos.

Como parte de una concepción que prioriza la planificación, se trabaja por recuperarla a mediano plazo. Para marzo de 2010, debe contarse con el plan quinquenal 2011/2015. Tal proyección resulta audaz a partir del nivel de incertidumbre predominante en la economía capitalista internacional. Sería el primero con tal alcance en casi dos décadas, desde inicios del Período Especial en tiempo de paz.

Es importante liberar las fuerzas productivas de restricciones para su desarrollo y romper la barrera psicológica que impide avanzar más. En esta dirección se realizan estudios integrales.

Resulta necesario aprovechar correctamente los recursos humanos en cada territorio y sector, elevar la disciplina y aprovechamiento de la jornada laboral. El crecimiento de la productividad del trabajo condiciona el avance de la economía de cualquier país. El tema del empleo constituirá

una de las prioridades en 2010, a fin de orientar la formación de la fuerza de trabajo territorial hacia las características socioeconómicas y demandas concretas.

En un escenario internacional marcado por la inseguridad, el crecimiento planificado del PIB para 2010 es de 1,9%. Asimismo, el plan de inversiones ha sido bien concebido a partir de los recursos financieros disponibles y con la misión de recuperar la inversión lo antes posible.

El presupuesto 2010 prevé un déficit de 3,5%. Ello se logra con la reducción de gastos corrientes de la actividad presupuestada en un valor similar, disminución del subsidio por pérdidas y el paso al financiamiento de inversiones del sistema empresarial por créditos bancarios, en lugar de hacerlo a costa del presupuesto nacional.

Importantes pasos en el plano de la integración se han dado a través de acuerdos recientes del ALBA y las definiciones que se elaboran del Tratado de Comercio de los Pueblos (TCP).

El camino cubano hacia el desarrollo económico socialista, como componente esencial del desarrollo integral, pasa por promover un vuelco en la actitud hacia el trabajo. El entorno internacional no da margen al desaprovechamiento de los recursos humanos, financieros y materiales, a la baja productividad del trabajo, a la mala calidad en producciones y servicios. Para triunfar en las misiones a nivel global, la economía cubana, en cada instancia y puesto de trabajo, tiene una sola opción: desempeñarse con excelencia, sin términos medios.

Junto al fortalecimiento de la institucionalización del país debe marchar la cultura económica masiva. Las justas conquistas económicas de la Revolución están re-

frendadas en la Constitución. Ella consagra la propiedad socialista del pueblo sobre los medios fundamentales de producción. Debemos meditar lo que significa ser copropietario de las principales riquezas del país. Esto no puede ser visto como letra muerta; debe traducirse en ideología organizadora.

Una mayor y mejor conciencia y educación económica de los trabajadores debe servir para cambiar el enfoque de ver al Estado como proveedor de cuanto necesita el ciudadano, en abrupta ruptura entre deberes y derechos. En casos extremos, dicha "filosofía" provoca que personas no integradas al trabajo socialmente útil, se sientan con derechos a reclamar beneficios y satisfacciones sociales, exijan servicios de educación y salud de calidad; suministros de electricidad, gas, agua potable y evacuación de desechos sin interrupciones; transporte económico y eficiente, y seguridad ciudadana profesional. Sin embargo, no se preguntan qué les corresponde aportar en ese pacto colectivo. Asumen un parasitismo social de forma autocomplaciente y legítima, sin que tal comportamiento encuentre, en ocasiones, un cuestionamiento firme en el seno familiar y el rechazo decidido de la comunidad.

La falta de conciencia económica sobre las condiciones de nuestra economía, propicia cierta impunidad moral a los errores y tendencias negativas en los centros de trabajo. Debemos fortalecer una ideología de combate ante lo mal hecho, la superficialidad y la corrupción. El propietario socialista cubano debe saber que la indolencia y tolerancia ante tales fenómenos socava las bases del régimen social a largo plazo y, en lo inmediato, compromete la conquista de metas económicas y sociales.

Somos optimistas. Como nos ha enseñado Fidel, tenemos plena confianza en las capacidades de mujeres y hombres para solucionar cada problema.

¿Cuánta conciencia universal se habrá generado en millones de personas informadas en el planeta al observar la maniobra imperialista en la Cumbre Mundial sobre Cambio climático de Copenhague? ¿Qué representan diez mil millones de dólares prometidos por año para que los países pobres mitiguen las consecuencias del desbarajuste provocado por las sociedades de opulencia lumínica, sino dos dólares por habitante, insuficientes para comprar una careta antigás?

Es hora de que las ideas permitan levantar con claridad y en unidad estandartes de lucha. La reflexión del compañero Fidel *El mundo medio siglo después*, recuerda que si los países desarrollados aportaran la llamada Ayuda Oficial al Desarrollo (AOD), representaría unos 250 mil millones de dólares a los que están por desarrollarse.

Deviene justo y progresista levantar la bandera de aplicar el impuesto del uno por ciento del valor de los activos especulativos a nivel mundial para promover el desarrollo. Ello equivale a seis millones de millones de dólares, o sea, veinticuatro veces la AOD, conocida como la tasa de Tobin. Es impostergable reformar el desorden económico internacional. Junto a estas luchas globales, Cuba batalla tenazmente por perfeccionar su modelo económico y social, fiel a su historia y con una gran dosis de creatividad y realismo, como modesto aporte a lo que José Martí llamara "el equilibrio del mundo".

La Empresa Agropecuaria Militar del Oeste de La Habana, constituida hace una década, exhibe resultados eficientes. Altas producciones y aplicaciones tecnológicas modernas, sustentan la implementación del sistema de Perfeccionamiento Empresarial favorecedor de manufacturas competitivas. Colectivo Vanguardia Nacional empeñado en materializar imposibles como demostrar que en el occidente de La Habana existen sitios



DONDE EL SOL NUNCA SE PONE

En mí están vivos estos sucesos y bellezas; y ¿no he de hablar yo [...] de aquellos agricultores [...], de aquella tierra ávida de cultivo, de aquella juventud ávida de ciencia?

José Martí

Por primer teniente **Luis Brizuela Brínguez**
Fotos: **José Oscar Castañeda**

Otro golpe de dados del azar: fotógrafo y periodista conjugados nuevamente en una aventura productiva. Superar lo precedente, o al menos no repetirlo, reta y guía sus obras. Intentarán graficar y corporizar en palabras a quienes escriben en surcos, granjas e industrias, historias de productividad y eficiencia.

Salen con el sol. “Mañana fría y despejada de enero” anota el redactor en la agenda. En la mente esboza objetivos de la visita a instalaciones de la Empresa Agropecuaria Militar del Oeste de La Habana (EAMOH), fundada el 2 de febrero de 2000. La grafía acopiará más tarde indicadores, estrategias, condiciones de trabajo y vida, innovaciones, compromisos, estados de ánimos; en fin, relatos que merecen ser contados.

Por ahora, el reportero deja a un lado asociaciones colaterales

prodigadas por palabras, gestos o lugares. Se enfoca en indagar los motivos por los cuales esta entidad va a la delantera en la Unión Agropecuaria Militar (UAM).

Se activa el lóbulo temporal: imperativo escuchar testimonios de quienes han merecido la bandera Proeza Laboral, la felicitación del Ministro de las FAR en 2007 y 2008 y la condición de Vanguardia Nacional del 2006 al 2008. En un *tempo* preciso, allí también guardará recuerdos, emociones y aprehenderá cómo el colectivo implementa el Perfeccionamiento Empresarial, exponente de la genuina empresa socialista.

Como motor de la agricultura en la UAM, la EAMOH tiene claras las miras: garantizar mediante el desarrollo eficiente de la producción agrícola, pecuaria, silvícola, industrial de alimentos y otros,

una parte del balance nacional de alimentos en las FAR.

LO HUMANO ES CAPITAL

Francisco Aba Alfonso, uno de los directivos, expone datos de la entidad: “El salario medio supera los 470 pesos, los costos productivos rondan los 68 centavos y las utilidades durante 2009, oscilaron los 6.5 millones de pesos. Amén de otros indicadores relevantes, el potencial real corresponde al capital humano, indispensable en el proceso de perfeccionamiento y diseño del trabajo”.

Por ello, “priorizamos la formación de valores y competencias laborales. Atendemos las necesidades de aprendizaje mediante la capacitación en el puesto, para solucionar problemas sin abandonar la producción. Así, el hombre se adiestra en las nuevas tecnologías



(electrificación del riego, producción porcina, tratamiento genético, entre otros) y logra resultados sustanciales”.

Siguiendo esta idea, la directora técnica de la Granja Militar Agroindustrial Wajay, Leticia Deyá Rodríguez, explica: “Estamos certificando los sistemas de gestión de calidad de las producciones a través de la norma cubana ISO 9001/2008. Proyectamos a partir de junio de 2010 implementar la norma nacional 136/2007 (sistema de análisis de peligros y puntos críticos de control. *Hazard*, por su nombre en inglés)”.

“Al final todo se concatena”, añade Miguel Ochoa Suárez, director de la instalación capitalina. “Existen resultados en el campo porque soldados y trabajadores aprenden a manipular máquinas de riego y controlan los embalses mediante técnicas modernas. Cuando se aplican tecnologías novedosas en el porcino, disminuyen mortalidades y focos infecciosos; se logra mayor bioseguridad, protección y cuidado del medio ambiente”.

Leticia retoma la palabra: “El objetivo de la granja es la elaboración de cárnicos para las FAR. Nuestros once productos compiten con los de mercados en divisas. Pretendemos figurar a la cabeza de

las granjas de la UAM, ser competitivos, sustituir importaciones y satisfacer necesidades alimentarias de todos los miembros de la institución”.

La voz pausada de la especialista ha permitido al periodista tomar notas casi exactas. Ella lo invita, junto al fotoreportero, a comprobar el proceso. Los conduce hasta la nave donde el ruido de las máquinas, ahoga el quejido postrero de los cerdos tras una inyección eléctrica.

Una vez limpia, eviscerada y congelada durante veinticuatro horas, diestros trabajadores protegidos por gorros y batas antisépticas clasifican la carne. Una parte la envían en bandas al cliente; la otra, la deshuesan para elaborar mortadella, perros calientes, salames y ahumados. Los guía la brújula de la excelencia.

CULTIVAR CON CULTURA

Son seis las granjas agrícolas de la EAMOH. Imposible visitarlas todas. El lente de la cámara se satura con el océano de frijoles. La brisa ondula las plantas infinitamente replicadas, compactas, parejas de la Granja Militar Batabanó. Su director Juan Pérez González, precisa: “Las hortalizas, sin embargo, aportan más de la mitad del volumen productivo que en 2009, superó las tres mil

200 toneladas. Ello se logra con 564 hectáreas de tierras bajo riego. De ellas, 447 corresponden al de tipo eléctrico”.

Juan señala una colosal máquina aspersora. Manifiesta orgulloso: “Abarca un área de cinco caballerías (67 ha). Contamos con una similar y otras siete de menor envergadura. Solo las dos más grandes permiten obtener casi 200 toneladas del grano”.

El director acompaña a los corresponsales por uno de los linderos del gigantesco círculo vegetal. Reparar en la ausencia de hierbas. Juan sentencia: “Lo más difícil es lograr la estética del campo, mantener las guardarrayas limpias”. Entonces Armando Delgado Gómez, director agrícola de la empresa, hasta el momento acompañante silencioso, enjuicia con jocosidad aunque sabio: “Por eso, periodista, la labor se llama agricultura, de no existir un arte, un conocimiento precedente para lograr mejores resultados, solo sería agri”.

A quien casi taquigráficamente guarda en la agenda la expresión, lo ilumina una idea fugaz que lo conduce hasta la etimología común de cultura y cultivos: labranza y sustento del alma y el cuerpo.

Clasificar y seccionar la carne correctamente garantiza embutidos y ahumados avalados por normas de calidad.





Un riego eficiente y electrificado favorece una marea de viandas, granos, hortalizas y frutas.

Aunque prefiere atender los cultivos, Gabriel también asegura el mantenimiento de maquinarias para alistar los terrenos.



El director agrícola de la empresa resalta el trabajo del resto de las granjas. “Contar con dos mil 500 hectáreas bajo riego –85 por ciento eléctrico–, el empleo de maquinaria agrícola y el uso de semillas propias, permitió en 2009 plasmar un récord histórico de 17 mil 765 toneladas, concentradas en viandas –papa, boniato, malanga y yuca–, hortalizas, frijoles y maíz. Eso equivale al veintisiete por ciento de la producción agrícola de la UAM”, resume.

El uso efectivo del vital líquido decide los resultados. En la Granja Militar Los Moros de Güira de Melena, junto a un enorme espejo de agua, el director de producción, Raúl Álvarez Borges, realiza la tenencia de tres embalses reguladores. “La empresa dispone de setenta kilómetros de canales magistrales, provenientes de la presa Mampostón, en Güines.

“En 2010 obtendremos más de tres mil 400 toneladas de papa, casi el doble de las de 2009, con un rendimiento de 22 a 23 toneladas por hectáreas, indicador similar a los mejores a nivel mundial. Se beneficiarán también 22 hectáreas de plátano en áreas de realengo, donde llega el agua por vía superficial.

“El proceso de perfeccionamiento empresarial favorece a los soldados”, asevera Álvarez. “Ganan como promedio catorce pesos diarios, casi dos menos que los civiles”. Esto satisface a la tropa de bisoños, quienes cumplen dos años de servicio militar en la trinchera de las producciones agrícolas.

A uno de ellos se acerca el periodista. El rostro, sudoroso por el calor ya evidente, refleja la nobleza de quien comenta: “Estaba en el Pedagógico, pero deseo estudiar Informática. Me acogí a la Orden 18 para obtener la carrera”. Lejos del natal Puerto Padre, el soldado Gabriel Pupo Carralero, resalta las condiciones del campamento. Junto a sus compañeros, dispone de un local para ver la televisión, baños y albergues remodelados y una alimentación buena, “con dos meriendas incluso”, la cual atenúa los efectos del trabajo bajo el sol.

De las labores, Gabriel prefiere la atención cultural a los cultivos. Gusta asimismo de leer, “Historia sobre todo”. Agradece humilde el obsequio de unas revistas. Mientras se marcha, el entrevistador reflexiona sobre el papel del sector más joven de la nación: metáfora

de las múltiples formas que puede adoptar el cultivo humano.

PRODUCIR CON-CIENCIA

Aunque el recorrido marcha sobre ruedas, se impone un alto para conocer de la brigada de trabajo socialista de maquinaria de la Granja Militar Sonrisa de la Victoria. Allí, Jorge Fonticoba Mena, director de aseguramiento técnico e innovación tecnológica de la EAMOH, distingue la importancia del parque automotor.

“Hemos introducido técnicas e implementos modernos. Sobresalen cartogramas agroquímicos para el empleo adecuado de los suelos y trabajos de racionalización e innovación de artefactos agrícolas. Como resultado, la actividad de mecanización y transporte fue abanderada dentro de la UAM en 2008”.

El equipo de prensa se traslada hacia el centro de producción pecuaria de la Granja Militar Cebadero Batabanó. A un costado de la carretera se extiende un potrero donde yeguas y potricos pastan apacibles. “Es uno de los programas en desarrollo”, declara el director, Jacinto Riera Nelson.

“Cuando nos constituimos hace tres años, heredamos decenas de naves de un antiguo centro de producción pecuaria. Recuperamos instalaciones y nos enfocamos en rescatar la cultura de ceba de toros estabulada (en naves o cuartos). Tenemos unos doscientos.

