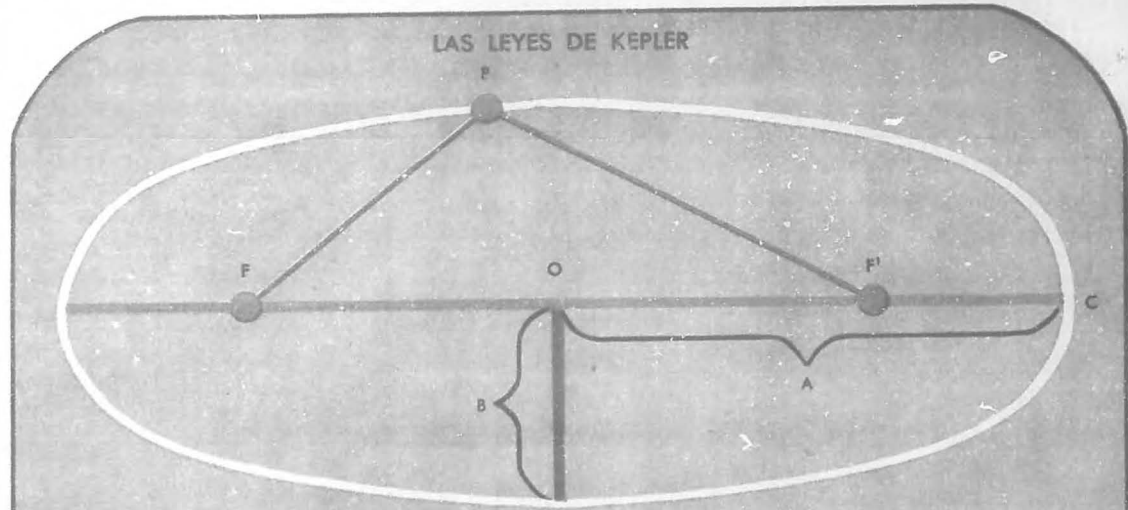
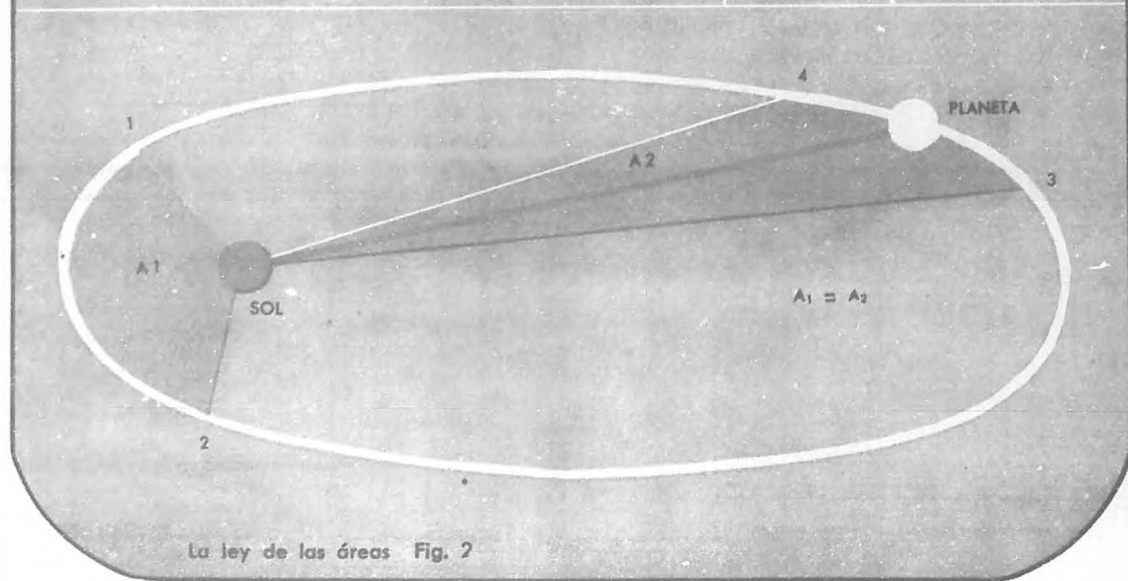


LAS LEYES DE KEPLER



Geometría de la elipse Fig. 1



La ley de las áreas Fig. 2

Juan Kepler (1571-1630) destacado astrónomo fue el descubridor de las tres leyes que llevan su nombre. Estas leyes describen el movimiento de los planetas del sistema solar y dieron la primera explicación completa del movimiento de los mismos. Por ello se conoce a Kepler con el nombre de "legislador del universo".

(Texto en la página 93)

Laminario
escolar **25**
FISICA 3
CURSO 1968-69





ANTONIO GUITERAS

Cada 8 de mayo es una solemne oportunidad de evocar al que tuvo, en una época de confuso impulso revolucionario, tan mal servido por muchos, la más recta intención y acción contra el enemigo histórico de Cuba —el imperialismo norteamericano— y sus servidores nativos: Antonio Guiteras. El día de 1935, en que cayera en combate frontal con los soldados de la dictadura batistiana, cayó héroe y se levantó mártir. La Revolución, llegada a su plenitud un cuarto de siglo después de morir el gran combatiente en El Morrillo, lo honra entre sus más válidos precursores.

- BOHEMIA ● CUBA
- TERRITORIO LIBRE EN AMERICA
- REVISTA SEMANAL
- AÑO DEL ESFUERZO DECISIVO

Director: ENRIQUE DE LA OSA

MURAL:
CONTRASTE (AFICHE DE FREMEZ).

REVERSO DE PORTADA:
FOTO Y DISEÑO DE O. SALAS.

REVERSO DE CONTRAPORTADA:
EDUCACION PARA LA SALUD (MINSAP).

Año 61 — 9 de Mayo de 1969 — No. 19

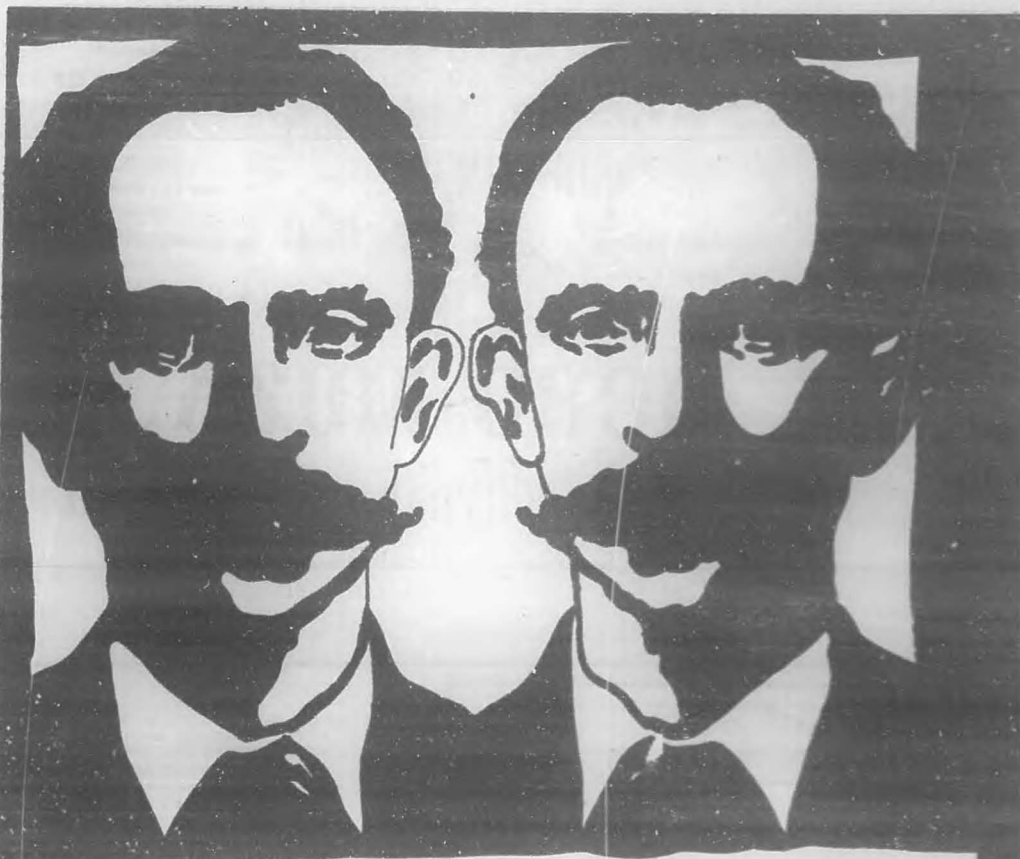
JOSE MARTI

PROLOGO AL LIBRO DE LOS POETAS DE LA GUERRA

(Este libro, con prólogo de Martí y notas biográficas escritas por Serafín Sánchez, Fernando Figuereda, Gonzalo de Quesada y otros, lo publicó "Patria", Nueva York, 1893)

¡QUEDARA perdida una sola memoria de aquellos tiempos ilustres, una palabra sola de aquellos días en que habló el espíritu puro y encendido, un puñado siquiera de aquellos restos que quisieramos revivir con el calor de nuestras propias entrañas? De la tierra, y de lo más escondido y hondo de ella, lo recogeremos todo, y lo pondremos donde se le conozca y reverencie; porque es sagrado, sea cosa o persona, cuando recuerda a un país, y a la caediza y venal naturaleza humana, la época en que los hombres, desprendidos de sí, daban su vida por la ventura y el honor ajenos, la indignación misma ante la envidia y codicia que malean hipócritas o descaradas, las virtudes más finas, trae en sí como cierta piedad, y un deseo ciego y dominante de perdón y olvido; porque sobre todo cuanto cubrió derrama su belleza la luz de aquellos tiempos consoladores y muchas veces sobrenaturales. Una noche de poca luz, después del día último, en el rincón de un portal viejo de las cercanías de New York, recordaba un General cubano, rodeado de ávidos oyentes, los versos de la guerra. Los árboles afuera, árboles fuertes y nervudos, recortaban el cielo, y parecían caricia a los muertos, al bajarse una rama rumorosa, o revés, al erguirse de súbito, o hilera de guardianes gigantes, con el fusil a la funerala, al borde de nuestra tumba. El robusto recitador, sentado como estaba, decía como de lejos, o como de arriba o como si estuviese en pie. Las mujeres, calladas de pronto, acercaron sus sillas y oían fluir los versos. El respeto llenaba aquella sombra. "¿Por qué, dijo uno, no publicaremos todo eso, antes de que se pierda; antes de que caigan tal vez los hombres que lo recuerdan todavía?" Y en la prisa de trabajos mayores, como quien se descubre un instante la cabeza en la humildad del alma, y conversa en la tiniebla con los suyos antes de seguir el camino arduo, se publican los versos que Serafín Sánchez, el recitador de aquella noche, aprendió de los labios de los poetas, en los días en que los hombres firmaban las redondillas con su sangre.