“Con las vacas de desecho, elemento novedoso, hacemos un tanto. Cuando finalizan el ciclo reproductivo, son traídas a fin de lograr una ganancia de carne en unos cuatro meses. Fabricamos alimento animal. En un banco de semillas obtenemos millo, hierba mulata y *king grass*. Prevemos incrementar áreas forrajeras y mejorar los pastos”, manifiesta.

En ese instante, el médico veterinario y director técnico productivo, Erasmo Alsina, se integra al diálogo: “El suplemento alimentario se completa con vinasa, subproducto de la fábrica de ron *Havana Club*, antes desechado. El agregado actúa como elemento biorregulador nutricional y de salud, mejora la actividad enzimática del tracto intestinal y aporta vitaminas y minerales”.

En una nave se produce humus de lombriz. “El año pasado logra-

mos unas trescientas toneladas. Cuesta centavos, ahorra miles de dólares en fertilizantes, impacta favorablemente sobre el medio ambiente y el destino son las granjas de la EAMOH. Se trabaja en la obtención de orina de lombriz, producto efectivo para asperjar plantaciones y mejorar el control fitosanitario”, acota el director del centro.

Continúa la inspección. Flaquean el andar árboles del Nim, empleados como control biológico, pues repelen los insectos. Se aprecia un local convertido en cochiguera. Con comederos ingeniosamente diseñados, el cerdo aprovecha eficientemente el pienso criollo compuesto de barredura de molinos, maíz, soya, sorgo y residuos de cosecha. Un técnico controla el alimento constante.

Próximamente habilitarán cuatro naves a fin de extender la masa hasta dos mil 500 ejemplares y evitar el hacinamiento. Al organizarse los ciclos de estadías mejorarán los indicadores productivos. Los puercos, después de entrar a la preceba con un peso promedio de 35 quilogramos, saldrán a los noventa días con unos 85 ó 90.

No lejos de allí se levanta un centro de producción de huevos automatizado, el más moderno dentro de la UAM. A plena capacidad, proveerá unos diez millones de huevos al año. El “hotel” tendrá categoría “cinco estrellas”, como el número de niveles donde acondicionarán sesenta mil habitaciones para igual número de plumíferas residentes. Automático será el suministro de pienso, la recogida de posturas y la recolección de excretas utilizables como fertilizante.

Se detiene la trayectoria en el centro de producción El Gabriel de la Granja Militar Integral Camacho de Güira de Melena. Allí los enviados atestiguan la profesionalidad colectiva del único centro de producción de ovinos genéticos en la UAM. Su meta: criar chivos de la raza Boer, extenderla e incrementar la producción de carne mediante el cruce con chivas criollas.

“Aunque se emplea la monta directa, pronto iniciará la inseminación artificial. Disponemos de suficiente semen congelado”, asegura Duviel Barrios Valdés, médico veterinario principal de la granja. Destaca el nacimiento de treinta animales desde el arribo de los primeros en 2008. “Contamos con 75 animales: 35



En el Cebadero Batabanó se afianza una cultura que va más allá de la producción de carne. Con recursos propios y baratos obtiene además leche, humus, pastos y semillas.

La tecnología de punta del centro automatizado aumentará la producción de huevos y facilitará el trabajo de los operadores.





El desarrollo genético de chivos de la raza Boer promete un incremento en los volúmenes de producción de carne.

reproductoras, diez sementales y el resto son crías o están en fase de desarrollo. Muestra orgulloso el porte majestuoso de uno de los machos. “Casi cien kilogramos”, significa.

Tallas derivadas “de un quílogramo de pienso con materia prima de la industria —a las paridas se les suministra medio quilo adicional—, cinco quilos de forraje verde y heno diarios”. Pródigos cuidados para esbeltos ejemplares que, al alejarse el equipo reporteril, refuerzan los berridos, reclamadores del almuerzo interrumpido por inusuales visitantes.

VIAJE A LA SEMILLA

El fotógrafo dirige la atención hacia una nave colosal. Pregunta su fin. “Es un almacén de semillas. Allí conservamos frijol, maíz, soya u otros granos para futuras siembras”, indica George Hernández Gallo, director pecuario de la empresa.

Olga de la Osa, almacenera y responsable del local, recibe a los visitantes con una sonrisa. Frente a la infinidad de tanques numerados argumenta con parsimonia: “Los granos permanecen en los depósitos casi un año gracias a la fosfamina, añadida como preservante. Los depósitos con capaci-

dad para 1.5 toneladas aseguran semillas propias, eliminan las mermas y evitan trámites comerciales (prefacturas, cheques, facturaciones y carga)”.

Cien metros más allá se yerguen imponentes dos silos. El bramido de las máquinas es prueba inequívoca del procesamiento a toda capacidad. Dentro, unas veinticinco toneladas de frijoles pierden la humedad para que puedan ser conservadas y consumidas posteriormente.

El secadero, uno de los dos en la UAM, procesó el año pasado cerca de tres mil 300 toneladas de granos. El “monstruo mecánico” garantiza una batalla productiva en las FAR. Quienes lo mantienen en operaciones lo saben. Tal vez por eso tatuaron en una de las paredes que en la guerra y la hora actual, “valen tanto los frijoles como los cañones”.

Finaliza la visita. Rolando Morales Sánchez, instructor del Partido en la EAMOH explicita: “El secreto de los resultados respon-

de al trabajo cohesionado entre la administración, el Partido, la UJC, el sindicato y el vínculo directo con los obreros. Importante el trabajo político ideológico. ¿Resultado?, mayor disciplina, organización, control de recursos, comunicación y estabilidad en la plantilla.

“Estimular al trabajador es primordial, sobre todo a los mejores. La entrega de viviendas es un compromiso con los más necesitados. Han sido beneficiadas 127 familias. Otros 59 inmuebles deben entregarse próximamente en dependencia de la situación económica actual. Un trabajo preventivo patriótico militar durante el reclutamiento de soldados y la posterior inserción laboral, permite aglutinar más de quinientos reclutas con resultados de excelencia”.

El lente de la cámara apresa la inocuidad del atardecer. La corona del astro rey se diluye en el horizonte, no sin antes ofrecer un último guiño promisorio. Puede el azar concurrente aunar voluntades, pero hay resultados que responden a algo más que la casualidad. Los reporteros pueden coincidir nuevamente. Ahora fueron iluminados por luces casi siderales, como faros pródigos de energías al oeste de La Habana.

Resultados productivos durante 2009

Indicadores	Unidad	Plan	Real	%
Carne de res en pie	t	397.9	398.0	100
Carne de cerdo en pie	t	2 494.4	2 568.4	103
Total cárnicos	t	2 892.3	2 966.4	103
Leche	Miles de litros	342.0	349.3	102
Viandas (total)	t	8 757.3	9 434.8	103
Hortalizas (total)	t	3 750.0	4 355.3	116
Frijol	t	2 400.0	1 654.6	69
Otros granos	t	2 100.0	2 132.5	101
Frutas	t	187.0	190.4	102
Total agrícola	t	17 194.3	17 767.6	103
Cárnicos procesados	t	1 191.7	1 438.4	121
Hortalizas en conserva	t	356.6	359.3	101
Sofrito	t	251.1	251.0	100
Dulces en conserva	t	1 650.0	1 911.7	116

¿“QUÍMICA” ENTRE RADARES?

Por Iris D. Abril
Ilustración: Luis Gómez

En minutos se conectan. Aunque alejados varios kilómetros, comparten la misma señal. Repiten sus impulsos. Integran un binomio. Armonizan emisiones. Acoplan perfectamente. Y esa comunión enmascara un notable propósito: el resguardo mutuo.

Este no es preámbulo de una historia de amor, sino la romántica prosopopeya de la “química” entre dos radares. Tan difícil como integrar sentimientos, resulta la sincronización de las radiaciones electromagnéticas. Por ello, para enamorar a las raras criaturas, se probó un elixir maravilloso.

La encomienda, digna de Eros, recayó en el Centro de Investigación y Desarrollo (CID) No. 3

Mecatronics: se validó el empleo del sistema del radar biestático, en el cual un iluminador cautiva con sus señales al receptor, capaz de irradiar flujos de energía que, al reflejarse en los aviones, posibilitan detectar y determinar automáticamente en una computadora las coordenadas de los blancos.

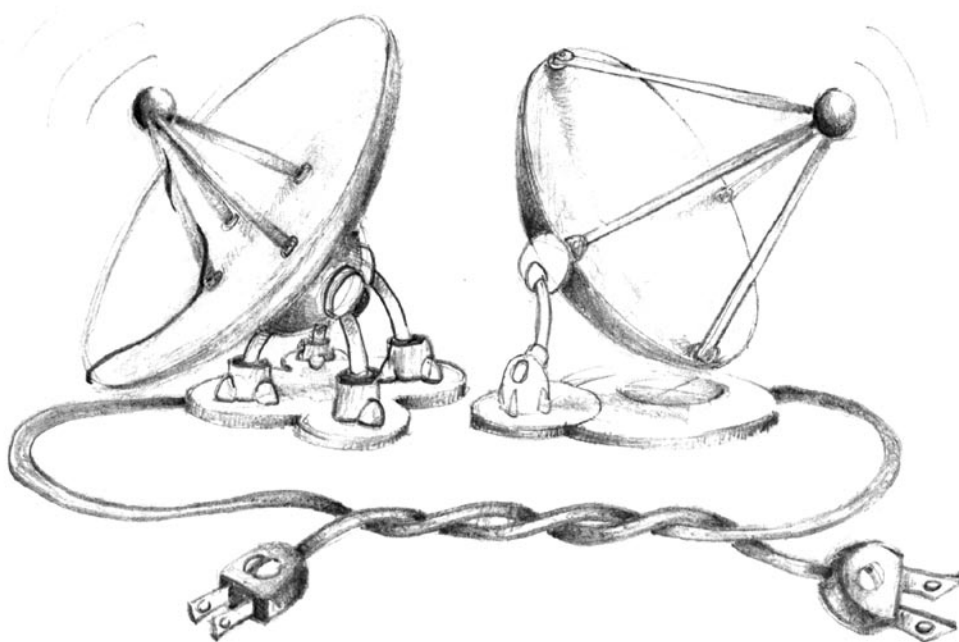
Desde el 2000, los sistemas biestáticos estimulan y regulan “radiopasiones” en las unidades militares del país, donde se procura la compatibilidad electromagnética mediante el receptor y la antena de sincronismo. La aplicación de esa tecnología de alta precisión ha dotado de mayor vitalidad a los medios de defensa antiaérea, ahora con cualidades combativas superiores.

Ello exigió una mayor preparación de los radaristas, quienes recibieron varios cursos para operar el referido sistema. Además, realizaron experimentos y acciones combativas que los convencieron de la utilidad de la característica biestática en la localización y seguimiento a los objetivos.

De la misma manera que Afrodita hostigó a Eros y Psique, imponiéndoles pruebas supremas de fidelidad, los radares cubanos deben enfrentar la “celosa” exploración radioelectrónica enemiga. Para vencer, uno de los amantes se sacrifica en el intento de burlar al agresor.

Puesto que comparten la misma frecuencia, el equipo transmisor de señales protege al que recibe desde lugares ocultos y seguros. Aún si el valiente fuera destruido, su pareja podrá combatir al intruso y sobrevivirá como certeza irrevocable de que el amor inmortaliza las causas justas y bellas.

Los interesados en precisar aspectos tratados en el texto anterior, deben solicitar información en el Departamento de Información Científico Técnica y Propiedad Intelectual, del CID No. 3 Mecatronics. Asimismo, podrán intercambiar con especialistas en el tema, a través de las siguientes direcciones de correo electrónico: cid3@reduim.cu y cuconac@unicom.co.cu



CON LA MOCEDAD

Aunque transcurra el tiempo en este oficio, resulta inevitable cierta ansiedad ante lo inexplorado. Esa mañana, como cualquier otra, dirigí los pasos hacia un contacto de trabajo. Allí pretendía servir de enlace para que otro colega homenajeara con su grafía a los especialistas de Armamento, cuyo aniversario cincuenta estaba por llegar.

Tras la presentación cortés y el entusiasmo de dos primeros oficiales, atentos “subordinados” de esta capitana, se me fue colando el interés por la dermis. Sin pensarlo mucho, terminé metiéndome en camisa de once varas cuando dije: ¡qué va, buscaré el tiempo donde sea, pero yo quiero hacer el trabajo con ustedes! Así, de un tirón, comenzó la historia.

El actual jefe de la Dirección, reseñó que la especialidad surgió en las instancias de las FAR el 27 de enero de 1960, como el Departamento de Material de Guerra.

También refirió nombres de quienes han laborado durante décadas en los talleres, en función del progreso. “Ante la imposibilidad de adquirir nuevos armamentos y la necesidad de poder contar con armas acorde a la evolución del arte militar y un enemigo tecnológicamente superior, así como debido a los precios privativos, nos hemos visto obligados a modernizar el nuestro. Tarea en la cual ha estado inmersa la institución, la economía, el país entero”.

Insistió en reconocer la consagración, a lo largo de la Isla, de hombres y mujeres amantes de la creación.

DE LOS MAMBISES A LA SIERRA

Si el Padre de la Patria hubiese esperado por los recursos imprescindibles para luchar contra el colonialismo español, el 10 de octubre de 1868 no sería la fecha inicial de nuestras gestas inde-

pendentistas. Con la convicción de vencer o morir, sus herramientas de trabajo y algunas escopetas viejas, los mambises iniciaron una contienda culminada con la victoria de enero de 1959.

Máximo Gómez, en carta dirigida a un amigo, apreciaba: “(...) necesitamos recursos pero no crea Usted que sean muchos y variados: no queremos ni armas, ni medicinas, ni alimentos, ni vestuario, ni calzado; todo eso lo tiene el enemigo y nosotros sabremos arrebatárselos: necesitamos una sola cosa, –mucho parque (...)”.

Caracterizado por la forma irregular de la lucha, el armamento mambí nunca fue uniforme ni suficiente para las necesidades de la guerra. Las entonces prefecturas mambisas solucionaron la dificultad al establecer talleres y armerías donde se reparaban armas y fabricaban municiones.

En tales sitios, de forma activa, se aseguraban pertrechos

PRINCIPALES JEFES

Comandante de la Revolución Guillermo García Frías

Comandante Carlos Mir Marrero

Coronel José M. Portela Silva

General de brigada ® Gustavo Chui Beltrán

General de brigada Roberto Milián Vegas

Coronel ® Héctor Fernández Pons

Coronel Armando Savín Martínez

Coronel ® Jesús Delgado Fernández

General de brigada Conrado Novelo Vicente

Los jóvenes garantizan la calidad de los “ojos” de la artillería.



DE MEDIO SIGLO

Por **Cruzmar**
Fotos: **Rafael Torres y**
Oscar Castañeda

altamente solicitados por las tropas insurrectas. Otra vía auxiliar de abastecimiento provenía del exterior, a través de las expediciones navales.

Nutrido de similares preceptos, el Comandante en Jefe recordaba cómo durante la guerra de liberación: “(...) El enemigo era muy poderoso, sumamente poderoso, entre setenta mil y ochenta mil hombres sobre las armas, nosotros tuvimos que vivir aquellos 25 meses de guerra, desde siete fusiles hasta el final, que tenía-

mos unos tres mil hombres con armas de guerra (...) de esas armas, el noventa por ciento se las arrebatamos al enemigo en combate (...)”.

Durante esa etapa, el fortalecimiento de frentes y columnas rebeldes así como el mantenimiento firme de los territorios liberados, mantuvo bases de apoyo y aseguramiento para sustentar a los combatientes. Se organizaron pequeños talleres de talabartería, ropa, calzado y erigieron las primeras armerías.

Narran los libros que, en el territorio del Segundo Frente Oriental Frank País, por indicaciones del entonces Comandante Raúl Castro, fue creado un pequeño complejo industrial cuya organización y funcionamiento debía sustentar a las restantes fuerzas a fin de establecer talleres propios. ¿Qué integraba el pequeño complejo? Una armería, una fábrica de explosivos y experimentos; una talabartería con máquinas para fabricar cananas, fundas, mochilas; un pequeño taller de reparación de calzado, un cuartel maestro.

Asimismo, relatan que el Che fue el principal promotor de las iniciativas referidas a la organización de pequeños talleres: de costura, zapaterías, talabarterías, panaderías, herrerías, armerías... Instaló en la Pata de la Mesa los primeros centros de producción donde se reparaban armas defectuosas y fabricaban de manera artesanal, bombas, minas y el lanzagranadas M-26.

Inicialmente, las sustancias y mecanismos de bombas lanzadas por la aviación enemiga sirvieron como suministros; los colaboradores en la ciudad y el llano enviaban plantas de soldar eléctricas y



Dulzura femenina presente en el colectivo de Reparación de Armamento de Infantería.

Santiago de Cuba recibe, el 27 de enero de 1938, a Max Orue Leyva. Contaba diecinueve años cuando se incorporó a la lucha contra el tirano. Integró una organización clandestina y debido a la constante persecución batistiana, subió a las lomas guerrilleras. La Maya, Alto Songo, Ramón de las Yaguas, Caney, Boniato, La Aguada, Río Frío y Caimanera supieron de su hombría rebelde.

Enero llega triunfante. Sobre sus hombros el grado de sargento mayor y la necesidad de prestar servicio en el Departamento de Material de Guerra, en el antiguo cuartel de San Ambrosio. También hiere **La Coubre**, con su carga de pólvora y muerte. Allí, durante la descarga del vapor, cae mortalmente herido. Tenía veintidós años. Es el primer mártir de la especialidad de Armamento.





Labor milimétrica tiene lugar cada día en Reparación de instrumentos ópticos.



En Cromatología líquida, se determina la estabilidad de la pólvora.



Consagración es la palabra de orden en los talleres donde la técnica es modernizada.

tornos. Los campesinos donaron también calderas de aluminio, objetos de hierro y casquillos vacíos para reutilizarlos.

SAVIA LIBERTADORA

Del triunfo hasta la actualidad, la tradición fluye como cascada. Impensable, siquiera, mencionar momentos cardinales. Los convidamos a compartir algunos testimonios.



Teniente coronel José Griffiht Catá. Llegué a una gran unidad en 1963, después de haber pasado el oncenio curso como tanquista. Trabajé de especialista menor de Armamento hasta 1969, cuando voy a La Cabaña a estudiar en el curso de superación técnica por un año. Ahí me hago oficial de la especialidad hasta la fecha.

Me jubilé en el 2000. Pasados cinco años, tomé la decisión de regresar. Mi relevo está garantizado. Tengo una nieta que estudia Derecho en el Ministerio del Interior (MININT) y mi hija es sargento en Comunicaciones, en una brigada de tanques.

A los jóvenes les pediría desarrollaran sentido de pertenencia. Sugeriría también elevada responsabilidad ante las tareas y, muy especialmente, en la disposición técnica del armamento

que preparamos para la guerra. ¡Ah!, y una elevada disciplina, algo fundamental.



Coronel Amado Castañeda González. Cuando comencé, en el primer llamado del Servicio Militar Obligatorio, presté servicio en los almacenes de armamento como estibador. Ahí inició mi amor por la especialidad.

Estuve cuatro años estudiando en la antigua Unión Soviética. Cuando regresé, en 1970, fui profesor durante algún tiempo. Luego laboré en los almacenes y, con posterioridad, integré la Dirección de Armamento hasta 2002. Desde entonces, dirijo el Centro de servicio científico tecnológico Perspectiva.

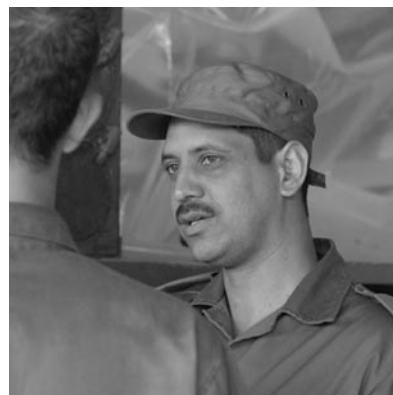
En realidad, no me gustaban las fuerzas armadas ni que me mandaran. Sin embargo, llevo 46 años de servicio, casi una vida, siempre en la especialidad de Armamento.

A los más bisoños deseo transmitirles que esta es una de las especialidades técnicas más interesantes en las FAR, por lo que repre-

senta para la defensa, el desarrollo de la técnica y su modernización.



Coronel ® Armando Gutiérrez Mesa. Comencé reconstruyendo escopetas y fusiles para combatir al ejército de la tiranía. En julio cumpla 82 años. Si volviera a nacer, otra vez dedicaría la vida a modificar y fabricar armas que eleven la capacidad combativa de mi país.



Capitán Jorge Cambar Mendoza. He adquirido experiencias gracias al apoyo de los más avezados. Ahora soy jefe de una Unidad Técnica de Armamento, en el Ejército Central.

Dirigir implica ecuanimidad, tacto, inteligencia. Buscar que nuestro trabajo tenga calidad, que

los medios reparados perduren. Hemos podido lograrlo gracias a la cohesión.



Trabajador civil Hildo Rosales Fernández. Pasé las dos escuelas de unidades blindadas. Estuve en la sección de Armamento del Ejército Central. Esto es mi vida. Ahora me encargo del Control de la calidad. Estoy tranquilo porque los muchachos son buenos, trabajadores. Lo importante es enseñar.



Capitán Yosvani Santos Concepción. Como ingeniero principal del batallón uno aprende algo nuevo diariamente. Es una carrera sacrificada, da el placer de innovar y además, ofrece un amplio campo para la creatividad. Buscar solución a los problemas cotidianos.



Por primer teniente **Danayris Caballero García**
Fotos: **Gilberto Rabassa**

El teniente coronel Jorge Gómez Torres es un ingeniero de tropas coheteriles antiaéreas devenido investigador. Puesto que aspira a convertirse en científico, lo distingue un ansia insaciable de conocimientos. Actualmente se desempeña como Director de Investigaciones y jefe de proyecto en el Centro de Investigación y Desarrollo (CID) No. 3 Mecatronics



Desde pequeño, a este holguinero le fascinaba descubrir cómo funcionaban las cosas. “Me compraban juguetes para que los desarmara [...] Quería ser ingeniero electrónico. Eso siempre me llamó la atención”.

Tan especial motivación para aprender se revela en su interés por la lectura. “Soy un lector insaciable de cuanto cae en mis manos. No

“Para que una persona sea investigador debe tener aptitud y actitud, espíritu innovador, ansias de saber y conocer”.

tengo preferencia. Lo mismo aprecio una novela, un texto de ciencia ficción o libros técnicos. Me lo inculcaron desde la cuna porque a mis familiares también les gusta leer. Lo he mantenido y tratado de transmitir a mi hija. Ahí está mi génesis como investigador y el deseo de convertirme en científico”.

En la oficina lo circundan aglomeraciones de carpetas, libros, artefactos, colocados al descuido sobre los muebles. Tal vez, con cierta ingenuidad, honra el ejemplo del padre, especialista en Contabilidad, quien “llevaba a la casa montañas de papeles”. De esa manera, fundía las responsabilidades profesionales con las familiares.

Mientras sus dos hermanas se formaban como economistas, Jorge se repetía: “esa profesión no la quiero”. Pero —¿raras coincidencias del destino?—, apuesta por un estilo de vida bastante fidedigno al legado paterno. Como promedio, termina la jornada entre las siete y ocho de la noche. En ocasiones, trabaja sábados y domingos.

Aunque reconoce que el quehacer profesional resta mucho tiempo de atención a la familia, atiende a su hija los fines de semana, pues



Soy un ingeniero con espíritu de investigador

está becada. La jovencita adorada de dieciséis años, cursa el oncenogrado en el Instituto Preuniversitario de Ciencias Exactas Vladimir Ilich Lenin.

Gómez Torres valora el apoyo incondicional de los seres queridos, quienes lo motivan “a que siga adelante”. Actualmente le satisface ser comprendido por su esposa, ingeniera química del Polo Científico.

Igual aliento recibió cuando trabajaba en las unidades y estudiaba por la noche computación o idiomas. “Pasé varios cursos para dominar bien la informática, la programación de bases de datos. Tenía que irme al trabajo a las siete de la mañana, salía a las seis de la tarde y a las ocho de la noche, empezaban las clases hasta las diez. Fue una época de sacrificio porque empleaba mi tiempo libre para estudiar, pero lo entendí necesario si quería estar permanentemente actualizado”.

Tanta tenacidad inspira a sus sobrinos, quienes se inclinan por la investigación científica. También esa preparación ha sido útil para la formación de su pupila: “le repaso Física, Matemática. Quiere ser ingeniera química o estudiar

automática en la CUJAE”. En tal sentido, ha adquirido un conocimiento mayor sobre cómo tratar el enfoque vocacional en aras de encaminar a los jóvenes.

A pesar del “alto nivel de estrés impuesto por la gran presión de trabajo”, Gómez no puede “dejar de lado las salidas al teatro, el cine, estar al tanto de lo que pasa en la vida social y compartir los reveses y vicisitudes con la familia”.

CRECER DE INGENIERO A INVESTIGADOR

Como ingeniero siempre tuvo la inquietud de conocer más allá de lo que realmente tocaba por funciones. “Teníamos una política en Holguín. Cuando trabajaba en la sección de Ingeniería, el jefe estableció que si había un desperfecto no podía irse ninguno, con el objetivo de motivar el espíritu de solidaridad, que todos nos ayudáramos y supiéramos de otros sistemas para que existiera una complementación.

“Eso nos dio una formación más integral, conocimos mejor el armamento con el cual trabajábamos. No solo aprendí a solucionar des-

perfectos relacionados con las tropas coheteriles antiaéreas, también ayudé a restablecer un equipamiento de la Fuerza Aérea”, recuenta.

Tal preocupación por reparar averías lo incita a incorporarse a un centro de investigación. En el 2000 ingresa al CID No. 3 Mecatronics, Orden Carlos Juan Finlay, de la Unión de Industrias Militares. Tiene la suerte de iniciarse como investigador en su especialidad. Llega al centro con el mismo ánimo de innovación fomentada durante su permanencia en la ANIR, la participación en foros y tras “años de luchar con el mantenimiento, reparación y explotación del equipamiento de combate procedente de la antigua URSS”.

Entonces, orienta el quehacer hacia la modernización de la técnica, el armamento, la preservación para mantener la disposición combativa del país. Comienza su crecimiento de ingeniero a investigador, pues “en las unidades, por las mismas funciones que desempeñas, no es posible enrolarte en una modernización a gran escala [...] Eso ha cambiado. Ahora

las unidades cuentan con un potencial científico (ingenieros y técnicos), esencial en el proceso I (investigación) + D (desarrollo)”.

CIENCIA

¿DIFERENTE? EN LAS FAR

Al decir de Gómez, las FAR se han convertido en “la bujía inspiradora del proceso de cambio. Fue la promotora del perfeccionamiento empresarial. Visto desde la ciencia, es una gran innovación organizacional”.

Hoy la institución armada cuenta con un sistema de ciencia e innovación tecnológica cuyo fundamento jurídico garantiza la organización, mediante la identificación exacta de necesidades, prioridades, problemas, recursos y vías de soluciones.

De igual forma, se reconocen los actores a todos los niveles, qué funciones cumplen, cómo se interrelacionan durante la modernización del armamento y la obtención de nuevos productos y tecnologías, garantes del mantenimiento y ampliación de la capacidad defensiva del país e invulnerabilidad militar.

Pero, ¿andamos en desventaja? “Lo que sea tecnología de punta para nuestro país está vedado, ya sea para la vida civil como la militar. Esta última impone aún más restricciones para el acceso al conocimiento porque la mayoría de los resultados científicos son secretos. Solo se publica la información comercial para la venta del armamento por los países dedicados a ello, las principales potencias económicas.

“Cuando los capitalistas transfieren una tecnología a los países subdesarrollados, solo entregan el conocimiento para su explotación y mantenimiento. El *know how* (cómo hacer) no se transfiere, cuesta mucho dinero. También está el tema de las patentes, un valladar muy difícil de franquear. El bloqueo impone restricciones al acceso de los cubanos a esas tecnologías.

“Solo es posible vencer la desventaja tecnológica con el concurso de los elementos integradores: una vez adquirida una parte del conocimiento, al cual permite acceder la globalización, comienza el accionar conjunto de las universidades civiles y militares, las empresas, unidades y centros de investigación, con el fin de obtener los resultados

que demanda la defensa. Los logros alcanzados en los últimos años por las FAR, son ejemplos fehacientes de cuánto se puede lograr”.

EN TORNO AL CENTRO

De “su” centro, asegura Gómez, no se iría “para ningún lugar jamás, porque es una gran familia. El personal, además de excelentes cualidades humanas, tiene un alto compromiso con lo que hace”.

Allí conviven diferentes generaciones, algunos consagrados a la investigación en las FAR y otros recién graduados. Sin embargo, saben compenetrarse. “Los más viejos transmiten experiencias a las nuevas generaciones y estas imponen ese espíritu de frescura, de saber”.

A lo largo de más de veinte años, el centro ha creado un ambiente y cultura de trabajo particular: “en todas las organizaciones existe un conocimiento estructurado, documentado. Se recoge en reglamentos, disposiciones, indicaciones. Y hay un conocimiento intrínseco. O sea, que cuando llegas a la institución eres parte de él. No está escrito en ningún lado. Pero cuando sales no puedes llevártelo”, reflexiona.

Atender a los egresados militares y civiles, constituye una prioridad en el centro. El cumplimiento de los planes individuales de adiestramiento, la orientación permanente de los tutores, las evaluaciones sistemáticas, entre otras acciones, coadyuvan a la preparación de la reserva científica. “En mi caso –aclara Gómez– cada cierto tiempo me entrevisto

“En Cuba, la diferenciación entre el investigador militar y el civil sería muy pequeña, porque la investigación implica un elevado nivel de sacrificio y compromiso social y político”.



con ellos para ver cómo marchan, cuáles son sus inquietudes, esclarerles cualquier dificultad.

“Tratamos de hacer un proceso de preparación lo más acelerado posible por la necesidad de que se vinculen rápidamente a un proyecto de modernización”, especifica el teniente coronel, rector de la actividad.

Muchos jóvenes de dicha reserva, desde cuarto y quinto años de la carrera, mantienen estrecha cooperación con el centro. Destaca el trabajo con estudiantes y profesores del Instituto Superior de Diseño Industrial, el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría, el Instituto Técnico Militar José Martí.

Igualmente, Mecatronics cultiva el debate y la crítica científica, “de manera que el conocimiento pueda ser depurado, para orientarlo bien hacia los objetivos planeados. Este centro se caracteriza

porque los investigadores ven el proceso como algo beneficioso y ya de hecho el sistema funciona como una maquinaria engrasada. Todos saben que en un momento del año tienen que presentar resultados, someterlos a análisis, lo ven como algo positivo y útil para su formación”.