De copia en copia han venido guardándose, o en la memoria agradecida, los versos de la guerra. Ni luz tiene el sol, ni hermosura la naturaleza, ni sabor la vida mientras corren riesgo constante de degradación los hombres que nacieron en la misma tierra en que nacimos; ni el desahogo y regalo de la pluma parecen,



con justicia, digna ocupación, cuando la sangre toda de las venas, arden por derramarse, de abono y semilla, en la tierra donde los hombres no pueden vivir en paz con su honor, ni emplear en su bien y en el del mundo la riqueza oprimida de su pensamiento. En los descansos de esta fatiga creciente, que sólo ha de cesar cuando la patria sea feliz o la vida se extinga, —porque no hay gozo privado que exanque el hombre, criatura y compuesto de su pueblo, de su deber público; en los instantes de bochorno, raros por fortuna, en que se ve caer una honra de su antigua cumbre, o sentarse a un pan vil, o en los de santo recogimiento, cuando el ánimo decidido, como para ponerlo en el futuro, busca en la memoria el honor pasado—, los cubanos

leales, a la sombra de un viejo o de un valiente, se juntan a recordar las hazañas, y la gloria, y los versos. Tiene la guerra su poesía famosa, ya porque expresaba, en la forma ingenua y primeriza del mártir novel, los puros sentimientos que sacrificó alegre al de la patria, ya porque a filo de chiste le descabezaban al contrario una insolencia, ya porque dicen hechos tales de sacrificio y ardor que ponen como una majestad involuntaria e inviolable sobre los que en aquel aire respiraron, y contra el testimonio de sus venas pugnarían luego en vano por negarse el honor de haber sido en él héroes o testigos. Periódicos hubo allí como El Mambi, El Cubano Libre, La Estrella Solitaria, y La Estrella de Jagua, de Hurtado, donde en el tipo mínimo de aquellas

ESTE PERIODICO
SE PUBLICA
LOS DOMINGOS
PRECIOS
DE LA
SUSCRIPCION:
UN ANO AL MES DE LA HABANA
Y 20 Ptas.
por trimestres adelantados.
EN EL INTERIOR
FRANCO DE PORTO.



LA REDACCION
Y ADMINISTRACION
SAN IGNACIO 104
A DONDE
SE
DIRIGIRAN
TODAS LAS COMUNICACIONES
y reclamaciones.
EL NUMERO SUELTO SE VENDE
en la Administracion
A 3 CS. PTAS.

EL MORO MUZA.

PERIODICO SATIRICO, LITERARIO Y ARTISTICO.

DIRIGIDO POR J. M. VILLEGAS.

VIAJERO SISTEMATICO Y ANTIGUO CAZADOR DE SINSONTES.

"El Moro Muza" se quiso burlar de los fundadores de un pueblo.



Serafin Sánchez, el recitador de aquella noche.

cajas an'ariegas, vio la luz mucha poesía generosa e histórica: ocios hubo allí amables, y certámenes en ellos, y hasta un libro manuscrito llegó a componerse, de lo mejor que se recitaba en una casa amiga: valiente tuvo la revolución que no bien salvado en la caja protectora, de la sorpresa de la sabana donde perdió los espejuelos, narraba, envuelto aún en el humo, su cómica agonía: Los combates y la amistad y el amor fueron puestas en rima o romance, inferiores siempre, por lo segundo y mestizo de la literatura en que se criaron a las virtudes con que en ellos se copiaban insensiblemente los poetas. Su literatura no estaba en lo que escribían, sino en lo que hacían. Rimaban mal a veces pero sólo pedantes y bribones se lo echarán en cara: Porque morían bien. Las rimas eran allí hombres: dos que caían juntos, eran sublime distico: el acento, cauto o arrebatado, estaba en los cascos de la caballería. Y si hubiera dos notas salientes entre tantos versos de molde ajeno e inseguro, en que el espíritu nuevo y viril de los cubanos pedía en vano formas a una poética insignificante e hinchada, serían ellas la pédica ternura de los afectos del hogar, encendidos, como las estrellas en la noche, en el silencioso campamento, y el chiste certero y abundante, como sonrisa de desdén, que florecía allí continua en medio de la muerte. La poesía de la guerra fue amar y reír. Y acaso lo más correcto y característico de ella es lo que, por la viveza de sus sales, ha de correr siempre en frasco cerrado. En los labios de todos, entre otros menos conocidos, están los nombres de los poetas: Miguel Jerónimo Gutiérrez y Antonio Hurtado del Valle, y José Joaquín Palma y Luis Victoriano Betancourt, y Antenor Lescano y Francisco la Rúa y Ramón Rosa. Hay versos que hacen llorar, y otros que mandan montar a caballo. La rima, que es, retiene el dolor, fue en los largos descansos de la guerra tarea de enfermos y de he-



El Nocturno de Zenea.



La melancolía del pulcro y tierno Hurtado (Antonio Hurtado del Valle).



Fernando Figueredo. No hay canción que él no sepa, ni memoria tierna o picante.

JOSE MARTI

ridos, o piedad con que el poeta animaba a ejércitos hambrientos y desnudos, o crónica en que iba viendo, en días de poca imprenta, los deseos y juicios de la revolución e historia de sucesos principales o forma sencilla, e inadecuada casi siempre, de sentimientos y escenas heroicas. Catorce años van pasados, que han sido años de veras, desde que por sorpresa o desmayo comenzó la tregua en Cuba, y no se redine una casa de entonces o un punto de nuestro honor antiguo, sin recordar una anécdota gloriosa y picante del tiempo fuerte y bueno, o a un rabo chistoso o un cuadro conmovedor, o el zancudo soneto y suelta décima en que aquellos poetas naturales los conmemoraban. Habla Tomás Estrada Palma, autor a la vez del decreto de muerte a los cubanos traidores y de la fina trova a la modestia y piedad de las hermanas de Fernando Figueredo; y recuerda, como entre nube de pólvora la procesión patriótica, poco después de la toma de Bayamo, en que salió de Libertad la hija de Peruchén, e iba el pueblo cantando tras ella el himno que en el arrebato del triunfo había compuesto el padre. De Las Villas sabe mucho Néstor Carbonell, y él cuenta el porte noble de Miguel Jerónimo y su verso doloroso y la melancolía y enfermedad del pulcro y tierno Hurtado, y de José Botella, que a consonantes puros, y con otros recursos ingeniosos, logró curar a los oficiales en Barbecho de la manía de probar unos en otros el acero que por enfermos o desocupados no podían blandir en la pelea: en un boliclo estaban como diecisiete valientes, con una sed que daba náuseas, y les hacía ver enemigos o serlo entre sí, cuando un ojo baqueano diviso por allá arriba uno que parecía panal suculento y resultó luego de derribado, cuajo de cera, sin más que un dedo de miel, que cupo en suerte al compasivo Coll, en premio del mejor soneto entre los que se disputaron el panal. Si no hay moño: alrededor, nunca falta quien resista las décimas aque-

llas de Luis Victoriano a Don Julián de Medina; o tanta cosa suya, de franco giro y epíteto desenvuelto; o la décima de Antenor Villegas en que el chispeante camagüeyano, autor más tarde en México de versos reales y sentidos le volcó sobre la cabeza al demagogo Alquilón la caricatura con que en El Moro Muza se quiso burlar de los fundadores de un pueblo. O se está en familia, entre Barrancos y Guerras, contando cómo se vivía, en terror y orgullo, por los primeros años de la revolución, y pinta Benjamín Guerra, que ya a los doce años era caballero de la libertad en nuestros montes, el modo con que volvió al rancho libre el abuelo de la casa: —Tenía el viejo a Nuevitas por cárcel, y para que le viese la humillación el pueblo entero, le hacían subir todos los días la loma del gobernador a la pobre barba blanca; pero José de Armas fue, cuando la visita de arreglos, y dieron al abuelo permiso de volver a su familia: a caballo, loco, venía el niño a saber novedades, cuando divisó al anciano, torció la quijada y volvió a decir al rancho la felicidad: de la postría del rancho salía a poco la familia entera, con los hijos alrededor de la abuelita y el sol sobre el grupo, y en las manos de la abuelita la bandera cubana: el viejo, al verla, se quitó el sombrero, se mesó la barba blanca, y rompió en una décima, mala y sublime, que empezaba así:

Esta bandera adorada
que lleva al corazón
de placer, satisfacción,
al verla en tu mano amada.

Y si se habla con Fernando Figueredo, es de no alzar la mano del papel, porque pinta como si se le viese a toda aquella compañía de gloria, y no hay canción que él no sepa, ni memoria tierna o picante, ni quien le gane a contar con intención y cariño, ni quien saque más risas cuando narra el ataque al poblado

de Yara, en que para conocerse en la oscuridad los cubanos entraron desnudos de cintura arriba, y tener camisa era cosa infeliz; pero no fue tan bien como pudo en aquella ocasión a los cubanos, por lo que los españoles los burlaban en unas estrofas bizcas, cantadas a coro en la retirada, y a las que Fernando contestó con dichosa parodia, que los voluntarios mismos de Yara, cantaban después:

*Sin camisas, triunfantes, entraron
ante el mundo mostrando, orgullosos
que aunque pobres son libres, dichosos
siervos no de un tirano opresor.*

Pero lo mejor de Fernando es cuando cuenta cuán mal le pareció a aquel gigante ingenuo, al leal y genioso Modesto Díaz, que Tomás Estrada tuviese de secretarios a Francisco La Rúa y a Ramón Roa: —"Ven acá, hombre: ¿cómo han consentido que Tomás haga eso?" —"Pero Don Modesto, ¡si son dos magníficos patriotas!" —"Mira, hombre, qué patriotas ni qué magníficos: pues a mí me han dicho que son dos sinvergüenzas". —"Don Modesto, ¡si no hay quien les ponga punto a esos dos mozos! ¿Qué malqueriente le dijo esa maldad?" —"Hombre mira: a mí no me dijeron que eran sinvergüenzas: a mí me dijeron no más que eran poetas".

Pero en la casa de toda una mujer, de Loreto Castillo de Duque de Estrada, fue donde tuvo la poesía de la guerra más largo y abrigado asiento. La casa estaba en San José de Guacanamar, que los testigos dichosos de nuestra grandeza pintan como potrero extenso y feraz, donde residía de uso el Gobierno, o había siempre correo que pudiera dar con él. Otros ranchos eran horquetas de caballete, con tres luengas yaguas por montura, que arrastraban en tierra, y adentro la hamaca: algún rancho fue recio y forrado, como el de Francisco Sánchez, a quien se le sujetó la tisis tenaz en la salud de la guerra: la casa de Loreto era como las más de las cercanías, con la pared de lo que hubiese, y de yaguas las puertas, y el techo de ella también, o de guano o manaca. Por sillitas sólo había la hamaca de preferencia o bancos de cuje, o troncos de árbol; pero la limpieza campesina hacía a todo el mundo llevarse la mano al yarey. Y allí se juntaban las mejores visitas. Duque de Estrada era silencioso, y Loreto vehemente y resuelta, baje de cuerpo, y de ojos relampagueadores cuando la sacaba del asiento la indignación, o contaba un lance apurado de su propia vida, como el de la bandera de los camagüeyanos para Enrique Reeve, bordada a ojos públicos, que ella plegó con mucho esmero bajo el cáliz, a que la bendijese con él el arzobispo de Santiago; o decía sus angustias cuando salió del Príncipe a la guerra, toda colgada en lo interior de medicinas, paquetes y jarros, y al entrar en la casa de las afueras, de donde pensaba irse de escondite, halló de visita, tendida a un capitán que cortejaba en la familia, y era de ver la falda aquella que no podía moverse sin música y denuncia: o hablaba de la infidelidad de Cuba y de la muerte cruenta de sus hijos, y los guerreros oían a la mujer con la cabeza baja. Herminia, la hija, era de todos amiga discreta e inocente, y siempre fue como quien sabía, «je sin sonrisa de mujer no hay gloria completa de hombre. Allí iban todas las edades, y el ejército y el gobierno, y el Camagüey, y los habaneros con el oriente y las Villas: Estrada Palma, a toda hora cortés, visitaba con el Presidente, que era Spotorno entonces, y hombre de tanta urbanidad como impetu: Eduardo Machado ponía en todo su gracia serena, y aquel simpático mérito suyo, que no se com-



Las décimas aquellas de Luis Victoriano Betancourt.