Tal ambiente organizacional, donde prima la voluntad de crear juntos, infunde suficiente confianza en la capacidad y disposición de los investigadores a asumir cualquier reto. A pesar de la alta demanda de trabajo, Mecatronics ha dedicado especial atención a la formación académica. Cuenta con numerosos investigadores con el título de másteres en ciencias y con el grado científico de doctor en ciencias técnicas.

Los investigadores que optan por el preeminente grado científico recurren a la modalidad libre, la cual posibilita a los aspirantes

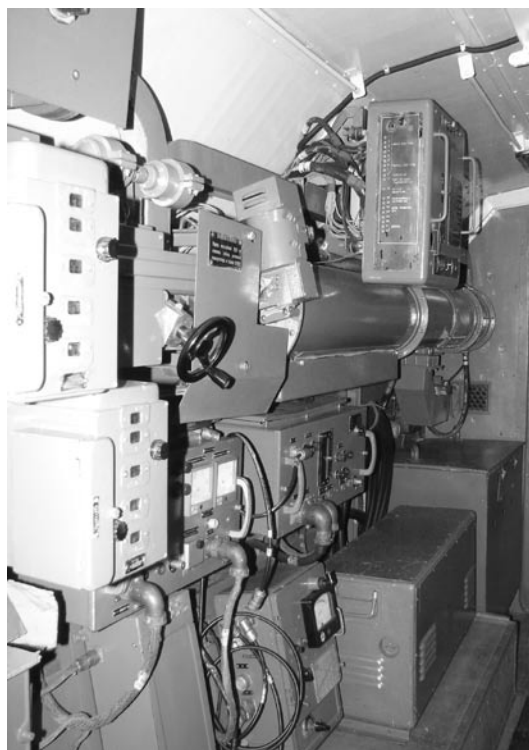
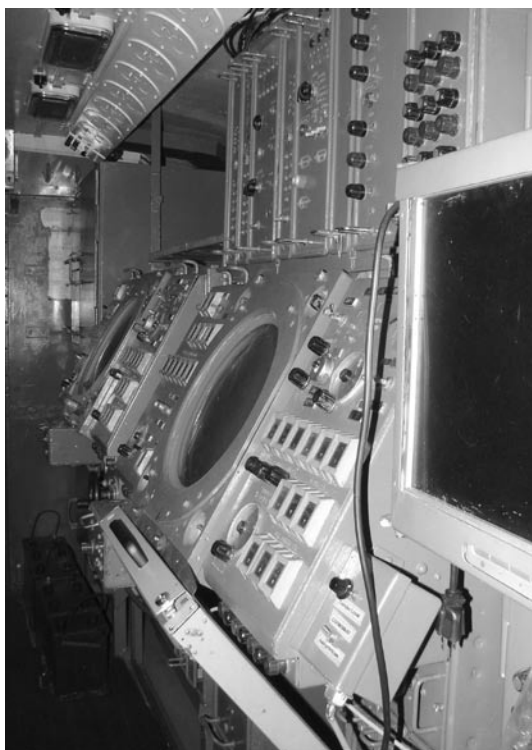
compilar y presentar resultados con un impacto tangible en la disposición combativa del país, reconocidos por la comunidad científica militar y merecedores de premios en las FAR.

Precisamente así, planea hacer su doctorado, en 2011, Gómez Torres, actual investigador auxiliar y estudiante de la Maestría en Gerencia de la Ciencia y la Innovación Tecnológica.

Entretanto, se siente “con bastante energía para seguir. Me gusta mucho lo que hago y estoy comprometido con mi labor”. A continuación significa: “las FAR han sido una gran escuela. Educa a uno para la vida, en la disposi-

Algunas de las tesis defendidas por los estudiantes de los centros de enseñanza superior del país y de las Instituciones Docentes Militares de Nivel Superior, tributan a los proyectos de modernización desarrollados en Mecatronics.

Los investigadores de Mecatronics participan en la modernización del armamento radioelectrónico, así como de sistemas de radares, cohetes, cañones.



Por **Jorge Juan Lozano Ros**
Profesor e investigador
del Centro de Estudios Martianos
Ilustraciones: **Toledo**



Todos soldados

OSÉ MARTÍ.

LA DEMOCRACIA DEL PUEBLO ARMADO

Apóstol de la libertad de Cuba, es figura cimera de la Patria en las esferas de la creación política, la cultura artística y literaria y el pensamiento filosófico. Su obra está constituida por un caudal de ideas de permanente vigencia. El ritmo lógico de su ideología puede ser reconstruido en nexos que conforman categorías, conceptos y principios.

Tal es el caso de la *democracia del pueblo en armas*, concepto enunciado por el Maestro. Su contenido se expresa en el procedimiento de democracia directa al que acuden las grandes masas populares para determinar decisivamente en los destinos del país, con una activa participación en la guerra como procedimiento político; o en la paz con el mantenimiento de la preparación y la organización militar a escala nacional.

La riqueza teórica martiana es hija de la estrecha unión entre su actividad intelectual y la actividad práctica. Por ello, el concepto que nos ocupa fue enriquecido a lo largo de su vida.

ETAPA DE FORMACIÓN:
1853-1880

Martí nació en una colonia cuya economía de plantación se basaba en la fuerza de trabajo esclava. Inició su formación con el aval de la filosofía electiva cubana, fundada por Félix Varela y José de la Luz y Caballero. La aprendió en el Colegio San Pablo, a través de Rafael María de Mendive, cuando se iniciaba la primera guerra de liberación en 1868, que unió la independencia nacional con la abolición de la esclavitud. Condenado al presidio político y

conmutada su pena por la de destierro, en España tuvo su encuentro con la metrópoli política y con la cultura europea.

En febrero de 1873 surge en Madrid la República, aplastada mediante un golpe de estado en enero del siguiente año, ocasión cuando Zaragoza resiste valientemente en las barricadas, como es recordado en *Versos Sencillos*. El inquieto joven escribe “La República española ante la Revolución cubana”, donde es capaz de responder al concepto federalista de nación esgrimido por el líder republicano Francisco Pi y Margall.¹

Al sentirse ciudadano de la República de Cuba en Armas, cuyo presidente es Carlos Manuel de Céspedes, argumenta: “Cuba ha llegado antes que España a la República. —¿Cómo ha de aceptar de quien en son de dueño se la otorga, República que ha ido a buscar al campo de los libres y los mártires?”,² para postular seguidamente: “La República se levanta en hombros del sufragio universal, de la voluntad unánime del pueblo. Y Cuba se levanta así. Su plebiscito es su martirologio. Su sufragio es su revolución. *¿Cuándo expresa más firmemente un pueblo sus deseos que cuando se alza en armas para conseguirlos?*”.³

Graduado en Derecho y en Filosofía y Letras, continúa en América su etapa de formación al vivir la experiencia de jóvenes repúblicas democráticas y conocer la situación del indio como nuevo problema social.

En México, al que arriba en 1875, fue impactado por la obra política de Benito Juárez, recientemente fallecido. El primer presidente indio había sido capaz, en medio de la invasión francesa, de entregar en 1863 la capital del país, pero no el gobierno, al ejército de Maximiliano. Por lo tanto, el

territorio —elemento básico para asentar el Estado según la teoría europea—, pasó a un plano secundario, subordinado a la acción armada del pueblo a gran escala, como era el caso también de la República en Armas cubana.

En noviembre de 1876, el general Porfirio Díaz penetra en Ciudad México y derroca al gobierno de Sebastián Lerdo de Tejada, seguidor del rumbo juarista. Ante el golpe de estado militar, que trunca la senda constitucional de la nación, Martí reacciona contra el caudillismo y en el artículo “*Alea jacta est*” pregunta “¿Quién carga esos fusiles? [...] ¿quién pervierte a esos hombres todo amor?” para argumentar “Una revolución es necesaria todavía: [...] *el levantamiento de todos los hombres pacíficos, una vez soldados*, para que ni ellos ni nadie vuelvan a serlo jamás”.⁴

El concepto de democracia en armas respondía directamente a la realidad latinoamericana.

ETAPA DE CRECIENTE MADUREZ: 1881-1890

La permanencia de nuestro héroe en la patria natal del Libertador Simón Bolívar, marcó el inicio de una nueva etapa. Allí escribió *Ismaelillo*, colección de versos que inaugura la renovación modernista de la literatura de habla hispana, y presenta una nueva postura de pensamiento con la **Revista Venezolana**. Pero la experiencia crucial la tiene en su larga permanencia en los Estados Unidos, donde ya se gestaba el capitalismo de los monopolios.

José Martí, como Carlos Marx, supo escoger muy bien el lugar donde permanecer en el destierro: ambos vivieron en el monstruo para conocer sus entrañas. El revolucionario alemán optó por Londres, capital de las fuerzas

productivas del capitalismo industrial; el cubano seleccionó Nueva York, Babel de Hierro de la nueva época histórica.

Durante ese tiempo, la Revolución cubana entraba en batalla de ideas para superar los errores cometidos durante la Guerra de los Diez Años. El Maestro sería el principal artífice de la nueva fundamentación ideológica.

En un discurso escrito en la década del ochenta, del siglo XIX, dirigido a los patriotas cubanos, sentenciaba: “La paz tiene sus deberes, como la guerra, y todo estado social, ya paz ya guerra es un combate. *Es un soldado todo ciudadano, y el que no sepa combatir no es ciudadano*”.⁵ Enriquece su lógica en comparación con lo enunciado en México: la función militar en cada individuo es deber permanente de ciudadanía y base segura de la ordenación republicana de la nación.

El juicio de valor martiano emerge no solo de los libros, sino también de las lecciones de la realidad en las dos porciones de América. Estudiando el ordenamiento de los colegios y universidades de Estados Unidos, en agosto de 1889 ejerce éticamente su criterio: “El que pudo ser antorcha, y descien- de a ser mandíbula, deserta”.⁶ En esa cuerda, elogia del Colegio Cornell que allí “por condición del Estado aprende a cargar el fusil todo el que carga un libro”.⁷ Ese caso tan concreto le sirve para emplazar una generalización de envergadura teórica: “*El único modo de vencer el imperialismo en los pueblos mayores, y el militarismo en los menores, es ser todos soldados*”.⁸

Peculiar la forma martiana de decir: por pueblos menores entenderíamos hoy a los países subdesarrollados; como pueblos mayores, los desarrollados. Pero a estos últimos, con toda claridad, los





califica formalmente como lo que son esencialmente, imperialistas; y por ende, protagonistas permanentes de agresiones militares a naciones más débiles para sojuzgarlas económica y políticamente. El imperialismo podía tener como aliado natural a la oligarquía nacional de pueblos dependientes, la cual organizaría al ejército como vehículo seguro de defensa de sus intereses; nuevos golpes de estado militares podían preverse en contra del progreso. La democracia del pueblo armado sería la salvaguarda ante ambos peligros.

APÓSTOL DE LA LIBERTAD DE CUBA: 1891-1895

Esta etapa se inaugura con el ensayo *Nuestra América*, texto orgánico de filosofía, donde Martí fundamenta una nueva teoría del hombre latinoamericano. Se caracteriza por su obra política cenital: El Partido Revolucionario Cubano, basado en una democracia cualitativamente nueva. El derecho de elegir y ser elegido era *con todos*, es decir, con el propietario y con el desposeído; con el instruido y el analfabeto; con el blanco, el negro, el mulato y el indio; con el hombre y la mujer. Tal actuación política era regulada moralmente *para el bien de todos*, teniendo como ley primera la plena dignidad humana.

El Delegado del PRC tenía la convicción de que un pueblo entra en guerra a partir de que la prepara. Por ello, el Partido único de la Revolución cubana desde su organización en 1892, propiciaba en el aspecto político militar un nuevo ordenamiento de la futura República en Armas. Este hecho quedó probado con el ascenso militar más importante de la historia del país: la concesión del grado de Mayor General a José Martí, por el

General en Jefe Máximo Gómez, al iniciarse la contienda. Por vez primera un ejército revolucionario reconocía la conducción de un partido político de amplia democracia.

Con el inicio de la guerra la autoridad del Partido se transfería a un nuevo actor de poder político. Quince días después del desembarco por Playita de Cajobabo, Martí y Gómez cursaban cartas a los principales jefes con una orden concreta:

“Los poderes creados por el Partido Revolucionario Cubano, al entrar este en las condiciones más vastas y distintas en que le pone la guerra en el país, deben acudir al país y demandarle, como lo hace, que dé al gobierno que lo ha de regir, formas adecuadas a las nuevas condiciones. *El Partido Revolucionario Cubano, acude, pues, a todo el pueblo cubano revolucionario visible, y con derecho a elección, que es el pueblo alzado en armas*, y a cada comarca de él pide un representante, para que reunidos, sin pérdidas de tiempo, [...] acuerden la forma hábil y solemne de gobierno que en sus actuales condiciones debe darse la revolución”.⁹

LEGADO VIGENTE

Toda aprehensión teórica de la realidad persigue un fin práctico. El concepto martiano que hasta aquí hemos explicado en su despliegue lógico e histórico, nos permite analizar dos momentos de especial importancia en la vida de la nación.

Uno estriba en establecer la fecha de nacimiento de la República de Cuba.

La democracia del pueblo en armas permite establecer al 10 de abril de 1869 como el día que marcó tal surgimiento. Nuestro primer presidente es Carlos Manuel de Céspedes, y no Tomás Estrada

Palma. Nuestra primera Constitución es la que redactó Ignacio Agramonte,¹⁰ y no la gestada con la enmienda plattista. No en vano, Martí llamaba a la bandera cubana como “la bandera de Guáimaro” pues, en verdad, en ese lugar, hubo de tener carácter nacional el pabellón desembarcado en Cárdenas en 1850.

La consideración martiana de que en Guáimaro la revolución entró en la república fue decisiva en la selección de la misma fecha para fundar, veintitrés años después, el Partido Revolucionario Cubano. No cabe entonces la menor duda de que el 10 de abril debe figurar en nuestras efemérides más altas como Día de la República.

El otro momento corresponde a la proclamación del rumbo socialista de la Revolución cubana.

En 1961 todo el país protagonizaba la Campaña Nacional de Alfabetización con la cual se garantizaba la democracia del pueblo en cultura: la instrucción y la educación complementadas, se convertían en un derecho real desde el punto de vista individual de soberanía política. Desde el triunfo revolucionario se tenía claramente establecido que el Ejército Rebelde era el pueblo uniformado, lo que fue robustecido con la creación de las Milicias Nacionales Revolucionarias. El 16 de abril de ese año, en viril escenario de fusiles alzados en manos de obreros y campesinos, se proclamó la Revolución socialista de los humildes, con los humildes y para los humildes, que tuvo en Playa Girón su bautismo de fuego y marcó la primera derrota del imperialismo yanqui en América.

La elección del socialismo como sistema político y el nacimiento de nuestro Partido Comunista como vanguardia se plasmaron a través de la democracia del pueblo en armas.

Referencias:

¹ Es notoria la influencia de aquel folleto de Martí en sus lectores. Un ejemplar con dedicatoria lo recibió Eduardo Benot, insigne gramático y senador español, amigo íntimo de Pi y Margall, presidente de la primera República. Otro ejemplar lo recibió en Nueva York, el cubano Néstor Ponce de León, editor e impresor de **La República de Cuba**, estudio de Antonio Zambrana sobre los primeros años de la guerra. Según Manuel de la Cruz en **Cromitos cubanos**, ese libro de Zambrana era autoapologético y tendencioso; en realidad, en su parte final, Zambrana se apropia de imágenes e ideas vertidas por Martí en su ensayo de 1873.

² **La República española ante la Revolución cubana**, Madrid, febrero de 1873. En José Martí: **Obras Completas**, 28 tomos, Editorial Nacional de Cuba e Instituto Cubano del Libro, La Habana, 1963-1973, t.1, p. 97.

³ *Ibidem*, pp. 91-92. Todo lo destacado corresponde al autor del artículo.

⁴ “*Alea jacta est*”, *El Federalista*, Ciudad México, 7 de diciembre de 1876. En **Obras Completas**, t.6, pp. 359-360.

⁵ *Discurso escrito en Nueva York en la década de 1880*. En **Obras Completas**, t. 28, p. 332.

⁶ *Carta de Martí a La Opinión Pública de Montevideo*, Nueva York, 19 de agosto de 1889. En **Obras Completas**, t. 12, p. 300.

⁷ *Ibidem*, p. 306.

⁸ *Ídem*.

⁹ *Carta a Félix Ruenes*, Guantánamo, 26 de abril de 1895. En **Obras Completas**, t. 4, p. 135.

¹⁰ Un antecedente de la Constitución de Guáimaro lo constituye el proyecto de Constitución de Joaquín de Infante donde se reconocen cuatro poderes: ejecutivo, legislativo, judicial y militar. En contraste con la división tripartita de poder, el reconocimiento doctrinario del poder militar bien pudiera ser un antecedente teórico de la democracia del pueblo en armas puesta en práctica en la Guerra de los Diez Años.



Y ejército...

¿de dónde viene?

Por **María Luisa García Moreno**
Ilustración: **Toledo**



Desde hace mucho tiempo, las naciones del mundo cuentan con fuerzas armadas para apoyar su sistema de gobierno, para defenderse de agresiones externas y, a veces, para reprimir o agredir, lo que, lamentablemente, es noticia frecuente en los medios de prensa.

La palabra **ejército**, se deriva de **ejercer** y esta del latín *exercitus*; el término surgió hacia el año 1140 y significaba originalmente “cuerpo de gente instruida militarmente”. Como puede apreciarse, con tal progenitor, es pariente de **ejercicio** que, aunque puede relacionarse con la actividad militar –“movimientos y evoluciones militares con que se adiestran los soldados”–, no pertenece a este campo semántico.

Hoy se entiende como **ejército** el “conjunto de fuerzas armadas de una nación” –acepción en la que, según precisa el **Diccionario de la Real Academia Española**, se escribe con mayúscula– y también una “gran unidad integrada por varios cuerpos de ejército, así como por unidades homogéneas y servicios auxiliares”.

Su surgimiento va unido al Estado y a la aparición de la propiedad privada, porque durante la prehistoria y en los primeros tiempos históricos, no existían ejércitos: los mismos pobladores combatían para defender su territorio o conseguir tierras para la caza o el pastoreo. Los primeros asentamientos poblacionales en el valle del Tigris y el Éufrates, y a lo largo del Nilo, produjeron el empleo de ciudadanos-soldados con el fin de protegerse.

El término **soldado** procede propiamente de **sueldo**, del latín *sōlīdus*, “moneda”, y va unido a los primeros intentos de institucionalización; posteriormente, en la Edad Media, esta palabra, **sueldo**, pasó a significar “paga del soldado o **soldada**” y más adelante, “salario”, como lo entendemos hoy.

El soldado pagado se llamó **mercenario**, palabra derivada de **merced**, a su vez, del latín *merces*, –*ēdis*, –quizás porque **merced** comparte su raíz con **mercado**– y **mercenario** significaba “el que guerrea o trabaja por la paga”, es decir “el que se vende”, en sentido literal. Por entonces, aún no existían las naciones como las entendemos hoy; determinados grupos de soldados, como los famosos piqueros suizos, se alquilaban para combatir junto a quien les pagaba y, en tiempos de guerra, los ejércitos contrataban mercenarios: era un procedimiento totalmente normal. Después el concepto de nación se fundió con el de patria y varió el sentido de la palabra **mercenario**. ¡Y bien sabemos nosotros, los cubanos, lo que es un mercenario!

Desde esas épocas, la humanidad hizo sus pininos en la creación de un arte, el militar, que la ha acompañado a lo largo de su historia con el elevado precio de la vida de miles de seres humanos.

En la vigente Estrategia de Seguridad Nacional de Estados Unidos, aprobada por el ex presidente George W. Bush en marzo de 2006, se establece que, para Washington, África “ha aumentado su importancia estratégica”.

Dicha política, se sustenta en lo que hoy se conoce como “poder blando” que, en teoría de las relaciones internacionales, se define como “la capacidad de un ente político para influenciar en el comportamiento o los intereses de otros entes políticos, a través de medios ideológicos o culturales”. Como muestra de su verdadera esencia, el manual del Ejército de Estados Unidos para Operaciones de Estabilización aclara que ello constituye una forma de guerra preventiva, “que no presupone renunciar a los ataques preventivos como fórmula para anticipar o prevenir actos hostiles por parte de adversarios”.

En el caso concreto de África, enmascara el interés norteamericano por controlar regiones del llamado “continente negro”, ricas en recursos energéticos y que ya comienzan a tener un peso específico importante en la economía de ese país. Nigeria –por citar solo un ejemplo–, se ha convertido en el tercer abastecedor de petróleo de Estados Unidos, superado solo por Canadá y México.

Diversos analistas vaticinan que para el año 2015 las importaciones norteamericanas de petróleo

provenientes de África aumentarán un veinticinco por ciento, lo cual representará la cuarta parte de todo el crudo importado por Estados Unidos. Aludiendo entonces el pretexto de la supuesta presencia allí de “grupos islamistas radicales”, el Pentágono ha decidido reforzar su presencia militar en África, como parte de la pretendida cruzada mundial contra el terrorismo.

LA FÓRMULA DE LAS ARMAS

Considerada como la primera manifestación



El área de responsabilidad del nuevo Comando incluye el continente africano, excepto Egipto.

ÁFRICA en la mira del imperio

Por teniente coronel **Gustavo Robreño Díaz**

práctica de este controvertido “poder blando”, el 1 de octubre de 2008 el Departamento de Defensa activó oficialmente el Comando de África (*US AFRICOM*, por sus siglas en inglés), al que se le asignó como área de responsabilidad el continente africano; excepto Egipto, que continuará bajo la égida del Comando Central.

El Estado Mayor se fijó temporalmente en Stuttgart, Alemania, y como jefe fue designado el general William E. Ward, atendiendo más a que es un militar de raza negra que a su “brillante” hoja de servicios en África. De ella solo destaca que fue

el jefe de la fallida operación militar de Somalia en 1994, que ha pasado a la historia como uno de los más grandes descalabros de las Fuerzas Armadas de los Estados Unidos en todos los tiempos.

Según fuentes del departamento de Defensa de Estados Unidos, el establecimiento de esa estructura de mando permitirá a sus fuerzas armadas coordinar los esfuerzos para “llevar la paz y la seguridad a los pueblos de África e impulsar metas comunes en desarrollo, salud, educación, democracia y crecimiento económico”.

Sin embargo, al anunciar la propuesta ante el Comité de Servicios Armados del Senado, el ratificado secretario de Defensa, Robert Gates, afirmó que las prioridades del Comando son “trabajar estrechamente con los gobiernos y ejércitos de la región, ofreciéndoles entrenamiento, asesoramiento y armas para mejorar sus capacidades de seguridad”.

De tal manera, y como parte de su escalada belicista africana, el Pentágono inició ya programas de ayuda militar mediante los cuales ha promovido en el área la venta de armas, programas de entrenamientos, así como ejercicios militares conjuntos.

De acuerdo con un informe del Programa Africano del Centro de Estudios Estratégicos e Internacionales de Washington, las Fuerzas Armadas de los



No se explica de qué modo las armas pueden llevar “paz y seguridad” a los pueblos de África.

La escalada belicista incluye la venta de armas, así como programas de entrenamientos y ejercicios conjuntos.

Estados Unidos gastan alrededor de 250 millones de dólares al año en programas de asistencia militar a África.

Según esa propia fuente, alrededor de mil 800 militares norteamericanos han rotado desde 2002 por Djibouti, como parte de hipotéticos esfuerzos por sofocar supuestas redes terroristas que operan en el Cuerno de África.

Desde ese año se ba-
sifica allí, de forma permanente, la Fuerza de Tarea Conjunta para el Cuerno de África, la cual ha llegado incluso a actuar directamente en acciones comba-
tivas, como fueron las incursiones a Somalia y la captura allí de supuestos terroristas, en enero de 2007.

UNA SEDE QUE NADIE QUIERE

Al referirse inicialmente al tema, el ex presidente



Bush manifestó que Estados Unidos consultaría con los líderes africanos “para determinar la ubicación apropiada del nuevo comando”.

Especialistas del departamento de Defensa consideran, no obstante, que lo extenso de ese teatro de operaciones y el rudimentario y “poco confiable” sistema vial y de comunicaciones, imponen la necesidad de establecer una sede principal y diversas subse-des.

Primeramente se consideraron Argelia y Bostwana, pero ambos países objetaron públicamente esa posibilidad. Otro de los candidatos era Marruecos, según un artículo publicado por **The Washington Post** a finales del pasado año.

Mas, a las favorables declaraciones iniciales ha seguido un prolongado silencio, alega el rotativo, considerado un cambio de opinión, luego que Libia se negara también a recibir soldados norteamericanos en su territorio.

La importancia de los campos petroleros del Golfo de Guinea y el delta del río Níger hace suponer que en sus alrededores pudiera ubicarse alguna de estas instalaciones militares, presumiblemente en Sao Tomé y Príncipe o la isla de Malabo, Guinea Ecuatorial.

Analistas especulan que entre las subse-des pudiera mantenerse la que actualmente mantienen las Fuerzas Armadas de Estados Unidos en Camp Lemonnier, Djibuti, y desde allí controlar el Cuerno de África.

La realidad es que,



hasta ahora, el único país africano que ha declarado públicamente su complacencia en acoger la sede del nuevo Comando es Liberia.

Aunque Washington no ha respondido oficialmente al gesto complaciente de Monrovia, es notorio el repentino protagonismo del Pentágono en la reestructuración y modernización de las Fuerzas Armadas liberianas.

No cabe dudas que, independientemente del dis-

curso edulcorado utilizado por Estados Unidos, para nadie es un secreto que el Comando de África en nada ayudará a solucionar los acuciantes problemas por los que atraviesa el continente africano.

Por el contrario, solo avalará una presencia militar norteamericana, como garantía para una eventual respuesta militar expedita, si se vieran amenazados sus intereses imperiales en esa región.

Con el pretexto del combate al terrorismo, tropas norteamericanas han participado directamente en acciones combati-vas en el Cuerno de África.

Bien distante está el Comando de África de ser la solución a los acuciantes problemas por los que atraviesa el continente.



Convocatoria

Ilustraciones: **Albert Zayas**

Bases

Tendrán derecho a participar los pioneros de la enseñanza primaria, secundaria y especial. El concurso se convocará en todos los colectivos pioneriles en el período comprendido del 2 al 30 de diciembre.



El Ministerio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias, la Organización de Pioneros José Martí y el Ministerio de Educación, convocan a todos los pioneros cubanos a participar en el concurso Amigos de las FAR.

para el Concurso Amigos de las FAR

El saludo se debe elaborar de forma individual, pero a nombre de todos los pioneros cubanos.

Se les entregará un diploma a los ganadores en los niveles de municipio, provincia, territorio de ejército y nacional.

Los trabajos deberán ir acompañados del nombre y apellidos, escuela, municipio, provincia, grado, número de tarjeta del menor, edad y sexo del autor, así como la unidad militar que le brindó seguimiento al concurso. (En letra de molde y legible).

El plazo de admisión de los trabajos vence el 30 de marzo.

Los trabajos de artes plásticas (dibujos) deben presentarse en un formato no inferior a 8 ½ X 13 centímetros y un máximo de 40 X 60 centímetros, utilizando lápiz, crayón o otra técnica (no se aceptarán recortes de ninguna publicación).

Los José Martí deberán tener en cuenta en sus obras los siguientes elementos:

- a) El amor, cariño y admiración que sienten los pioneros hacia los combatientes de las FAR.
- b) La importancia que desde su posición de generación más joven le conceden a la defensa de la Patria.
- c) El aniversario de las FAR y la felicitación a los combatientes en tan significativa fecha.



Los pioneros podrán resultar seleccionados como ganadores nacionales por una sola vez, exceptuando los participantes en categorías diferentes, por haber promovido de nivel.



Amigo Siempre para

Cada año los militares cubanos
renuevan su confianza en el futuro
a través del concurso *Amigos de las FAR*

Para conocer las imágenes que han concebido los pioneros sobre los militares cubanos del nuevo siglo, nunca hizo falta recurrir a la fantástica bola de cristal ni leer la palma de su pioneril mano. Solo fue necesario entablar diálogo y dejar que su magia lo mostrara en dibujos, cartas, saludos y poemas.

Sentir curiosidad y hasta admiración hacia oficiales y soldados que defienden la patria como tarea principal, tal vez es el elemento que los une. Y quizás en pocos años, los conocimientos adquiridos y demostrados, estarán al servicio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias.

En ese futuro, contarán que durante algún tiempo de su niñez y/o adolescencia compilaron datos sobre las FAR, analizaron el pensamiento martiano, y seleccionaron frases de las intervenciones del Comandante en Jefe. Luego, todo el material fue unido al cariño que sentían por los vigilantes de la tranquilidad de sus estudios, juegos, sueños y de forma ingenuamente sencilla, pero desde lo más hondo de los pioneros que eran, escribieron un saludo para sus *Amigos de las FAR*.

DIARIO DE UN RECIENTE VIAJE

Anualmente la Organización de Pioneros José Martí, las Fuerzas Armadas Revolucionarias



y el Ministerio de Educación tienen un mismo fin: incitar a los estudiantes (de cuarto a sexto grados) a escribir cartas en las que transmitan su reconocimiento, cariño, respeto y admiración por las FAR y a los Moncadistas (de primero a tercer grados) a dibujar hechos

trascendentales de la guerra de liberación nacional y la Revolución triunfante.

Este estímulo, a través del concurso *Amigos de las FAR*, intenta influir en la labor investigativa de los pioneros sobre la historia de las Fuerzas Armadas, la tradición

Por teniente
Sonia Regla Pérez Sosa
Ilustraciones: **Albert Zayas**



de lucha del pueblo cubano, el interés por la vida militar, el amor a la Revolución y el internacionalismo.

La XXXI edición del mismo contó con la participación de unos 700 mil escolares del país en las categorías convocadas.

Por ello, ninguno de los ganadores nacionales pudo ocultar el asombro y la alegría cuando recibieron la réplica del yate **Granma** y los diplomas acreditativos junto a sus compañeros de escuela, maestros y demás trabajadores del plantel escolar en su territorio.

Con libros y lápices por puntal, las galardonadas en el primer nivel fueron: en Artes Plásticas, Alexandra Perera Cabrera, quien cursa el tercer grado en la escuela primaria villaclareña David Pérez García y en Literatura, la camagüeyana Amanda Jeréz Belisario, pionera de sexto grado de la Conrado Benítez. Mientras, el capitalino Reynaldo Izquierdo Blanco, estudiante de octavo grado de la ESBU Benito Juárez, fue el ganador en Literatura, del segundo nivel.