El himno de Holguín que compuso Pedro Martínez Freire.

placía en deslucir el bien: allí el más puro, La Rúa; el más constante, Juan Miguel Ferrer; el más intencionado, Luis Victoriano Betancourt; el más caballeresco, Fernando Figueredo; el más decididor, Marcos García; el más original, Ramón Roa. Allí entre versos propios y extraños, corrían las horas honrosas. Herminia recitaba, de poetas de Cuba, o alguna romántica melancolía traída en la memoria de los mejicanos o los caraqueños: recordaba Machado a "El Hijo del Damuji", con la doliente voz de su cuerpo menudo, y su mano altiva y rota: quién recitaba un soneto de Céspedes o las décimas guerreras de antes de la revolución o el Himno de Holguín que compuso Pedro Martínez Freire, o un feliz estribillo, que todo Oriente cantó, de José Joaquín Palma, o los demás versos de él, que son en lo serenos y lúcidos, como las clave-linas del Cauto. En recitar era siempre el primero Marcos García, por su voz obediente y briosa, y el sentido que daba a El Beso, de Milanés, o al Nocturno, de Zenea, o a la mejor de la poesía de España, Fernando Figueredo, con su hidalgo reposo, decía, del corazón más que de los labios, las décimas que escribió a su madre cuando el combate de Báguanos, o versos de ternura y lealtad a una flor de la guerra. Por la virtud del poeta parecían más bellas las estrofas propias que llevaba La Rúa, y él fue quien con su letra franca y cuidadosa escribió el único tomo de La Lira Mambí, perdido acaso, donde está lo mejor que entonces se compuso o dijo en la casa de Loreto. Luis Victoriano, guardando para lid mayor el corazón alto y estoico, era rima continua, quebradiza y risueña, y ponía en musa la gaceta toda de la República, y la de Guacanamar. Y Roa, en los romances felicísimos, siempre iba allí con uno nuevo, bien de burla amigable a los transidos amigos de Herminia, bien de agorero recogido, pintando su entrada triunfal en el Camagüey, con más lauros que ropa, y a las bellezas todas de su amistad rodeándolo solícitas, y a él entre tantas tentaciones impasible, porque, como decía el último verso: "El buey suelto bien se lame". —O era triste la reunión a veces, porque alguno de los que estuvieron antes en ella no volvería ya jamás a recitar versos.

Convite y nada más es este libro, a todos los que saben de versos de piedad de herma-



El más constante, Juan Miguel Ferrer.



Candelaria Figueredo. Tras ella el himno que en el arrebatón del triunfo había compuesto su padre.



El más original, Ramón Roa.



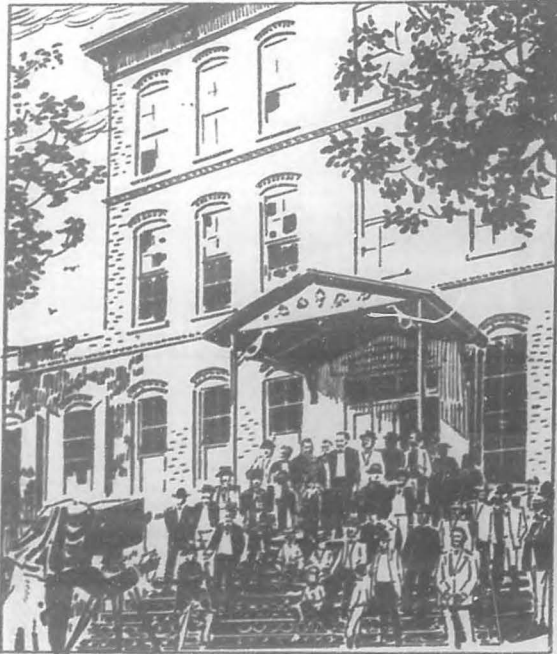
O un feliz estribillo, que todo Oriente cantó, de José Joaquín Palma.

nos o de hijos, todo lo que pensaron en nuestros días de nación los que tuvieron fuego y desinterés para fundarla. Lágrimas cuajadas son algunas estrofas de aquellas, o bofetones, o mortal despedida, y puede hallarse más de una vez, entre el follaje y relleno de la jerga poética española, el rasgo franco y preciso del verdadero genio. Pero la poesía de la guerra no se ha de buscar en lo que en ella se escribió: la poesía escrita es grado inferior de la virtud que la promueve; y cuando se escribe con la espada en la historia, no hay tiempo, ni voluntad, para escribir con la pluma en el papel. El hombre es superior a la palabra. Recojamos el polvo de sus pensamientos, ya que no podemos recoger el de sus huesos, y abrámonos caminos hasta el campo sagrado de sus tumbas, para doblar ante ellas la rodilla, y perdurar en su nombre a los que los olvidan, o no tienen valor para imitarlos.

TEXTOS: D. ARAGON
ILUSTRACIONES DE HMAZA

José Martí

129 Sin detener su labor de unificación, visita a todos los talleres, especialmente los de Martínez Ibor y el de Ignacio Haya.



131 Al llegar Martí a Nueva York, después de dejar fundada en Tampa la "Liga Patriótica Cubana", encuentra una invitación para que co-scurra a Cayo Hueso, y con la salud quebrantada, llega al Cayo en el vaporcito "Olivette". En el muelle le espera un nutrido grupo de compatriotas presididos por el anciano José Francisco Lamadriz.



130 En la casa de los obreros tabacaleros abraza a "los pobres de la tierra" y prodiga frases de estímulo a cuantos lo escuchan para un venturoso porvenir.



132 Aquella noche, de puro coraje, pues se siente bastante mal, tuvo que hablar varias veces en el banquete que le ofrecieron. Al día siguiente estaba prostrado con una bronco-pneumía en cama. Fernando Figueredo le informa de la labor de los "Caballeros de la Luz", fundada en el Cayo por Gerardo Castellanos.

AQUI EN EL CAYO NOS HEMOS ORGANIZADO BIEN, INCLUSO CON INSTITUCIONES FRATERNALES SECRETAS...



133 En el Cayo existen viejas rencillas desde la guerra. Martí logra reunirlos a todos y redacta el proyecto del Partido Revolucionario Cubano en enero de 1892 con la cooperación de los representantes de los clubs políticos de Tampa y Cayo Hueso. Allí estaban Figueredo, Lamadriz, J. D. Poyo y otros destacados revolucionarios.



134 Después de recorrer las tabaquerías donde le reciben engalanadas con banderas y flores, lleno de alegría regresa a Nueva York, pero su salud es cada vez más precaria. Los dardos de la envidia llegan hasta el lecho del enfermo.

¿HAS LEIDO, PEPE, LA CARTA PUBLICA QUE TE DIRIGE A TRAVES DE "LA LUCHA", DE LA HABANA, EL BRIGADIER ENRIQUE COLLAZO?



137 El General Gómez encarga a Serafín Sánchez para reconciliarse con Martí.





Sonda de neutrones para medir el grado de humedad a diferentes profundidades en el suelo. En la foto los ingenieros: Julia Valdés, Juan Bruno Zayas y el francés Jacques Houssin.



Flor María Cañizares, auxiliar técnico de la Sección de Fisiología Vegetal, pipeteando una solución.

Por
LUIS MCBEATH
(Servicio de
PRENSA LATINA)

FUNCIONA MODERNO LABORATORIO EN EL INSTITUTO DE AGRONOMIA DE CUBA

UN laboratorio dotado de instrumental que responde a la más moderna tecnología y que significará una contribución poderosa al esfuerzo por desarrollar la agricultura en Cuba, fue inaugurado en el Instituto de Agronomía de la Academia de Ciencias de Cuba, en virtud de un convenio Cuba-Naciones Unidas.

Al amparo de ese convenio, la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación), en estrecha coordinación con la Academia de Ciencias de Cuba, estableció el laboratorio.

Este se encuentra dividido en dos secciones, cada una de ellas con funciones específicas a realizar. Las secciones son: de Protección de Plantas y de Fisiología Vegetal.

También han sido traídas máquinas modernas para equipar un taller de impresión donde se realizan trabajos de divulgación sobre la agricultura.

La Sección de Protección de Plantas consta de un departamento de fitopatología que se ocupa del estudio de las enfermedades ocasionadas por hongos y bacterias en las plantas, otro de virología que estudia lo concerniente al daño que ocasionan los virus en

los vegetales y un tercero de nematología que analiza los problemas originados por los nemátodos.

Estas secciones cuentan con modernos microscopios, incubadoras, esterilizadoras, refrigeradores, autoclaves, centrifugas, micrómetros y una extensa variedad de otros equipos menores propios para trabajos de laboratorio. Trabajan unas 30 personas entre técnicos, auxiliares técnicos y auxiliares de menor clasificación.

Hay también un grupo de estudiantes de institutos tecnológicos que se encuentran realizando estudios sobre protección de plantas.

En la Sección de Fisiología Vegetal se estudia el balance de agua en las plantas y los diferentes niveles de fertilización.

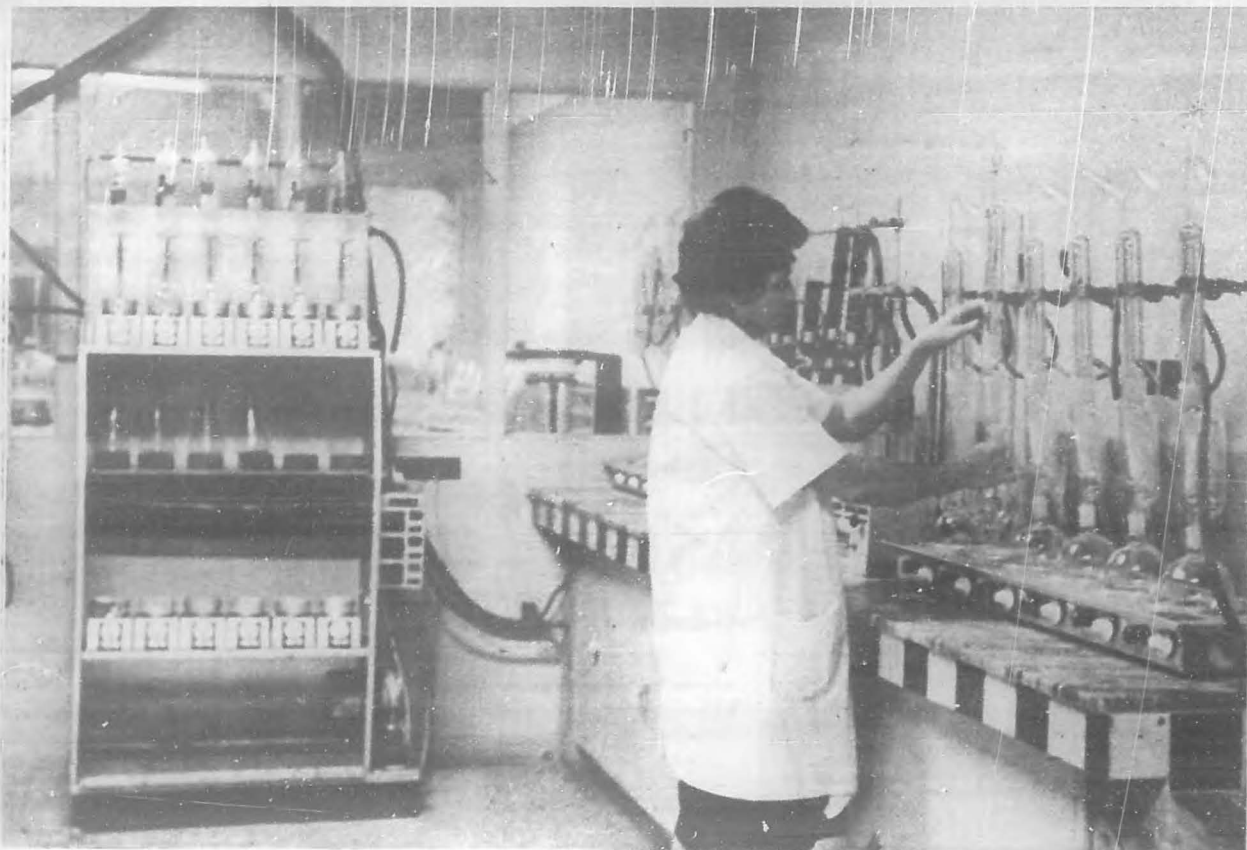
En esta sección laboran 16 personas entre técnicos, auxiliares técnicos y demás trabajadores.