Para seleccionarlos, el jurado tuvo en cuenta el conocimiento y amor mostrados por

las tradiciones combativas y las FAR, la calidad y claridad en las ideas, la coherencia, la poética y el dominio en la combinación de recursos expresivos y técnicos.

Los trabajos cuentan sobre todo las experiencias de los niños, el compromiso de ser fieles y dignos hijos de este pueblo, donde tratan de ser cada día mejores: más estudiosos, disciplinados y combativos.

Además, escribieron de lo orgullosos que están de nuestros soldados y de lo que sienten por las FAR. Y al leer sus saludos nos los imaginamos enfatizando las palabras con gestos y miradas.

DE LA IMAGINACIÓN A LA REALIDAD: PREPARAN SUS MARCAS

¡Quién puede impedir ese gran privilegio que solo está dado a ellos! Un avión de plástico puede convertirlos en el mejor de los pilotos de combate; estetoscopios, tijeras y gasas, en una experimentada enfermera que cura los males en fracciones de minutos; o una muñeca en la mejor mamá que pueda existir sobre la tierra.

Los niños son observadores infatigables. Los acontecimientos que conocen directamente y los hechos que logran interpretar a través de su medio social, constituyen un cúmulo de impresiones e ideas inte-

gradadas para formar conocimientos propios de la realidad circundante.

Y cuando van creciendo, cada vez son mayores las ansias de conocer lo que sus imaginaciones conformaron según deseos; sin reglas, ni leyes. Para muchos este momento llega con el concurso. Subir a un tanque y observar por la mira, ver esos aviones que parecen tan pequeños en las alturas, o ponerse un paracaídas que les permite jugar con el viento al antojo.

Un mismo hecho o fenómeno observado o conocido tiene para cada uno, de acuerdo con la edad, una forma estructural y conceptual muy diferente, aunque guardando siempre, sus nexos con la realidad.

Luego, como lógica consecuencia de esas impresiones, surge en ellos el deseo de expresarlos a través de los diferentes medios que le proporciona la cultura.

Durante la elaboración de los trabajos consultan datos, leen materiales históricos, profundizan en el camino de luchas y victorias de las FAR. Ganen o no, siempre enriquecen sus conocimientos sobre héroes y hechos patrióticos importantes.

Tras muchas noches buscando documentación, escribiendo y rompiendo cuartillas hasta decir en ellas lo que querían, los escritos son realizados y rectificadas varias veces: buscando sinónimos, tratando de reflejar la sencillez de los soldados, su modestia, deber revolucionario y la disposición a prestar cualquier ayuda internacionalista.

El compromiso entre homenajeados y pequeños creadores conciben estos reconocimientos como únicos, a pesar de repetirse cada diciembre. Y algunos, fieles a su promesa de reencontrarse, los convierten en tradición personal y hasta familiar.

Un pacto nacido seguramente sin proponérselo, porque ¿qué combatiente no ha sonreído cuando a su paso por la calle recibe el saludo de un niño que espontáneamente se lleva la manito a la frente, cuando en la guagua otro quiere alcanzar la gorra, o tal vez al coincidir con una mirada ensimismada en las insignias del uniforme verde olivo?



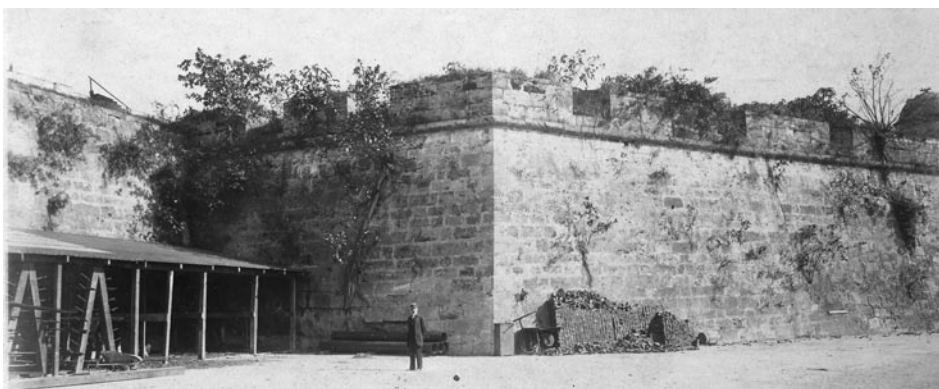
MURALLAS DE LA HABANA (1674-1740)

Por teniente coronel **Jesús Ignacio Suárez Fernández**
Fotos y planos: **Biblioteca Nacional José Martí**

San Cristóbal de La Habana se estableció definitivamente, en 1519, en el margen oeste de puerto de Carenas. Su posición estratégica en el Caribe y la designación como dársena de primer orden del comercio americano, contribuyó a que la corona española desarrollara un potente sistema de fortificaciones hasta convertirla en una significativa plaza fuerte. Fue una de las pocas ciudades portuarias de América con un recinto amurallado compuesto de dos partes: una protegía el frente terrestre y otra el frente de mar.

Surgida de la evolución de la primitiva valla circular, la muralla, coronada de almenas y flanqueada por torres, se convirtió en la obra principal de las fortificaciones permanentes en la defensa de las trascendentales ciudades desde la edad media.

Con el surgimiento y perfeccionamiento de la artillería, a partir de la mitad del siglo XV las fortificaciones evolucionaron. La muralla perdió paulatinamente altura, para ofrecer un menor blanco y su talud se inclinó con el fin de evitar la incidencia de los tiros rasantes. Nacida como obra de flanqueo, la torre disminuyó su altura hasta el nivel de la muralla, adoptó una forma pentagonal, por lo cual se denomina baluarte, que proporcionaba un adecuado emplazamiento de la artillería, el tiro para la defensa lejana (recinto exterior) y el fuego cercano de flanco.



Muralla terrestre. Baluarte de San Isidro.

La primera propuesta de construcción de la muralla en La Habana tuvo lugar en el año 1558, cuando Bartolomé Sánchez vino a dirigir la edificación del castillo de la Real Fuerza, y presentó un plano realizado por el ingeniero Ochoa de Ullando. A principios del siglo XVII la “Junta de Guerra recomendó la construcción de una muralla para evitar el acceso de los enemigos por parte de tierra”, y como alternativa planteó hacer un foso que uniera la bahía con la boca del puerto, de modo que constituyera un obstáculo defensivo que impediría los ataques por tierra.

Durante el mandato del gobernador Pedro Valdés (1602-1608) se ordenó al ingeniero Cristóbal de Roda, la elaboración del plano de la ciudad, el cual concluyó en 1604. En este se incluyó el proyecto de una muralla de sillería, a un costo de 202 mil 735 ducados.

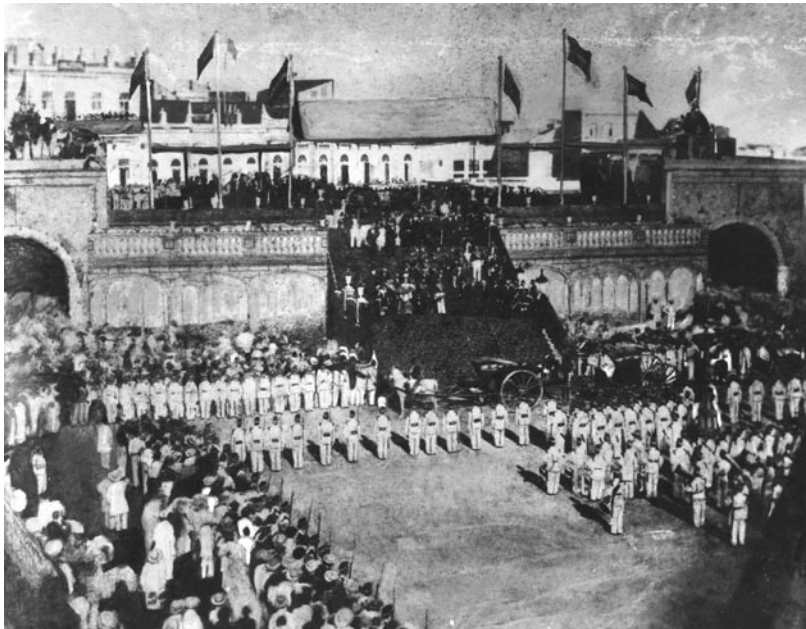
La muralla, principal obra de defensa a levantar en la ciudad en la segunda mitad del siglo XVII, también fue incluida en el proyecto concebido por el ingeniero Juan Bautista Antonelli, en 1642. No se ejecutó debido al alto costo



Muralla terrestre.
Garita del Baluarte del Ángel.

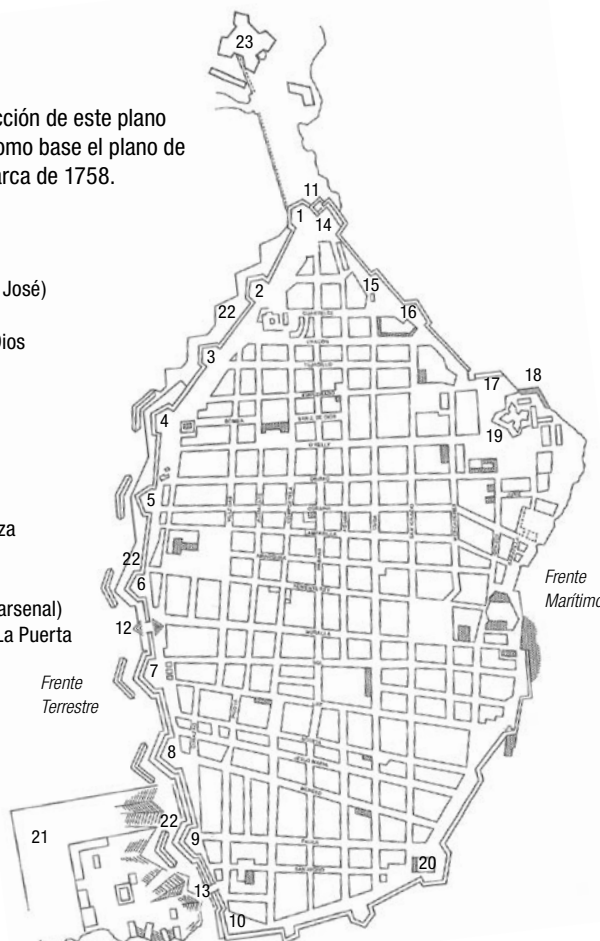
financiero; además se consideraba que el sistema de fortificaciones existente —compuesto por los castillos del Morro, La Punta y la Real Fuerza, construidos en la boca y el canal de entrada del puerto; y los fuertes de Cojímar y La Chorrera, situados a barlovento y sotavento de la entrada de la bahía; así como el Monte Vedado, como obstáculo natural—, limitaban la posibilidad de éxito al desembarco y la manobra de fuerzas enemigas para un ataque por tierra.

Construir la muralla convirtió a la ciudad de San Cristóbal de La Habana en recinto real. Comenzó a partir de la segunda mitad del



Acto que dio inicio a los trabajos de demolición entre la puerta de Monserrate y Obispo.

Para la construcción de este plano se ha tomado como base el plano de Silvestre de Abarca de 1758.



- 1- Baluarte de La Punta (San José)
- 2- Baluarte del Ángel
- 3- Baluarte de San Juan de Dios
- 4- Baluarte de la Pólvara
- 5- Baluarte de Monserrate
- 6- Baluarte de Santiago
- 7- Baluarte de San Pedro
- 8- Baluarte de Belén
- 9- Baluarte de San Isidro
- 10- Semibaluarte de La Tenaza
- 11- Puerta de La Punta
- 12- Puerta de Tierra
- 13- Puerta de de La Tenaza (arsenal)
- 14- Batería semibaluarte de La Puerta
- 15- Batería de San Thelmo
- 16- Batería de San Ignacio
- 17- Batería de San Francisco
- 18- Batería de Santa Bárbara
- 19- Castillo de la Real Fuerza
- 20- Hospital de Mujeres de San Francisco de Paula
- 21- Real Astillero
- 22- Fosas, contraguarnias, estacadas y glasis
- 23- Castillo de La Punta

siglo XVII, en febrero de 1674, durante el mandato del gobernador Francisco Rodríguez de Ledesma (1670-1680). Se utilizó el proyecto elaborado por el ingeniero Juan de Ciscara, quien estuvo al frente de las obras hasta su muerte en diciembre de 1690. Tales labores finalizaron en 1740, durante el mandato del gobernador Francisco Güemes de Horcaditas, quien ante la amenaza de un ataque a La Habana por fuerzas británicas, incrementó el acondicionamiento ingeniero, mediante la edificación de un foso, varios terraplenes, estacadas y parapetos.

Grandes recursos financieros, humanos y materiales se requirieron durante los años que duró la faena. Se utilizaron aproximadamente unos 75 mil metros cúbicos de piedra de sillería, extraídas de varias canteras ubicadas en zonas cercanas a la ciudad, incluidos los arrecifes costeros en el tramo comprendido entre La Punta y San Nicolás.

MURALLA TERRESTRE

Su trazado rodeaba toda la ciudad por el lado opuesto a la boca del puerto, desde La Punta hasta la Ensenada de Puerto Escondido (hoy Atarés), en el extremo sur de la bahía. Estaba formada por nueve baluartes denominados, de norte a sur: de La Punta (San José), del Ángel, San Juan de Dios, de la Pólvara, de Monserrate, de Santiago, de San Pedro, de Belén (Nuestra Señora del Rosario) y de San Isidro; dos semibaluartes: Bastión del Norte (de La Puerta), que la comunicaba con la muralla marítima por el norte, y de La Tenaza, que establecía la unión por el sur; y diez cortinas que las articulaban entre sí, de diferentes longitudes, oscilantes entre 60 y 150 metros, formando un perímetro con una

Espacio en el tiempo

longitud aproximada de dos mil cien metros.

Fue proyectada con una altura de 5,80 metros, más un parapeto formado por dos o tres hileras de piedra aproximadamente de 83 centímetros de alto. Los baluartes, puntos clave para la defensa al contener el emplazamiento de la artillería, según los informes enviados a la corte, fueron el principal defecto presentado en su construcción, pues algunos eran de tamaño reducido y la altura menor que las cortinas. En el dictamen elaborado en 1726, por el ingeniero militar Bruno Caballero, se insistía en la necesidad de ampliar y elevar la altura de los baluartes.

La comunicación con el exterior por el frente de tierra se efectuó, en un principio, a través de dos puertas: una situada al norte –comunicaba con el castillo de La Punta–, y la principal, conocida como Puerta de Tierra, ubicada entre los baluartes de Santiago y San Pedro, que se enlazaba con la zona rural y el interior del país. Posteriormente se abrió una puerta, nombrada de La Tenaza, que daba acceso directo al Arsenal, la cual se conserva en la actualidad (frente a la Terminal de Ferrocarriles). En total el recinto llegó a tener nueve puertas: la de Luz, de San José, Jesús María y, en el siglo XIX, la de Colón y las dos puertas de Monserrate.