Cuenta igualmente con una gran variedad de aparatos e implementos modernos traídos también al amparo del Convenio Cuba-FAO número uno. Entre éstos apuntamos: un equipo espectrofotómetro Uvispek, de alta precisión, que sirve para determinar los elementos

mayores y menores en el suelo y plantas; un fotómetro de llamas para precisar el potasio, calcio y sodio; un micromolmo para pulverizar muestras; dos Soxhlet para la extracción de grasas; varias estufas para desecar muestras; dos balanzas de precisión; otras del tipo rápidas; dos aparatos de baterías Kjeldahl para determinar la cantidad de nitrógeno total que tienen las muestras; una sonda de neutrones que utiliza energía radiactiva para determinar la humedad del suelo y otra sonda de rayos gamma que sirve para precisar la densidad de los suelos.

Actualmente hay varios especialistas de la FAO colaborando estrechamente con técnicos cubanos en las investigaciones que se realizan. Entre ellos, el doctor Jacques Houssin, de nacionalidad francesa, que es portavoz de la FAO ante los representantes del Gobierno de Cuba para cuanto concierne al proyecto Cuba-FAO número uno y el doctor Abdul Bari Awán, de Pakistán, que es especialista en suelos y fertilización, graduado en la Universidad del Estado de Pennsylvania, Estados Unidos.

Houssin, realiza trabajos de asesoramiento en Fisiología Vegetal y pone énfasis en lo relacionado al balance de agua y nutrición mi-



María P. González Iglesias, responsable del grupo de Bromatología de la Sección de Fisiología Vegetal, prepara los balones para la obtención de grasas de un alimento.



Nilda Moyalet y Armando Piña, auxiliares técnicos del Laboratorio de Fitopatología Vegetal, observando esporas del hongo Alternaria Solani.



El doctor Jacques Houssin, portavoz de la FAO ante los representantes del Gobierno de Cuba para cuanto concierne al Proyecto Cuba-FAO número uno, cambia impresiones con el secretario del referido proyecto, Alfredo Cabrera González.



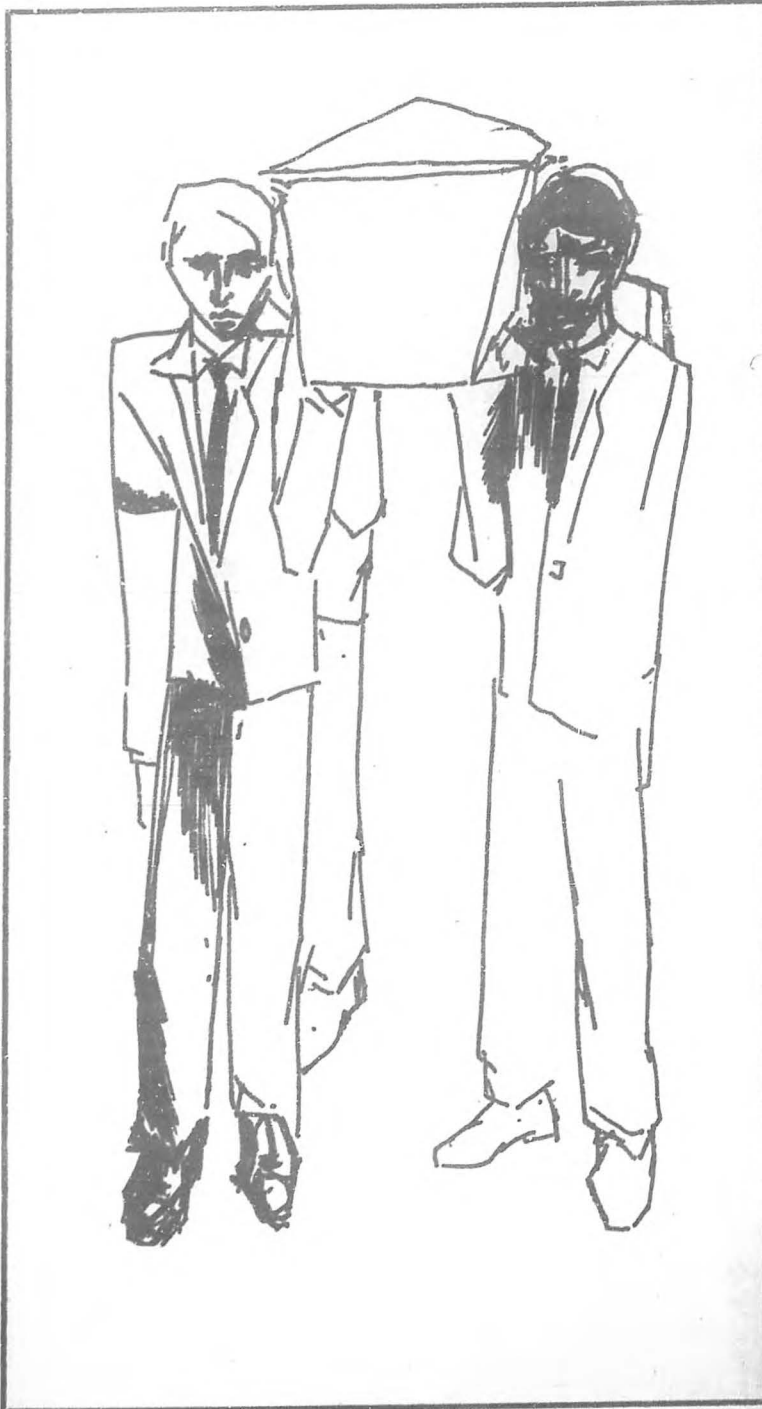
Haydée Bécquer, técnica investigadora de la Sección de Virología, determina las especies de insectos vectores del virus.



Doctor Abdul Bari Awán, realiza ensayos sobre fertilización de cultivos. Procede de Pakistán y es graduado de la Universidad del Estado de Pennsylvania, Estados Unidos.

EL ARRESTO

Por FRANCIS CARCO



Lo que atormentaba a Jorge no era aquel crimen estúpido de la calle de Racine, que acababa de cometer; era el abominable parecido de la anciana asesinada y de su madre, que se había impuesto inmediatamente a su espíritu. Su madre, aquella sencilla burguesa cuya mirada dulce y cuya boca llena de bondad evocaba.

No le deseo a nadie aquellos momentos en que Jorge se quedó a solas con su conciencia en una fría y oscura madrugada de invierno en su cuartito de estudiante, ante un montón de francos... Y sin embargo, Jorge no era malo. Le conocí en la taberna de Michel Gond, jugaba con otros estudiantes partidas de naipes que siempre acababan en rifas.

La mañana de que hablo, le oí regresar a su habitación, que colindaba con la mía, cuando la claridad del día se filtraba ya por las persianas.

Es esa la hora sonora de los hortelanos, de los primeros tranvías en medio de la neblina y de los traperos, de ronca voz, es la hora del jugador que va a dormir, de los libertinos, de los mendigos a quienes el frío despierta en su banco, de los poetas y de los rateros.

Oía yo a Jorge ir y venir incesantemente por su cuarto; por fin se acostó. Luego, por la noche, fue necesario golpear repetidamente la puerta para entregarle un telegrama en que le participaban la muerte de su madre.

Esta historia es real y no producto de mi fantasía.

Jorge anunció por teléfono a su familia la hora en que llegaría el día siguiente a casa de su padre que vivía en provincias. Se imaginó a su madre tendida en el lecho en que lo había traído al mundo; representó a su padre, a sus dos hermanos, a su hermanita, y las ropas de luto que vestían le causaron horror profundo. Apenas derramó unas lágrimas. ¿Por qué no podía llorar? Contemplaba a su madre, cuyas manos piadosamente unidas, sostenían el crucifijo ante el que tantas veces la sorprendió arrodillada.

¡Cuántos recuerdos lo asaltaban! Sus hermanos lo estrechaban en sus brazos para que compartiera con ellos su dolor... El suyo estaba en otra parte... Apenas al subía de vez en cuando un sollozo a su garganta, pero sufría de un modo atroz, porque aquel parecido cuya imagen espantosa no lograba arrancarse, lo perseguía tenazmente. Se acostumbró al fin a aquella imagen, pero sin poder abandonarse a su dolor, que un aguijón terrible despertaba en él a cada paso con tanta violencia que, para no traicionarse, Jorge esperaba esos accesos y luchaba por vencerlos.

Durante el viaje se entregó a la lectura de los periódicos de la noche. Se hablaba en ellos del crimen. De su crimen! ¡Qué sentimiento tan raro le produjo al principio su impunidad! Respiró...

Se dijo que lo peor había pasado y que la policía no lo perseguía ya. La impresión de que era libre, de que no lo detendrían en el camino, como pasa en los folletines, lo llenó de una especie de sentimiento de seguridad. Volvió a representarse mentalmente la escena del crimen que había cometido. No se le olvidaba un detalle... Y ahora, en medio de los suyos, experimentaba la sensación de ser ajeno a la desgracia de ellos, y aquel dolor cuya magnitud le atormentaba, se nutría, insaciablemente, de los menores hechos que habían sucedido en la calle Racine, en casa de aquella anciana cuyo recuerdo implacable lo perseguía.



Jorge tuvo que esperar hasta el día siguiente por los diarios de la tarde de París, para hallar en medio de las falsas pistas en que se perdían con respecto al crimen, una nueva certidumbre y un aumento de aflicción y abatimiento. Pero se determinaba...

El traje negro que le llevó el sastre del pueblo le quedaba mal. Se lo puso con la idea supersticiosa de que ese traje, mejor que el otro, ayudaría a desviar hasta la más leve sospecha... Después de todo, ¿qué tenía que temer? ¿No era aquella casa tranquila y fúnebre un asilo inviolable? Aquella reflexión lo llenó de vergüenza. A Jorge se le había ocurrido la idea de que la muerte de su madre lo purificaba de su acto y aquello lo sumió en un desprecio absoluto de sí mismo.

Mas ¡qué poca fuerza tenía ese desprecio ante el instinto feroz de conservación! Se sacudió. Pasó esa noche comparando las probabilidades que tenía a su favor y en su contra.

Las primeras lo tranquilizaron; sin embargo, durante los días siguientes sólo vivía para esperar los periódicos de París que leía de cabo a rabo, sin pensar en otra cosa.

Casi no se dio cuenta del entierro de su madre, que se efectuó el día siguiente de su llegada, ni de la actitud recogida de sus hermanos, de su padre y de su hermanita, ni del vacío enorme de su casa, como si de ella hubiera desertado toda vida. Y al alguna vez volvía a la noción de las cosas y de las gentes que lo rodeaban, era para poner entre ellas y él actitudes mudas y esa frialdad que

día por día se iba apoderando de todos sus gestos.

Al fin, después de una semana, experimentó Jorge un súbito alijamiento; estalló de pronto en sollozos y buscó, para aliviar su inmensa pena, el dolor de los suyos. Lloraba: volvía a ser Jorge, es decir, el hijo que había perdido a su madre y que la necesitaba para confesarle su crimen y pedirle la absolución.

Pasaron los días; días y noches con los periódicos de la mañana y de la tarde, Jorge renuncia a la vida. Acompañaba a su padre al jardín y se paseaba por los senderos, sin sombrero, a pesar del frío.

Era aquel un jardín de provincia, sembrado de arbolitos, un jardín triste, vago, vulgar y el olor de tierra que de él se desprendía era como el de todas partes —ese que no se olvida cuando se tiene un muerto recién enterrado en el cementerio.

—¿Cuándo te vas, Jorge? —le preguntó su padre una noche—. No debes quedarte más tiempo por tus estudios...