MURALLA MARÍTIMA

Estaba dividida en tres zonas bien diferenciadas: La Marina, situada frente al canal del puerto, desde La Puerta hasta el castillo de La Real Fuerza; El Puerto, con una extensión aproximada de novecientos metros, desde La Real Fuerza hasta el hospital de mujeres San Francisco de Paula, zona portuaria donde se concentraba la actividad comercial y La Ribe-



Trabajos de demolición de la muralla.

ra, que bordeaba la ensenada de Atarés, desde el hospital hasta el semibaluarte de La Tenaza.

La primera zona en fortificarse fue la de La Marina. En 1762 existía un paño de muralla continuo, con un potente sistema de fuego a partir del emplazamiento de varios cañones. Estos estaban distribuidos en cinco baterías de artillerías que defendían el canal de entrada al puerto: La Puerta, San Telmo, San Ignacio, San Francisco y Santa Bárbara. La Ribera, al producirse el ataque británico, estaba fortificada con una muralla de piedra de cantería. El tramo correspondiente a la zona portuaria no estaba concluido

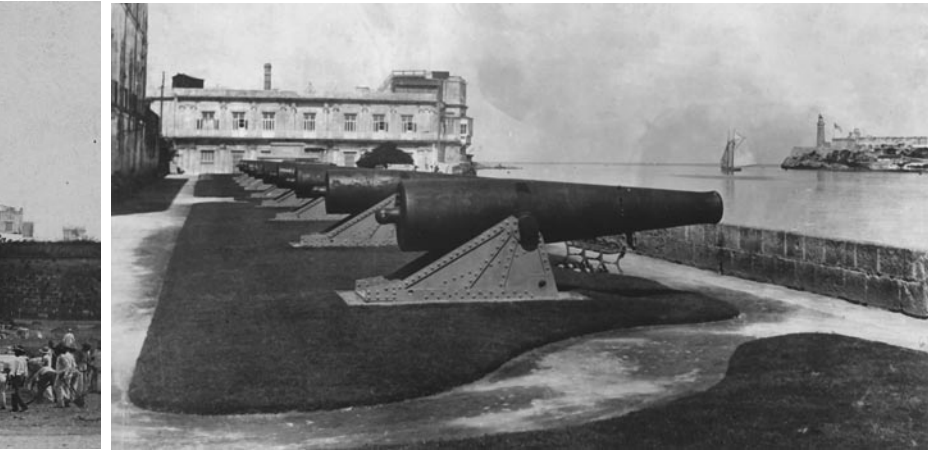
y fue el que más dificultades presentó para construirlo, debido a la existencia de varios muelles y puertas que impedían su continuidad.

A mediados del siglo XVIII la muralla presentó problemas constructivos, reflejados en el informe de inteligencia elaborado por el almirante Charles Knowles, en 1761, sobre la base de las observaciones realizadas durante su visita a La Habana.

“La ciudad es de forma irregular, rodeada por una buena muralla con numerosos bastiones, pero los fosos, glacis y contraescarpa que la circundan aún no estaban completas (cuando estuve allí en 1756) en la



Puerta del Arsenal.
Muralla terrestre.



Muralla marítima. Cortina Valdés.

proximidad del puerto. Las murallas están coronadas por cañones, muchos de los cuales están emplazados en barbata. Las murallas son más bien bajas y no protegen el horizonte de la mitad del contorno de la plaza. No lejos de la plaza hay varias elevaciones poco alejadas unas de otras lo que debilita un tanto la plaza...

“[...] El bastión de la puerta Norte de la muralla es resistente teniendo 26 cañones dispuestos en troneras; entre este bastión y el fuerte del Gobernador hay dos ángulos salientes con 6 cañones en cada uno. Algo más lejos, una batería de otros 12 cañones llamada de Los Pescadores y aún más lejos, otra de 17. Estas cuatro baterías guardan la entrada del puerto. Salvo en las puertas, hay pocos cañones en los demás bastiones que rodean la población...”

En la segunda mitad del siglo XIX, la ampliación de La Habana hacia extramuros, favoreció que la muralla, como obra defensiva, quedara obsoleta, por lo cual se inició su demolición, por la parte terrestre, el 8 de agosto de 1863. Al espacio de terreno que ocupaba se le denominó Parcelación de la Muralla, donde posteriormente fueron realizadas varias obras que contribuyeron al desarrollo urbanístico de la ciudad: la Avenida de las Mi-

siones, el Palacio Presidencial (hoy Museo de la Revolución), el Museo de Bellas Artes, el Hotel Plaza, entre otras edificaciones.

Hasta el año 1926, la rada habanera conservaba en gran medida su antigua muralla marítima, desplegada desde La Punta hasta el Castillo de la Real Fuerza, incluyendo la cortina Valdés, construida entre 1841-1843. Estos viejos muros fueron demolidos a finales de 1928, como resultado del nacimiento de un nuevo malecón a la entrada del puerto.

Garita y base de la cortina de San Telmo. Foto actual.



Actualmente, de la colosal obra de ingeniería militar quedan como reliquias patrimoniales algunos lienzos de la muralla terrestre a ambos lados de la Terminal de Ferrocarriles y la garita del Balaarte del Ángel, frente al Museo de la Revolución. Como único resto, parcialmente íntegro de la muralla marítima están la garita y la base de la cortina de San Telmo, en la avenida del puerto.

Algunas fuentes consultadas:

Francisco Castillo Meléndez: **La defensa de la Isla de Cuba en la segunda mitad del siglo XVII**, Diputación Provincial de Sevilla, España, 2001.

Juan Cuevas Toraya: **500 años de construcciones en Cuba**, Editorial D. V. Chavin. Servicios Gráficos y Editoriales, SL. Madrid, La Habana, Cuba, 2001.

López Muñiz: **Diccionario enciclopédico de la guerra**, Editorial Gesta, tomos 7 y 12, Madrid, España, 1958.

Pedro J. Guiteras: **Colección del Bicentenario de 1762. Historia de la Conquista de La Habana por los ingleses**, Oficina del Historiador de la Ciudad de La Habana, 1962.

Tamara Blanes Martín: **Fortificaciones del Caribe**, Editorial Letras Cubanas, La Habana, 2001.

Por **primer teniente Danayris Caballero García**
Fotos: **Cortesía del entrevistado**

Guionista del documental *Esta tierra nuestra*, primero realizado por el Departamento de Cultura del Ejército Rebelde y pionero en la historia del ICAIC, el inmemorial Julio García Espinosa ofrece acaso sus recuerdos de una época en la cual comprendió, junto a otros artistas, que



no se podía hacer cine

“No tengo buena memoria”, presagia antes de cada respuesta. No es un desmemoriado aquel que advierte no recordar siquiera a sus enemigos. Pues to que olvidar los motivos de dolor ennoblece el alma. Tampoco es el anti Funes, porque como sabemos, la historia nunca abandona a los grandes hombres. Y, en este caso, la historia de la Revolución cubana deberá lucirse memoriosa.

Es mayo de 1959. En su bolsillo porta un documento que lo autoriza “para penetrar en este Campamento de la Libertad, a cualquier hora del día o de la noche”, y solicita “le den las facilidades correspondientes, para el desempeño de esas funciones”. Firma el capitán Osmany Cienfuegos, director nacional de Cultura, ayudante del Jefe del Estado Mayor del Ejército Rebelde. Entonces, el primer teniente Julio García Espinosa es jefe de la Sección de Arte en la Dirección Nacional de Cultura. Dicha sección está dividida en departamentos: Cine, Teatro, Música y Artes Plásticas, los cuales posibilitan “elevar el nivel cultural de los miembros del Ejército Rebelde, logrando que este no se mantenga aislado del pueblo, mediante las labores de Cine-Club, Divulgación del buen cine”, explica sobre su labor por esos días el joven cineasta a la prensa.

Comenta también que junto a Tomás Gutiérrez Alea y Manuel Octavio Gómez realizan un documental en 35 milímetros y veinte minutos de duración, cada dos meses. Han concluido *Esta tierra nuestra* y *La Vivienda*, próximo a estrenarse. También proyectan la producción de documentales en dieciséis milímetros, como *Cooperativas agrícolas*, y la creación de un teatro móvil. Asimismo, redimensionan las funciones de la música dentro del arte, mediante programas de carácter artístico y pedagógico, encaminados a perfeccionar



si no se cambiaba el país

la apreciación musical del soldado. Difusas y es- dentro del Ejército Rebelde, del cine cubano y del

En junio, morias Julio. cine en general. le facilitan “el Sentada frente Le dio a este arte uso de una cámara a él, su esposa el papel que no le tográfica de die- Dolores Calviño, había dado nadie ciséis mm., con un cartapa- en el país, hasta ese

todos sus accesos- cumentos entre las “Comenzamos a rios, incluyendo manos, lo auxilia en realizar documenta- un lente Summar, el difícil ejercicio de les a partir de las cosas así como proyectores recordación. que estaba haciendo la

de dieciséis mm., que “Empezamos a Revolución. Durante la permitan la creación pasar las películas en Reforma Agraria, con- de unidades móviles los cuarteles –cuenta cebimos un documental para la divulgación de él. Hasta que llegamos (*Esta tierra nuestra*) que films, por la Dirección a Camagüey, donde es- la acompañara. Después Nacional de Cultura del taba Huber Matos, quien hicimos *La Vivienda*, refe- Ejército Rebelde”.¹ prohibió la entrada de las rido a la Reforma Urbana”.

REMEMORAR

UN AÑO DE LIBERTAD

Cincuenta años han transcurrido desde el de *Libertad*.²

películas que yo enviaba “[...] el antecedente de lo porque eran de comunistas. que será el cine cubano”, vaticinó sobre *La Vivienda*, el periódico **El Mundo**, en su edición del domingo 13 de septiembre de 1959. Y ampliaba: “En crónica

Ahí nos dimos cuenta de que la cosa no andaba muy bien”. Enseguida acota: “Camilo fue un gran promotor del cine



Imagen de una de las escenas de *La Vivienda*, filmada por el camarógrafo Jorge Herrera, quien también participó en *Esta tierra nuestra*.

reciente señalamos cómo 'La Vivienda', al igual que 'Esta tierra nuestra', el documental anterior en torno a la reforma agraria, tiene decidida actualidad y representa un aporte estimabilísimo a la divulgación de la grave cuestión. Añadíamos que ambas películas tienen significación en el desarrollo de la cinematografía cubana, porque evidencia sentido fílmico, dominio de la técnica, ánimo creador. [...] aventaja a 'Esta tierra nuestra' en la radical integridad específica de la forma cinematográfica [...] hay en la cinta muchos momentos agudamente expresivos".

1- Un perro fino, limpio y muy arregladito, desciende las escaleras de una mansión lujosísima. En la puerta lo espera su dueña para salir.

2- Un perro sato y sucio sube los peldaños desvencijados de una miserable casucha. En la puerta lo espera un niño para entrar.

3- Sobre un plano general de la casucha aparece el título:

"La Vivienda"³

Continuaba comentando **El Mundo**: "[...] La música, obra de Harold Gramages, fino compositor, responde a las demandas de la cinta. [...] Otro acierto indisputable de 'La Vivienda' es la actuación de los niños que son como un símbolo de los pequeños desposeídos. Poseen la estampa demandada, por la presencia grata y la gracia del espíritu y la inteligencia y la antillana simpatía apresadas por la cámara. [...] se ha de evaluar 'La Vivienda', y también 'Esta tierra nuestra', como punto de partida hacia un arte del film genuinamente nuestro por el mensaje y por su expresión formal característicamente criolla".

Contrasta con el anterior, el comentario publicado en **Rebelde**: "[...] el equipo técnico de la Dirección de Cultura ha adquirido una seguridad y una relativa perfección técnica que coloca a *La Vivienda* por encima de *Esta tierra...* en ese aspecto. Pero, [...] carece la cinta del impacto y de la emoción que caracterizaban al otro documental. Quizás, *Esta tierra...* pecaba por exceso de detalles y de situaciones. Quería abarcar el proceso objetivo de todo un estado de cosas y su solución posterior con la Revolución, pasando, desde luego, por escenas de combate y acción insurreccional. Desde este punto de vista, *La Vivienda* posee mayor unidad

y el conglomerado de detalles están mejor tratados en función de la síntesis. Pero todo se dice de la misma forma, con la misma estructura dramática, quitándole con todo eso el efecto y la emoción que antes se logró".

Concerniente a la banda sonora evaluaba **Rebelde**: "La música de Harold Gramages es indiscutiblemente una excelente partitura, desde el punto de vista estrictamente musical; pero demuestra que todavía les falta a nuestros compositores comprender de una vez lo que es música de cine. Ya Juan Blanco había cometido el mismo pecado en 'El Mégano' y en 'Esta tierra nuestra' [...] Escuchadas solamente sus bandas de sonido poseen un verdadero valor musical. Pero no calzan con las cintas. Les quedan demasiado grandes y en definitiva no comprenden que lo primordial en el cine es la expresión a través de la imagen [...]".

DIÁLOGO CON *EL JOVEN REBELDE*

Ahora viaja más atrás. Otra vez es el joven irreverente de la Sociedad Cultural Nuestro Tiempo. Creador adepto del neorrealismo italiano aprehendido en el Centro Experimental de Cinematografía de Roma, cuya fuerza expresiva signó *El Mégano* (1955), le ganó la ojeiza del Buró de Represiones de Actividades Comunistas y perfiló sus inquietudes artísticas revolucionarias.

“Éramos un grupo muy motivado con la posibilidad de hacer cine. Era una vía para mostrar los temas que nos interesaban, los problemas sociales. Pero... hace tanto tiempo. Uno siempre se acuerda más de las cosas malas que buenas. Me acuerdo mejor de cuando estuve preso que de otras cosas. [...] hago siempre la misma anécdota. Cuando nos detuvieron y nos pidieron la película *El Mégano*.

“Nos habían interrogado. Estaba preso y quería explicar lo que era el neorrealismo italiano. Y el policía me dijo: ‘ustedes no solo hacen películas que son una mierda, sino que además, hablan mucha...’. Sentía un desprecio tan grande por ese personaje. Le hice un rechazo brutal [...].

“Todo el afán de ellos era que les diera la película. Y así tuve que ir varias veces, porque nunca la llevaba. ¿Qué tenía la película de tanto interés? Era sencilla. Esta frase me dijeron: ‘Usted lo que tiene que hacer son Las Obras del general y no comer tanta...’.

¿Cree que razones tan absurdas lo llevaron a convertirse en un contestatario de ese tipo de pensamiento?

–Sí, tengo la impresión de que nosotros pensamos que no se podía hacer cine en este país si no se cambiaba. Y estábamos interesados en hacer cine y mostrarlo. Toda la fuerza se nos iba en eso. Porque siempre nos cogían presos y no podíamos lle-

gar a ninguna parte. Hasta que decidimos que lo mejor era cambiar el país. Y así nos dedicamos a la lucha clandestina. [...] con Carlos Rafael, en *Nuestro Tiempo*.

Sobre el vínculo entre los intereses creativos de los intelectuales reunidos en la Sociedad Cultural y la materialización de proyectos “subversivos” como *El Mégano*, comenta García Espinosa: “Es que ahí nosotros estábamos entrampados porque hacíamos cosas que no se podían hacer y entonces no se podían mostrar. Era muy complicado eso”.

Luego aclara Dolores: “Sí, porque para no afectar *Nuestro Tiempo*, como Sociedad Cultural, ellos apartaron *El Mégano* de eso. Protegieron la sociedad”.

“Tú sabes que recuerdo eso como una época muy bonita, a pesar de todo el peligro que existía” –valora él. “Siempre estábamos presos, pendientes de que nos detuvieran. Pero el recuerdo es muy bonito porque sentíamos que estábamos haciendo algo importante. Y eso nos daba cierta felicidad.