—¡Ay papá... papá!

Jorge no hubiera querido marcharse nunca. Temía miedo de irse, de alejarse de aquella casa y abandonar a los suyos. Un miedo instintivo le apartaba de París, como si no hubiese en París más que una sola calle —la que él sabía— a la que iría a rondar todas las noches... y a perderse.

Pero era necesario fijar la fecha de su partida. Lo hizo al fin.

La vieja Matilde preparó su maleta y Jorge comprendió que besaría por última vez a seres queridos e inocentes de la vergüenza que él había amontonado sobre sí mismo.

Llegó el día y luego la noche de la partida. Era las siete y Jorge, que no podía comer, estaba sentado a la mesa donde, a pesar de ocupar él un puesto, otro permanecía vacío. Todos los sentían así, pero evitaban hablar de ello... Los ruidos de la comida llenaban la atmósfera de una lentitud maquina.

—¡Señorito Jorge! —llamó de pronto Matilde—. Un señor lo busca.

No fue hasta más tarde, mucho más tarde, cuando Jorge recordó la discreción con que aquel visitante se había introducido en su casa.

Tambaleándose casi, salió a su encuentro.

—Buenas noches —profriró el hombre.

—¡Ah! —murmuró Jorge, reconociéndolo—. Usted tiene algo que...

—Es preciso que usted se vaya de aquí, señorito Jorge —respondió el agente—. ¿Comprende? Hace dos días que llegó al pueblo un señor de la Prefectura de París... pero, naturalmente... después de la desgracia de su señor padre... usted sabe... no hemos querido... hicimos todo lo posible por evitar... Pero ese señor no puede esperar más... así que...

—Sí, sí, comprendo —repuso Jorge hablando alto, y logrando dar a su voz una entonación natural—. Puede usted decir a ese señor —hizo un gran esfuerzo para dominarse— que yo... ya... ¡no es eso!... esta noche... a las 9 y 15... estaré en el tren... sí... a las 9 y 15... en el expreso... de París.

Jorge se pasó la mano por la cara y todos, desde el comedor en que aguardaban su vuelta, lo oyeron caer en el vestíbulo y llamarlos llorando.

La brigada de fisiopatología llega a la vaquería "El Sol"...



EN ORIENTE

BUENOS DIAS, SEÑORA VACA LLEGO SU VETERINARIO

—Como pequeños hospitales ambulantes, 10 brigadas de Fisiopatología Veterinaria, hacen análisis, diagnóstico y tratamiento a miles de vacas, en la provincia oriental, y lo hacen en las propias vaquerías.

—Aretaje. Edad. ¿Gestante? El laboratorio animal.

Reportó: RAUL PALAZUELOS

Fotos: ENRIQUE CASTRO

—BUENOS días, señora vaca, ¿nos puede informar dónde están los veterinarios que andan en la unidad móvil?

—Buenos días. Si se refieren a los compañeros de la unidad móvil de Fisiopatología Veterinaria, están al doblar del camino, allí detrás del montecito aquel, en la Vaquería "El Sol". Yo me examiné "orita" y estoy encantada con mi nuevo arete, aunque me duele un poquito.

—Gracias, señora vaca. Y su gestación, ¿cómo va?

—Bien, dice el doctor que ya tengo siete meses y medio. Ustedes, ¿quiénes son?

—¿Nosotros? Somos reporteros de BOHEMIA. Feliz parto, señora vaca.

—Gracias... y feliz reportaje, compañeros reporteros.
Una necesaria, entusiasta invasión ha llegado a Oriente. Empezando por Santiago de Cuba, por el regional Santiago. Son 10 brigadas móviles del Instituto Nacional de Veterinaria, brigadas de

Fisiopatología Veterinaria, como le llaman los entendidos.

En un "peinado" metódico que abarcará todas las agrupaciones pecuarias de la provincia, las diez brigadas examinarán millares de reses hembras, de las distintas razas, "apreciando" o determinando el grado de pureza racial de cada animal, efectuando exámenes patológicos de la sangre y las heces fecales para detectar enfermedades tales como la brucelosis, la tuberculosis, el parasitismo, el snaplasma (transmitido por la garrapata), la anemias, y otras enfermedades animales. En este sentido, otra importante labor de la brigada es controlar las condiciones "epizootológicas" de la unidad lechera, esto es, lo referente a enfermedades generalizables, así como también controlar la higiene general y el régimen de alimentación del ganado.

En la unidad lechera "El Sol", perteneciente al bloque 7 de la Agrupación Pecuaria de Santiago de Cuba, los re-

porteros de BOHEMIA lograron hacer contacto con la brigada encabezada por el médico veterinario Ernesto Woodstock, el cual, a pocos meses para graduarse, ya se desenvuelve como un experimentado veterinario. Otros tres compañeros técnicos viajan en la unidad móvil: Osvaldo Morales y Alfredo Sevajanes, ambos estudiantes de tercer año de medicina veterinaria de la Universidad Central de Las Villas, y Humberto Frutas Barreiro, técnico fisiopatológico. Completan la dotación, el chef Andrés Álvarez Tasis, y el cocinero Osvaldo Bernal.

Además, durante su estancia en el regional Santiago, la brigada de referencia cuenta con la ayuda del doctor Carlos Chang, médico veterinario del Regional Santiago, el laboratorista David Esparraguera (20 años ejerciendo el laboratorio humano y desde hace un año enfocado en el laboratorio animal, en respuesta a las necesidades planteadas por la Revolución), Ortiz Columbié y Francisco Grajales, jefe de auxiliares y responsable de control técnico, respectivamente, del Bloque 7 de la Agrupación Santiago, y el "ojo entrenado" de Víctor del Toro, un viejo "apreciador" de ganado de la Agrupación, que con ver una vaca por el raballo del ojo le puede decir a uzta el grado de pureza racial del animal: F-1, F-2, F-3, pura Holstein, "cebú", etc.

Físicamente, la unidad móvil de Fisiopatología Veterinaria se compone de



El laboratorista Esparraguera: "Las condiciones de trabajo son difíciles y faltan algunos equipos, como hematócritos, agujas especiales, cristales de cámara del microscopio, y eso; pero aquí lo importante es resolver, como sea y con lo que sea. Por eso estoy aquí".



Todo el mundo trabaja en el montaje de la casa-hospital-vehículo...

Los toques finales al comedor-salón de trabajo, al aire libre...





El veterinario Woodstock aplica un espéculo vaginal a una novilla incluida en el lote de los animales gestantes, a los que se ofrece una alimentación reforzada. Y, ¡sorpresa!: el animal no sólo no está preñada, sino que carece de órganos reproductores, una "anomalía poco frecuente".



Experto en "coger" venas sin extravazarlas, el joven auxiliar de veterinaria Ortiz Columbiá recibe una no muy cálida mirada de la paciente.

No es que la quieran hacer reír: es para determinar la edad por el desarrollo dentario.



Abriendo el orificio para el arete: "A veces el animal muge como loco, y se me arruga el corazón, pero comprendo que esto es necesario hacerlo y es beneficioso para el control general del ganado".—Alfredo Sevajanes.



un "trailer" de dos cuerpos, arrastrado por un potente camión "Sill", de los llamados "de guerra", de fabricación soviética.

En el primer cuerpo, directamente montado sobre el chasis del camión, se encuentra el área de vivienda, con doce cómodas literas empotradas lateralmente, en hileras de a tres. Un diminuto pasillo, con un closet en él, divide el área de vivienda en dos secciones. En la anterior, y justo sobre el techo de la cabina, se halla una decimotercera litera, la del chofer, igualmente cómoda. Por otra parte, las dos literas superiores de cada lado pueden ser plegadas hacia abajo, convirtiéndose entonces la inferior en un confortable asiento acolchado, con capacidad para 4 personas.

En el cuerpo posterior del trailer, separable del resto de la unidad, están instalados, el reducido laboratorio clínico, equipado con el instrumental y los equipos imprescindibles (microscopio, probetas y "cristales", etc.), y la cocina, habilitada con refrigerador, cocina de gas embotellado, fregadero y batería



Luego del pequeño mal rato, la señora vacaluce más coqueta con su nuevo arete.



El cocinero Bernal: "Desde cuando diez comen doce, pero ningún compañero se puede quedar 'fuera'. De eso me encargo yo".

de utensilios. Por último, un diminuto servicio sanitario, que recuerda la estrechez de los aviones. En el exterior, dos balones de gas.

Cada unidad móvil arrastra una moderna planta eléctrica de 5 kv., de fabricación francesa, que nutre de energía para el alumbrado y demás necesidades de la brigada.

Además, el cuerpo posterior cuenta en su parte delantera con una plataforma, que se pliega durante la marcha, la cual se utiliza como comedor o salón de trabajo cubierto con un toldo, durante los períodos de estacionamiento en las vaquerías.

Los propios miembros de la brigada arman, desarmen y limpian su casahospital-vehículo, en una íntima camaradería en la cual todos hacen lo suyo organizadamente, en el momento oportuno.

Durante su visita a la brigada que dirige el doctor Woodstock, instalada en la vaquería "El Sol", los reporteros de BOHEMIA pudieron constatar el intenso, agotador quehacer de estos jóvenes veterinarios y auxiliares, enfrascados en la tarea de examinar concienzudamente las 279 vacas y novillas del lugar, comprendidas dentro del plan de inseminación artificial de la Agrupación Santiago.

Con una eficiencia y una rapidez sólo concebibles en gente bien entrenada y mejor dispuesta, los animales van entrando en el "cepo", de dos en dos. Entonces, el fisiopatólogo determina, por tacto recial, si la hembra está o no gestada, el tiempo casi exacto de gestación o detecta alguna malformación de los órganos. Otro compañero procede a determinar la edad del animal, examinando el desarrollo dentario y luego le fija el famoso "arete", con una clave y un número de orden.

Esta última operación se realiza perforando la oreja del animal, con un "sacabocado" filoso, de poco más de



El doctor Chang pesa a SONIA, una hija de TAURO nacida prematuramente, por cesárea, puesta en una improvisada incubadora, y que ya pesa 68 libras a los 14 días de nacida.

un centímetro de diámetro. Se elige una pequeña área en la cara interior-inferior de la oreja, donde el cartilago es menos grueso y tiene menos ramificaciones venosas y nerviosas. Luego, un empujón seco, un profundo mugido del animal, y, pasando por dicho orificio las patas del arete unidas en una sustancia antiseptica y cicatrizante, el adminículo queda fijo hasta el final de los días de la res, facilitando su identificación. La pérdida de sangre es mínima.

Mientras tanto, otro compañero, en este caso un auxiliar de veterinaria, toma al animal muestras de sangre para los análisis posteriores: conteo globular, hemoglobina, etc. También las posibilidades de "mastitis" en las ubres del animal son estudiadas en otro tipo de análisis químico.

Al salir del cepo, los "apreciadores" determinan la calidad racial por las líneas óseas apreciables a simple vista: anchura de las ancas, del pecho, coloración del pelo y la piel, conformación de las ubres, etc.

Hay que repasar y ampliar los conocimientos. En un descanso, al atardecer, Osvaldo, Francisco y Humberto consultan los libros sobre un caso particularmente interesante descubierto durante la dura jornada, en la que muchas veces, una patada o el cabezazo de un animal es el premio a sus cuidados.



El "hospital" es llevado a los propios establos ganaderos.

Todos estos datos son meticulosamente registrados en una especie de "hoja clínica" del animal, donde también se asientan las enfermedades que lo aquejan, y el tratamiento clínico a seguir. De esto se encargan posteriormente los auxiliares de veterinaria de cada vaquería, independientemente de que durante su estancia en las mismas, cada brigada realice un sinnúmero de tratamientos y pequeñas operaciones que hacen su presencia más dinámica y fructífera.

Solemente en el regional Santiago, las brigadas móviles de veterinaria tratarán unas 13 mil vacas y novillas antes de continuar al regional Bayamo, próxima área de la provincia de Oriente que se beneficiará con el intenso trabajo, el entusiasmo y el amor que por su humanitaria profesión sienten estos jóvenes, que sus conocimientos y esfuerzos hacen posible los planes de la Revolución de desarrollar una masa pecuaria sana y altamente productiva, esto es, pura, una mejor alimentación para el pueblo.



SUECIA Y EL TERCER MUNDO

Por GREGORIO ORTEGA, de PRENSA LATINA

El 21 de febrero de 1968, durante una manifestación organizada por el Comité Sueco Pro-Viet Nam, el ministro de educación sueco Olof Palme, fijó la posición de su gobierno y del Partido Socialdemócrata sobre la guerra norteamericana de agresión contra Viet Nam diciendo:

"A veces se afirma que Europa está apoyando a los Estados Unidos en la guerra del Viet Nam y que solamente el odio fanático contra los americanos mueve a algunos grupos a la resistencia. Esto es falso. La verdad es que una mayoría aplastante de los ciudadanos europeos repudia esa guerra y quiere que se ponga fin al sufrimiento y que se conceda al pueblo vietnamita el derecho a decidir por sí mismo su propio futuro. La opinión democrática no ve la guerra de los Estados Unidos en Viet Nam como un apoyo a la democracia, sino como una amenaza contra los ideales democráticos, no sólo del Viet Nam, sino del mundo entero".

Olof Palme había comenzado su discurso enumerando una serie de hechos fundamentales en esta guerra que ya dura más de veinte años. Recordó como poco después de 1950 los Estados Unidos llegaron a costear del 70 al 89 por ciento de los gastos de guerra del ejército colonial francés en la antigua Indochina; la oposición de los Estados Unidos al Acuerdo de Ginebra y su negativa a firmarlo; lo que significó el régimen de Diem impuesto por Washington donde "el pueblo moría de hambre mientras la corrupción florecía", y señaló que en los tres años transcurridos desde 1965 "han caído sobre Viet Nam del Norte más bombas que sobre la Alemania nazi durante la última guerra".

Y agregó: "Nadie es capaz de afirmar tampoco que la actual junta basa su posición de verdad en el apoyo popular. Es un hecho reconocido que la corrupción, la ineffectividad, la indiferencia ante las exigencias sociales, son mayores que nunca. Un régimen que precisa la ayuda de más de 500,000 soldados americanos para poder sobrevivir un solo día, tiene sin discusión al pueblo en contra suya".

El enorme termómetro sobre la calle Kungsgatan marcaba veinticinco grados bajo cero cuando el Ministro de Educación explicaba a la multitud reunida por qué no se habían efectuado en 1966 las elecciones que determinaba el Acuerdo de Ginebra: "El presidente Eisenhower ha dicho que Ho Chi Minh habría obtenido el 80 por ciento de los votos. Por eso no se quiso que hubiera elecciones". Recomendó el estudio del programa del FNL y dijo que "el FNL es mucho más representativo de ella (la democracia en el Viet Nam) que pudan serlo los Estados Unidos y las juntas a las que están aliados".

En fin, Olof Palme luego de lamentar la infinidad de jóvenes norteamericanos que mueren en "una guerra injusta" y afirmar que si realmente luchan por un ideal democrático "su puesto debería estar en la construcción de una sociedad mejor en su propio país, o en una tarea constructiva en contra de la miseria y el hambre en el mundo", concluyó declarando: "El Viet Nam no está tan lejos como



El ministro de Educación de Suecia Olof Palme.

parece. Su pueblo lo sentimos muy cerca de nosotros; ese pueblo que finalmente tendrá que obtener su paz y su independencia".

Los cables han informado lo que ocurrió después de este discurso: la soberbia actitud del embajador norteamericano en Estocolmo y su precipitado viaje a Washington llamado en consulta por el Departamento de Estado.

Olof Palme expresaba en sus palabras la opinión del pueblo sueco. Desde 1965 existen en Suecia el Comité Sueco Pro-Viet Nam, presidido por el sociólogo Gunnar Myrdal e integrado por personalidades del país, y una organización que rápidamente se ha extendido, el Movimiento de Solidaridad con el FNL, el popular "Movimiento FNL", que hoy tiene 85 grupos locales y cerca de cuatro mil activistas, principalmente entre los estudiantes, y que edita un Boletín con una altísima tirada, comparable con algunos diarios nacionales.

En las universidades y entre los jóvenes se han multiplicado los comités de respaldo al movimiento negro norteamericano, a los negros de África del Sur y de Rhodesia sometidos al infame apartheid, a la Revolución Cubana. Comités que han despertado el interés popular por las luchas de liberación del Tercer Mundo y que han llevado a cabo actos de tal importancia como la oposición masiva a la celebración de un encuentro de tenis en Bastad entre suecos y blancos de Rhodesia, un encuentro deportivo, auspiciado por un orga-

nismo privado, la Federación Sueca de Tenis, que se hecho sancionaba la discriminación en Rhodesia.

En una sala teatral de los estudiantes de la universidad de Estocolmo tuvimos oportunidad de asistir a la proyección de un filme vietnamita y a un diálogo con los estudiantes de Hoang Bich Son —que ha sido Jefe de la Misión Diplomática del Frente Nacional de Liberación de Viet Nam del Sur en Cuba. Diálogo que se caracterizó por el apasionamiento que ponían los estudiantes en sus preguntas y comentarios. También asistimos a una proyección de documentales cubanos en la ciudad de Lund, sede de una de las más antiguas uni-

versidades suecas en el sur del país, a sala llena, con más de un centenar de estudiantes. La proyección se efectuó en el Museo de Bóctes, como parte de la Semana de Solidaridad con Cuba organizada por el Comité Latinoamericano de Lund.

Esta inquietud juvenil permea hoy toda la sociedad sueca. Los diarios reflejan y analizan en forma creciente los problemas de los países subdesarrollados y en las librerías se multiplican los títulos, de autores suecos y extranjeros, que estudian el problema más agudo de nuestro tiempo: la brecha económica y de desarrollo técnico y científico que se expande sin cesar entre los países desarrollados y los países atrasados.

Otra expresión de esta inquietud puede encontrarse en el nuevo teatro. Un teatro revolucionario, con pocos actores, pero con una íntima relación entre el autor, el director y los actores, que en muchas ocasiones son todos las mismas personas, y que prefiere locales pequeños, que realiza sus representaciones a la hora del almuerzo o a la de la salida de las fábricas —porque después los obreros se van a sus casas en los suburbios y les resulta fatigoso regresar en la noche al centro de la ciudad y al cabo al público que interesa llegar es a éste y no al habitual de los grandes teatros—, en las plazas, siempre sin escenografía. Este teatro gratis —cuenta con subvenciones municipales— ha escogido los temas de



Una protesta estudiantil contra el encuentro de tenis en Bastad entre suecos y blancos de Rhodesia.

FRAM FÖR APARTHEID



EN PÅS AV LARS
FORSSELL
Gratis kl 12 & 12:30
ARENA TEATERBÅTEN

Un anuncio de la pieza sobre el apartheid en el Arena Teaterbåten.

APARTHEID

Den sydafrikanska folkregistreringslagen av 1930 delar in befolkningen i ras-kategorier, som definieras sålunda:

VIT Med vit menas en person som till sitt utseende tydligt är vit eller allmänt betraktas som vit. Men med vit menas inte en person som till sitt utseende tydligt är vit, men som allmänt betraktas som färgad.

INFÖDD Med infödd menas en person som verkligen är eller allmänt betraktas som medlem av någon afrikansk ras eller stam.

FÄRGAD Med färgad menas en person som varken är vit eller infödd.



las luchas de nuestro tiempo para llevarlas a la escena. Así el Pistolteatern (Teatro Pistola) representó el secuestro y asesinato de Ben Barka en los momentos que se efectuaba el proceso en París y ha llevado al público sueco el golpe de estado de los corceles en Grecia. El Fickteatern (Teatro de Bolsillo) ha representado obras cortas, de no más de media hora de duración, sobre Viet Nam, invitando después al público a un debate. Y tuvo oportunidad de ver en el Arena Teaterbåten (un minúsculo teatro triangular construido en un barco anclado) una obra de veinte minutos de duración sobre el apartheid en Africa del Sur. Esta pieza puede mostrar en qué consiste este teatro-protesta: un racista escribió un libro glorificando el régimen existente en el extremo sur de Africa, y un poeta sueco, tomando de base el libro, escenificó la supuesta entrevista que un periodista viene a hacer al racista. Sólo hay tres personajes en escena: el periodista, el racista y su esposa. Pero el verdadero protagonista es el negro, el "boy", que no aparece nunca pero al cual llama y despiden continua-

mente el racista para pedir whisky. Al final de la entrevista el racista comienza a leer en tono declamatorio lo que considera el mejor párrafo de su libro, mientras surge creyendo un ruido de hoguera que termina por sofocar sus palabras.

Suecia estableció en 1962 una agencia para brindar ayuda a los países subdesarrollados. Su órgano administrativo, el SIDA, dispone ya este año de \$100 millones y se espera que durante el año fiscal de 1974-75 Suecia esté invirtiendo en el Tercer Mundo el uno por ciento de su Producto Nacional Bruto, o sea alrededor de \$400 millones. El cuarenta por ciento de los fondos se invierten por conducto de los organismos internacionales de las Naciones Unidas y el resto sobre una base bilateral. Por este segundo concepto reciben ayuda Etiopía, Kenia, Tanzania, Tánz y Sudán en Africa y Pakistán y la India en Asia. La ayuda bilateral incluye proyectos de enseñanza vocacional, programas de salud, créditos para la obtención de agua con destino a la agricultura;

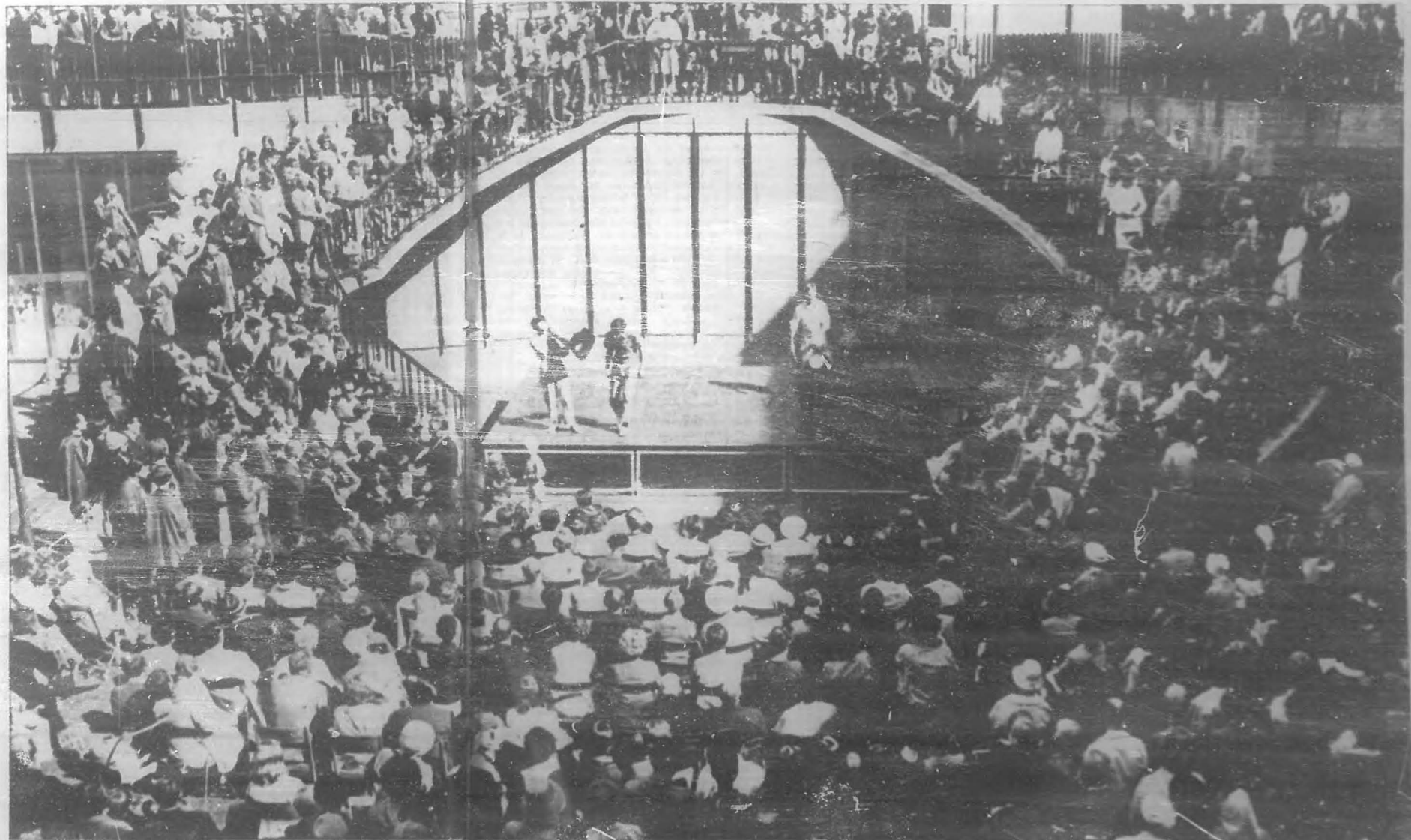
y las alfeas, almacenaje de granos e inversiones en infraestructura y la industria. Suecia ha suministrado a los diferentes proyectos en ejecución en los países subdesarrollados más de 500 expertos en diferentes actividades cuyos sueldos paga.