“Te dije que no se podía hacer cine si no se cambiaba el país”, remarca García Espinosa, galardonado en 2007 con la réplica del machete mambí del Generalísimo Máximo Gómez.

Nuevamente evoca al Comandante de la franca sonrisa: “Camilo era uno de los tipos más simpáticos que he conocido. Una gente muy cubana, por su gracia y porque tenía una lengua peligrosa”.

¿Recuerda cuando se presentó *Esta tierra nuestra*?

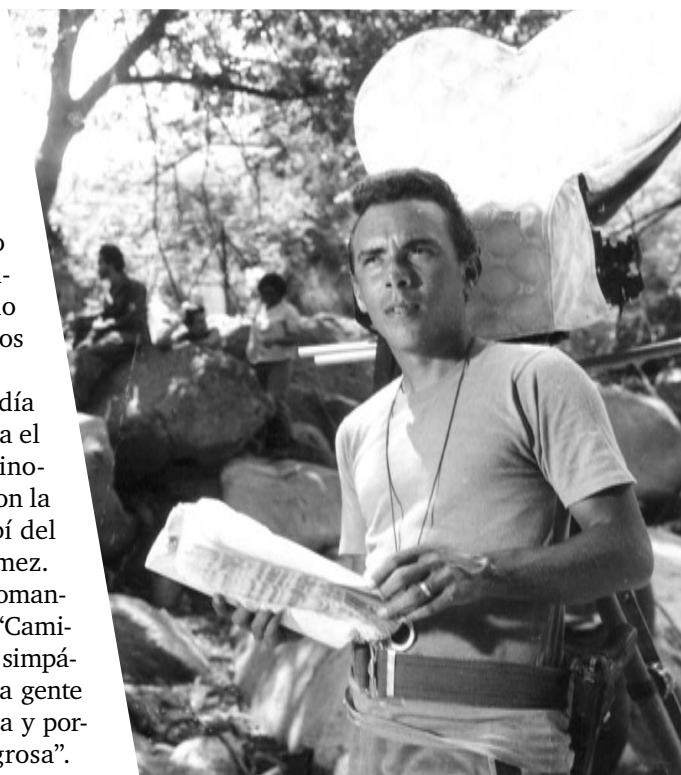
–Presentamos *Esta tierra nuestra* con Camilo. Él era un personaje, ¡tan, pero tan cubano! Había combinado el arte con el buen humor.

¿Alguna vez Camilo le comentó por qué le interesaba tanto el arte y, sobre todo, el cine?

–No me acuerdo, pero era un apasionado del cine. Por lo tanto, tenía un interés muy personal. No como haciéndonos un favor a nosotros, sino contento de participar en algo que también le interesaba.

Desde *El Mégano* su cinematografía se ha distinguido por rescatar la memoria histórica. ¿Usted

Durante la filmación de *El Joven Rebelde*, en 1961, cuyo argumento fue concebido por el cineasta italiano Cesare Zavattini.



La Sección de Cine de la Dirección Nacional de Cultura del Ejército Rebelde constituyó la génesis del Instituto Cubano del Arte y la Industria Cinematográficos, entre sus fundadores estuvo Julio García Espinosa.



siempre ha valorado el cine como una expresión de la historia nacional, como misión del arte reflejar la historia?

–El arte es muy misterioso porque uno hace las cosas pensando en que tengan una utilidad. Entonces esa actitud te permite hacer algo bueno. Porque la gente cree que concebimos obras nada más que para educar y no es así, es más complicado. Trabajamos para realizarlos no solo como cineastas, sino como personas. Algunos creen que uno lo está haciendo para ellos y uno lo está haciendo para uno mismo, si no, no es sincero.

“Y yo tuve esa suerte, viví una época en que quienes estaban luchando por cambiar la realidad, se tomaban muy en serio esa utilidad del arte, no como algo simplemente para entretener. La tomaban muy en serio no solo los que realizaban la actividad, sino también los que

tenían que apoyarla. Una época realmente que mientras más nos negaban, más crecíamos”.

¿Y hubo muchas negaciones?

–Hasta la cárcel. Todavía estoy asombrado de que hayamos sido presos por razones políticas, cuando eran más bien sociales, artísticas. Pero bueno, esa gente era un poco tonta, les parecía que eran peligrosas.

¿Puede considerarse que su obra también contribuyó a la formación de la cultura política de los revolucionarios?

–Creo que sería un poco exagerado decir que contribuimos. Debe ser así, porque lo hacíamos para conocernos, los que creábamos y los que recibían ese trabajo.

Le reseña Dolores: “Por eso siempre decías que un hombre solo no puede cambiar un país, de la misma manera que un cine no puede cambiar un país. Pero un hombre con una obra de arte contribuye a cambiar un país”. Fue lo

que hicieron, contribuyeron y trabajaron en ese sentido, con ese objetivo.

“Claro, –sentencia Julio– ese era el objetivo. Y la gran motivación fue que estábamos realizando algo que nos gustaba, nos provocaba un placer inmenso: el placer de conocernos, de descubrirnos”.

Referencias:

¹ Acuerdo adoptado por el Comité rector, el 25 de junio de 1959. Dirección Nacional de Cultura del Ejército Rebelde. (Versión digital del documento original conservado por Dolores Calviño, esposa de Julio García Espinosa).

² Se refiere al documental *Un Año de Libertad*, dirigido por Julio García Espinosa, el cual relata los acontecimientos más notables del primer año de la Revolución, mediante el montaje de escenas de noticieros y de escenas especiales tomadas por los camarógrafos del ICAIC.

³ Guión del segundo documental que se filma en el Departamento de Cine de la Dirección de Cultura de las Fuerzas Armadas Revolucionarias. (Versión digital del guión original conservado por Dolores Calviño, esposa de Julio García Espinosa).

HORIZONTALES

1. La más famosa reina egipcia.
8. Combate.
13. Ministerio yanqui de colonias.
14. Terreno plantado de vides.
16. Órgano de las plantas.
17. Doscientos en números romanos.
18. De orar.
20. Escucharás.
21. María Torres (inic.).
22. Masa de hielo flotante.
24. Forma de pronombre.
25. Símbolo del neón.
26. Sexagésima parte de una hora.
28. Moneda argentina.
30. Afirmación en lengua provenzal.
31. Diptongo.
32. Alojaban, desataban.
36. Seres.
39. Moverse, transportarse.
41. Utiliza.
42. Apócope de tanto.
44. Cuidados, esmeros.
46. Igual al 42.
48. De leer.
49. Mamíferos rumiantes.
50. Escucho.
51. Símbolo del galio.
52. Antemeridiano.
54. Nación centroamericana.
59. Molusco que habita en los manglares.
61. Escuela Latinoamericana de Medicina.
62. Del verbo dar (inv.).
63. Sistema Único de Exploración.
64. Conserva de frutas con miel o azúcar.
67. Enfermedad bronquial.
68. De ser.
69. Sabana corta.
70. Señal de auxilio.
71. Breve espacio de tiempo.

1	2	3		4		5	6	7		8	9	10	11	12
13						14			15		16			
17			18		19		20						21	
22		23						24					25	
26							27		28	29			30	
31					32	33		34				35		
36		37		38								39	40	
		41				42	43			44	45			
46				48					49					
50						51							52	53
				54	55			56		57		58		
59	60						61					62		
63				64		65					66			
				67					68					
69							70				71			

VERTICALES

1. Cocción medicinal.
2. Enseñanza, advertencia.
3. Diptongo.
4. Cantante español.
5. Televisión.
6. Corriente de agua dulce.
7. Colorante.
9. Nombre femenino.
10. Símbolo del calcio.
11. Canto nacional.
12. Pueblo aborigen de nuestra América.
15. Polvo duro y granuloso.
18. Piezas artilleras.
19. Dios griego del amor.
23. Preposición.
27. Contracción gramatical.
29. Implemento para calcular.
33. Apellido del presidente nicaragüense.
34. Tonelada.
35. Gran río de África.
37. Volframio.
38. Cloruro de sodio.
40. Nombre de mujer.
43. Maldiciones, imprecaciones.
45. Res menor de dos años.
49. Plato elaborado con maíz.
53. Relativo a la medicina.
54. Neumáticos.
55. Juntas.
56. Nombre de letra.
57. Querer.
58. Piña.
59. Plantigrados.
60. Pronombre.
65. Radio Metropolitana.
66. Otorgar.



1.- El sabotaje terrorista contra el vapor **La Coubre** ocurrió en:

- a) La bahía de Santiago de Cuba
- b) La bahía de La Habana
- c) La bahía de Cienfuegos



2.- El Comandante en Jefe pronunció por primera vez la consigna de Patria o Muerte en:

- a) La Plaza de la Revolución
- b) 12 y 23
- c) Ciudad Libertad



3.- El Comandante Camilo Cienfuegos nació en La Habana, el día:

- a) 6 de febrero de 1935
- b) 6 de febrero de 1932
- c) 6 de febrero de 1930

Formen filas

CHEROPU UDIIOGEFRE SE LE TAURO LED MINHO LACOINAN

LE BORÁL CANALAIN SE AL MAPLA LARE

LE CROOTORO SE LE EVA NICOLANA

Siete detalles



Puzzle de los enamorados

Señale las palabras de la relación que aparecen en todas las direcciones.

Cupido
 Amor
 Idilio
 Nupcias
 Eros
 Romance
 Esposos
 Amados
 Condón
 Fidelidad
 Pareja
 Novia
 Beso
 Hijos
 Familia
 Mujer
 Hombre
 Hogar
 Marido
 Feliz
 Febrero
 Catorce
 San Valentín
 Flor
 Boda
 Casarse
 Sexo
 Unidos

E	S	R	A	S	A	C	P	F	K	J	B	M	O	H
T	S	A	I	C	P	U	N	E	N	N	E	H	D	C
C	H	I	J	O	S	P	D	L	B	F	S	L	I	D
A	T	L	U	R	N	I	D	I	L	I	O	P	R	N
T	L	I	N	M	N	D	A	Z	Z	D	T	M	A	I
O	A	M	I	P	S	O	R	E	R	E	J	U	M	T
R	N	A	D	A	K	O	M	N	O	L	M	P	J	N
C	U	F	O	M	M	T	P	J	M	I	F	A	H	E
E	I	O	S	A	E	I	R	M	A	D	E	R	H	L
P	C	O	N	D	O	N	A	C	N	A	B	E	N	A
A	C	B	A	O	N	O	G	H	C	D	R	J	I	V
T	D	T	H	S	H	V	O	M	E	N	E	A	T	N
F	L	O	R	D	H	I	H	O	M	B	R	E	P	A
N	P	S	B	C	S	A	O	B	T	M	O	X	E	S
A	N	M	E	S	P	O	S	O	S	C	M	T	U	C

Respuestas

Crucigrama

1	2	3		4		5	6	7		8	9	10	11	12											
C	L	E	O	P	A	T	R	A		L	U	C	H	A											
13	O	E	A	E	V	I	Ñ	A			R	A	I	Z											
17	C	C		18	O	R	E		19	20															
22	I	C	E	B	E	R	G		24	L	E	U		21											
														25											
26	M	I	N	U	T	O		27	A		28	N	A	L		30	O	C							
31	I	O		S			32	33	S	O	L	T	A	B	A	N		35		A					
36	E	N	T	E	S		38											39	I	R		40			
	N		41	U	S	A			42	T	A	N		44	C	E	L	O	S						
46	T	A	N			48	L	E	E	N			49	T	O	R	O	S							
50	O	I	G	O				51	G	A			A	A	A				52	A	M				
			S			54	G	U	A	T			56	E	M	A	L		58	A	E				
59	O	S	T	I	O	N				61	E	L	A	M					62	N	E	D			
63	S	U	E			64	M	E	R	M	E	L	A	D	A					66	I				
	O		N			67	A	S	M	A			68	E	R	A	N								
69	S	A	O			S				70	S	O	S			71	R	A	T	O					

Puzzle de los enamorados

E	S	R	A	S	A	C	P	F	K	J	B	M	O	H
T	S	A	I	C	P	U	N	E	N	N	E	H	D	C
C	H	I	J	O	S	P	D	L	B	F	S	L	I	D
A	T	L	U	R	N	I	D	I	L	I	O	P	R	N
T	L	I	N	M	N	D	A	Z	Z	D	T	M	A	I
O	A	M	I	P	S	O	R	E	R	E	J	U	M	T
R	N	A	D	A	K	O	M	N	O	L	M	P	J	N
C	U	F	O	M	M	T	P	J	M	I	F	A	H	E
E	I	O	S	A	E	I	R	M	A	D	E	R	H	L
P	C	O	N	D	O	N	A	C	N	A	B	E	N	A
A	C	B	A	O	N	O	G	H	C	D	R	J	I	V
T	D	T	H	S	H	V	O	M	E	N	E	A	T	N
F	L	O	R	D	H	I	H	O	M	B	R	E	P	A
N	P	S	B	C	S	A	O	B	T	M	O	X	E	S
A	N	M	E	S	P	O	S	O	S	C	M	T	U	C

Fotoquiz

1. b 2. b 3. b

Formen filas

- Perucho Figueredo es el autor del Himno Nacional.
- El árbol nacional es la Palma Real.
- El Tocaroro es el ave nacional.

Siete detalles

- Falta un pez.
- Una burbuja de más.
- Una punta de la estrella más corta.
- Falta una aleta a un pez.
- El periscopio más estrecho.
- Un rizo de ola menos.
- Falta una planta.

Para recordar

Por **Caballero García**

Foto: **Archivo**

arsenales de

¡PATRIA O MUERTE!

Tarde del 4 de marzo de 1960: una estampida mortífera turba la capital cubana. Agrieta ventanas. Arrastra hasta diez metros, autos apagados. Arranca la visión a una pequeña. Cuerpos mutilados y cadáveres colman las aguas de la bahía, hospitales y casas de socorro.

El buque **La Coubre**, procedente de Hamburgo, había transportado a Cuba mil 492 cajas de granadas y municiones; setenta y cinco toneladas de material bélico que contribuiría a la defensa urgente del Gobierno Revolucionario, frente a las provocaciones imperialistas.

Un mortífero mecanismo aguarda en la embarcación francesa. Justo cuando el estibador mueve una caja, el primer rugido de la muerte ensordece a los habaneros. Estos se precipitan al lugar del siniestro en auxilio de militares, obreros, funcionarios aduanales, miembros de la Policía Marítima y el grueso de la tripulación, que descargaba los pertrechos.

Muy pronto, Fidel, Che, Almeida y otros dirigentes de la Revolución, apoyan el rescate de heridos y la extinción del incendio. Entonces, la Parca aúlla por segunda vez multiplicando su estela fatal y premeditada.

Al día siguiente, en el discurso de despedida de duelo a las víctimas del sabotaje, Fidel esclareció que aquel acto criminal no se perpetró en Cuba. Orientó la búsqueda de los responsables entre los opuestos a la venta de armas a la Isla. Refirió las continuas agresiones al país, incluso en el terreno económico. Sentenció: “[...] no solo que sabremos resistir cualquier agresión, sino que sabremos vencer cualquier agresión. Y que nuevamente no tendríamos otra disyuntiva que aquella con que iniciamos la lucha revolucionaria, la de la libertad o la muerte: solo que ahora libertad quiere decir algo más todavía, libertad quiere decir patria, y la disyuntiva nuestra sería: ‘Patria o Muerte’”.