En fin, respecto a Viet Nam y Cuba, Wachtmeister, el Jefe del Departamento Político del Ministerio de Relaciones Exteriores de Suecia, me declaró en una entrevista que "la designación de un representante diplomático en La Habana muestra el interés de Suecia en mejorar las relaciones comerciales y culturales con Cuba. Tenemos interés en mantener e incrementar las relaciones económicas, y colocar un funcionario diplomático de carrera en La Habana, facilitará ese proceso. Suecia mantiene, como principio general, un comercio tan extenso como sea posible con todo el mundo, con cualquier país independientemente de su sistema político".

Agregó Wachtmeister: "Al iniciarse las conversaciones de París, Suecia consideró vicgado

el momento de establecer relaciones diplomáticas con la República Democrática de Viet Nam. El embajador sueco en Pekín ha sido acreditado en Hanoi y vendrá un representante de Hanoi a Suecia. Nuestra teoría es establecer relaciones diplomáticas con un gobierno cuando tiene el control político de su territorio, si no hay razones especiales que se opongan, y en nuestro criterio el gobierno de la República Democrática de Viet Nam tiene el control político de su territorio. Además de la anterior razón política, hay otra práctica: los estados nórdicos estamos preparando para dar ayuda a la reconstrucción de todo el Viet Nam".

El Fickteatern ha representado obras cortas, de no más de media hora de duración, sobre Viet Nam, invitando después al público a un debate.



Monpié, hijo de Tauro, nieto de Rosafé, se paró a los 15 minutos de haber salido del claustro materno. Nació pesando 111 libras.

MONPIÉ

UN HIJO DE TAURO

Reportaron MARIO G. DEL CUETO (texto) y TONY MARTIN con la cámara



DURANTE una visita a la región norte de la provincia de Matanzas, he. ha con el objeto de reportar algunas de las actividades productivas correspondientes a la Jornada de Girés, los emisarios de BOHEMIA se detuvieron con especial atención en el Plan Pecuario Martí que se desarrolla dentro del área de la Agrupación Agropecuaria "Cárdenas", a cargo del compañero Conrado Béquer quien ocupa la Dirección de su Puesto de Mando Agrícola.

Merecía la pena hacer un alto en el camino cuando se informó a los periodistas que allí se encontraban, hasta ese momento, 23 descendientes de Tauro, el formidable ejemplar Holstein, hijo de Rosafé —ya desaparecido—, cuyo semen, administrado artificialmente, puede calificarse de precuoraz en el desarrollo técnico, a gran escala, de la nueva ganadería cubana organizada por la Revolución.

El fenómeno, aunque se estaba produciendo a lo largo y ancho de la Isla, era registrable en este caso, y digno de admiración, porque donde quiera que se encuentran los hijos de Rosafé o de Tauro, ejemplares de alta superioridad, el hecho constituye un extraordinario estímulo para el desarrollo de la ganadería del lugar.

Entre esos hijos de Tauro, del Plan Pecuario Martí, nacidos en la vaquería "Mártires de Chicago", hay uno que ha llamado poderosamente la atención: es el caso de Monpié, un ternero que vino al mundo el 14 de marzo, pesando 111 libras, y que a juzgar por sus características —permitásenos el diagnóstico precoz— parece que habrá de gozar de las mismas dotes que el padre o el abuelo.

En su tarjeta de identificación genética Monpié aparece con los siguientes datos:

Nombre: Monpié.
Fecha de nacimiento: 14/3/69.
Sexo: Masculino.
Color: B y N.
Raza: Holstein.
Nombre (arete): 573640.
Nombre: Tauro.
Código: 185 F.

El régimen alimenticio, hasta cumplir los 28 días, comprende 2 tomas de leche (de 4 litros cada una); 1 libra de pienso al día; y heno y minerales, a voluntad. Cuenta el personal que

lo asiste —particularmente mujeres jóvenes— que Monpié ya estaba en pie a los 15 minutos de haber salido del claustro materno.

Otros hijos de Tauro que también se crían en el mismo Centro son el PRÍNCIPE y la PRINCESA, un parto de jimaguas con un peso total de 150 libras. Al mes ya habían alcanzado 130 libras cada uno con una conversión de 6.3.

El jefe del Grupo Provincial de Ganadería, doctor Carlos Martínez, y el doctor Maciá, del Instituto de Veterinaria de la Regional de Cárdenas, que atiende directamente a la cría, mantienen una lucha tenaz por evitar la mortalidad dotando de una excelente higiene a las instalaciones del Centro y su funcionamiento, y prestándole al Plan los cuidados que exige.

Como bien apuntó Fidel en su discurso inaugural de "Niña Bonita", el 30 de enero de este

año, poco antes de ofrecer a los televidentes su admirable clase de Genética, "los hijos de Tauro, en su desarrollo, están demostrando una gran superioridad sobre los demás toros". Y según expresó en la misma ocasión, Tauro es uno de los mejores toros con que cuenta el país: solamente el pasado año produjo 22,000 pastillas de semen congelado. Hablando de la madre, otro magnífico ejemplar Holstein sefisió que había llegado a producir hasta 46 litros de leche diarios. El padre —Rosafé— fue capaz de tener hijas de alto rendimiento lechero.

Con estos antecedentes que obran en su "pedigree", Monpié llegará a alcanzar las extraordinarias cualidades de sus progenitores, verdaderos puntales en el vigoroso incremento de la ganadería nacional enmarcados en los planes económicos de la Revolución.

Monpié en su corralito del Centro "Mártires de Chicago" de la Agrupación Agropecuaria "Cárdenas". Es el primero, de derecha a izquierda.



El personal de la vaquería en lucha cordial para que posen ante la cámara el PRÍNCIPE y la PRINCESA, un parto de jimaguas, cuyo padre es también Tauro.



El magnífico descendiente de Tauro fuera del corral.

Monpié

ESTE hijo de Tauro, de magníficas perspectivas para el desarrollo de los Planes Ganaderos de la Revolución, toma el nombre de Monpié como homenaje a un Campamento Rebelde de la Sierra Maestra, situado entre Minas de Frio y La Plata, sede de la Comandancia General. Trátase de una finca ubicada en el alto o los altos de Monpié donde se reunió la Dirección Nacional del Movimiento 26 de Julio, durante los días 3 y 4 de mayo para examinar los factores que llevaron al fracaso a la huelga del 9 de abril de 1958, y trazar la estrategia que debía conducir a la victoria del 1.º de Enero de 1959.

Monpié tiene, pues, una gran significación política en la lucha por la liberación nacional. Cuenta el Che —Guerrillero Heroico— en uno de sus "Pasajes de Nuestra Guerra Revolucionaria", el que tiene por título "Una Reunión Decisiva", cómo los acuerdos emanados de la misma dieron a la reunión "una importancia capital". "Por fin —expresa— quedaban dilucidados varios problemas concretos del Movimiento. En primer lugar, la guerra sería conducida militar y políticamente por Fidel en su doble cargo de Comandante en Jefe de todas las fuerzas y Secretario General de la Organización. Se seguiría la línea de la Sierra, de la lucha armada directa, extendiéndola hacia otras regiones y dominando el país por esa vía, y se acababa con algunas ilusiones ingenuas de pretendidas huelgas generales revolucionarias cuando la situación no había madurado lo suficiente para que se produjera una explosión de ese tipo y sin que el trabajo previo tuviera características de una preparación conveniente para un hecho de tal magnitud. Además, la dirección radicaba en la Sierra con lo que objetivamente se eliminaban algunos problemas prácticos de decisión que impedían que Fidel ejerciera realmente la autoridad que se había ganado. De hecho no había nada más que marcar una realidad: el predominio político de la gente de la Sierra, consecuencia de su justa posición y de su correcta interpretación de los hechos..."

Como resultado de la histórica reunión se suscribió un documento que decía, entre otras cosas, lo siguiente: "La huelga general se mantiene como la estrategia final correcta, pero de inmediato vamos al incremento de la acción armada que nos permitirá levantar la moral revolucionaria y extender el control sobre mayores áreas".

En Oriente es muy frecuente por su procedencia haitiana, la palabra monpié para designar nombres de personas y lugares. En correcto francés —de donde seguramente proviene— debe escribirse mon pié, que significa "mi pie", de ahí que prefiramos mantener la ortografía y pronunciación galas: monpié.



La tarjeta de identificación genética de Monpié con los detalles de su régimen alimenticio.

Una de las jóvenes del personal del Centro muestra a los reporteros de BOHEMIA cómo alimentaba a Monpié en los primeros días de su existencia.



PSICOLOGÍA PARA LA VIDA

Un mínimo técnico de psicología para el maestro

Por GUSTAVO TORROELLA

Un "Decálogo" Psicológico para los Maestros.

ALGUNOS compañeros maestros nos han solicitado reiteradamente un resumen de los puntos principales expuestos en una serie de artículos que publicamos recientemente en BOHEMIA, sobre psicología aplicada a la educación y a la higiene mental, por considerarlos de utilidad al magisterio para la realización de esa tarea esencial que es la formación integral del alumno. En la imposibilidad de resumir todo lo dicho en un artículo, vamos a seleccionar y sistematizar varias ideas básicas para la orientación psicológica del maestro, que podríamos llamar mínimo psico-técnico o decálogo psicológico del maestro.

1) ¿Cuáles son las Causas de la Conducta de los Niños y Jóvenes?

Toda conducta humana es causada o motivada. Todo comportamiento del niño, como de los mayores, se produce por motivos determinados. Las necesidades básicas humanas constituyen la causa o el motor propulsor de la conducta. La psicología moderna ha descubierto que el comportamiento se origina en ciertos impulsos y deseos que se pueden llamar motivos o necesidades. El ciclo de la conducta humana, resumidamente, se produce en esta forma: primero, como reacción a estímulos externos o internos, se experimentan ciertas necesidades, surgen determinados motivos; entonces, esos impulsos o tendencias provocan en el sujeto un estado de tensión, que lo induce a buscar, a aprender, ciertas formas de conducta (llamada "conducta instrumental") que le sirve para lograr las metas deseadas, tras lo cual el sujeto se siente aliviado y reducido en sus tensiones interiores. Ese estado de satisfacción dura hasta que se rompe el equilibrio y surgen entonces otras necesidades y motivaciones que espolean nuevamente la conducta humana, iniciándose de este modo otro ciclo.

2) ¿Cuáles son los Motivos y Necesidades Básicas del Niño y del Joven?

Para comprender y orientar a los niños y jóvenes, como a las personas en general, tenemos previamente que conocer las causas, los motivos de su conducta, y en qué forma han logrado o no satisfacerlos.

Las necesidades humanas básicas que impulsan la conducta, son las siguientes: biológicas (hambre, sed, sueño, ejercicio, eliminación, descanso, sexo); funcionales o necesidades de ejercer las funciones y capacidades como percibir, curiosar, saber, manipular, moverse, jugar, explorar, etc.; sociales como las de seguridad emocional (de afecto, amor, aprobación, reconocimiento social, simpatía) y las de seguridad y conformidad social (como la imitación, cooperación social, conformidad con las normas, usos y costumbres del grupo, etc.); e individuales (como son las necesidades de independencia, reafirmación personal, autonomía, creatividad, expresión propia, auto-realización, sermimiento de importancia, status, prestigio, etc.).

3) ¿Cómo se Adquiere y Desarrolla la Salud Mental y en qué Consiste?

La satisfacción de las necesidades básicas es la condición básica de la salud mental. La satisfacción adecuada equilibrada y armoniosa de esas necesidades básicas biológicas funcionales, sociales e individuales, constituye la condición fundamental para que el niño disfrute de salud mental y pueda, por lo tanto, lograr un desarrollo normal e integral de su personalidad.

4) ¿Cuáles son las Tendencias, Tareas y Metas del Desarrollo del Niño Escolar?

Todo niño tiende espontáneamente al desarrollo, lo que logra normalmente si las condiciones de su vida permiten satisfacer sus ne-

cesidades básicas. Todo niño propende, de modo espontáneo, al desarrollo multilateral (físico, emocional, intelectual, social, personal, etc.). Ahora bien, el niño sólo puede desarrollar esas tendencias, posibilidades y capacidades plenamente y disfrutar de salud mental si su constitución, su medio ambiente y la historia de su vida han permitido o contribuido a la satisfacción de sus necesidades o motivaciones básicas y si influyen —esas condiciones— favorablemente en las tendencias y tareas del desarrollo. Por lo tanto, el mejor modo de contribuir al desarrollo normal y satisfactorio de la personalidad y a la promoción de la salud mental infantil es comprender, ayudar y satisfacer esos motivos y necesidades básicas de los niños. Esta es la clave de la formación de la personalidad y de la prevención y orientación de los problemas psicológicos de los niños.

5) ¿Cómo se Pierde la Salud Mental y Surgen los Problemas de Personalidad y Conducta?

La conducta problemática o "anormal" surge por dos causas principales:

a) por influencia ambiental negativa, o b) por reacción a problemas psicológicos como frustraciones o conflictos internos o externos. Hay dos fuentes principales pues que originan los problemas de personalidad y conducta: (I) las influencias ambientales adversas o "malos ejemplos", lo que constituye lo que se ha llamado problemas primarios directos, porque en este caso, las acciones indeseables motivo de la queja, son la consecuencia o el resultado directo de la actuación de los estímulos o factores ambientales desfavorables sobre el niño. Son problemas educativos principalmente: el niño se comporta mal porque ve ejemplos de mala conducta en su alrededor. (II) Otra causa que engendra estos trastornos son las reacciones del niño a problemas psicológicos como son las frustraciones y conflictos de las necesidades básicas mencionadas anteriormente. Cuando las condiciones vitales, las demandas o presiones ambientales y las relaciones interpersonales del niño impiden, malogran o frustran la satisfacción de sus necesidades básicas, éste sufre un estado de tensión emocional —de alta tensión o ansiedad— que puede ocasionar problemas de personalidad y conducta. Generalmente el niño responde a este estado de alta tensión emocional o ansiedad en varias formas principales, que al principio pueden coexistir, alternarse, hasta establecerse un patrón determinado de conducta indeseable o problemática que es su forma de responder, manejar o intentar resolver el problema. Los modos o patrones de conducta principales con los que el niño reacciona a la frustración o ansiedad son: A) la conducta agresiva (impulsividad, cólera, desobediencia, rebeldía, negativismo, irretentividad, etc.); B) la conducta retraída (dependencia, sumisión, timidez, temores, aislamiento, reserva, etc.); C) trastornos fisiológicos, psico-somáticos y de los hábitos (perturbaciones de la alimentación, eliminación, del sueño, sexuales, hábitos nerviosos, enfermedades psicosomáticas, etc.).

6) ¿Cómo se manifiesta y comporta el niño con problemas de personalidad y conducta?

Hoy en día se le está dando una atención creciente a la prevención de los problemas de personalidad y conducta. Resulta mucho más fácil, económico y efectivo, evitar el problema, que curarlo o tratarlo. De ahí la importancia que tiene la identificación temprana de los casos problemáticos para su tratamiento a tiempo, preventivo, antes de que agudicen su gravedad. Veamos algunas características de la conducta problemática que pueden servir como guía al maestro: A) Desacuerdo o incongruencia entre el comportamiento que manifiesta el niño y la

(Continúa en la Página 113)

EN EL AMOR LA EDAD NO CUENTA



PABLO CASALS, el gran violoncelista, tiene 91 años. Hace diez años se casó con una de sus alumnas, Marta, que tenía entonces 20 años. Casals dice que el suyo es un matrimonio perfecto: "Estos han sido los años más felices de mi vida. En amor no existe la diferencia de edad".



XAVIER CUGAT, 68 años, se ha casado con Charo Zúñiga, de 21 años, hace año y medio. Charo dijo: "Seré la esclava de Xavier por toda la vida".



MAURICIO CORGNATI, de 51 años, es el esposo de Milva, 29 años. Ha sido precisamente Corgnati quien transformó la cantante, llamada "la pantera de Goro", en la sofisticada intérprete de Bertold Brecht.

HENRY MILLER, 77 años, y su esposa, Hoki Tokuda, una japonesa de 32 años. El autor de "Trópico de Cáncer" y su joven esposa son inseparables.

CARLO FONZI, 55 años, y Sofia Loren, 34 años. La suya es una unión perfecta, fortificada también por el trabajo en común. Recientemente tuvieron un hijo.



BOHEMIA ECONOMICA

CAMAGUEY UN COMPROMISO Y UN RETO HISTORICO PARA TODO EL PAIS

PRIMERA PARTE

—ESTO es un mar verde!

El auto da un salto adelante y vuela sobre el terraplén que conduce del central Amancio a Santa Cruz del Sur. Estamos en el sudeste de Camagüey, a principios de abril.

—De verdad que no apreté el acelerador —dice, disculpándose, Enrique, el chofer—. Pero no mencionen nada que tenga que ver con agua, porque si llueve aquí no salimos hasta el año que viene.

Reímos.

A los dos lados del camino, caña. Hasta el horizonte, caña. De esta visión le nace la imagen a Armando: "¡Esto es un mar verde!"

—Bueno, a veces no tan verde. Fíjate en los terrenos donde la caña ha sido cortada. El

- ¿CUALES SON LOS PRINCIPALES PLANES QUE SE LLEVAN A CABO?
- ¿CUAL ES EL PESO DE LA PROVINCIA EN LA ZAFRA DE LOS 10 MILLONES?
- ¿QUE PROBLEMAS SE AFRONTAN?
- ¿POR QUE LA BATALLA DE LA ECONOMIA SE DECIDE EN CAMAGÜEY?

Fotos: ALDO DIAZ

color que deja la paja en la retina es más bien gris —le replico a Armando. Lo que sí resulta impresionante es la llanura, la monotonía. Ni una alteración hasta el horizonte. ¡Si pudiéramos recoger esta característica del paisaje en fotografías!

Aldo no habla. Apunta su cámara fotográfica a través de la ventanilla y dispara varias veces.

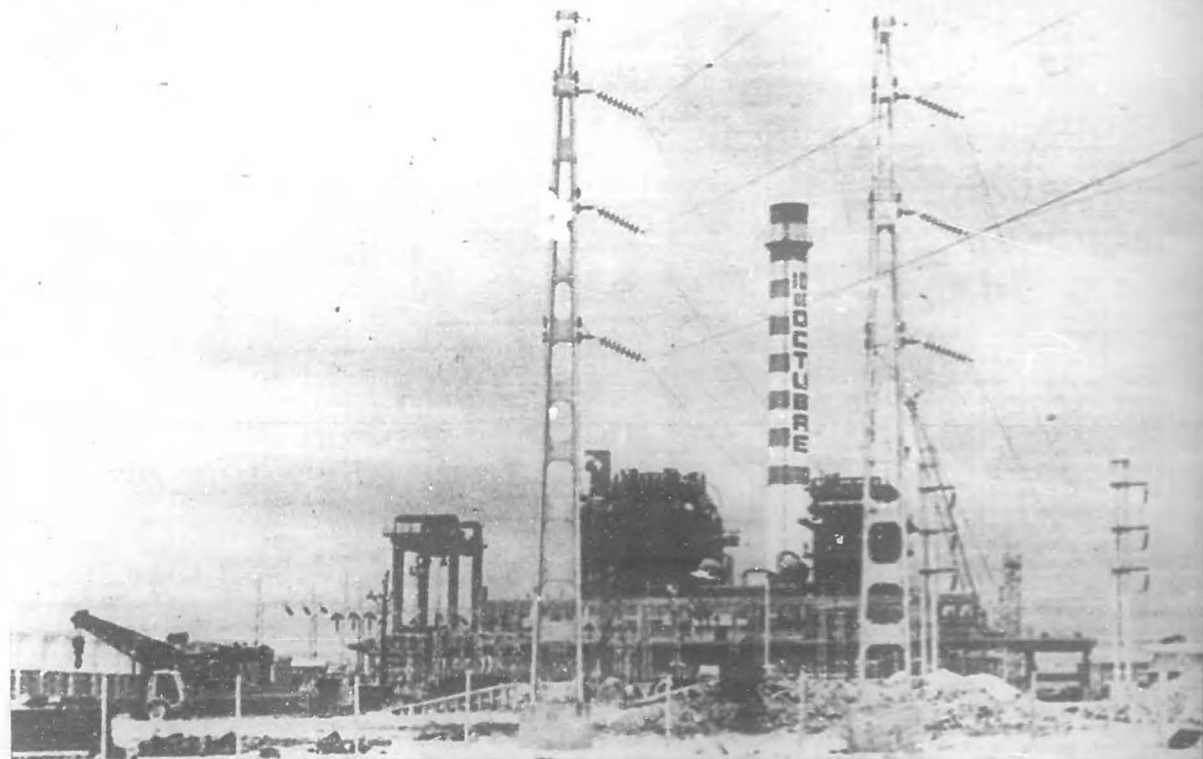
"Chas, chas, chas..." Un paréntesis en la conversación nos permite percibir un sonido característico: "chas... chas... chas...". Nos llega el canto de las mochas. Invisibles, pero presentes en los cañaverales, están los hombres de la Columna Juvenil del Centenario y de nuestras FAR. Si llegan las lluvias, quedarían millones de arrobas de caña en pie, millones de pesos en divisas que perderíamos este año. "Chas... chas... chas...".

Nos internamos en el cañaveral.

—Esta batalla se la ganamos a la lluvia...

Así dice sonriente, mientras Aldo lo fotogra-

Machetero de la brigada Tato Rodríguez Vedo. De la caña salen los fondos para el desarrollo de Cuba.



Electricidad, otro requisito previo para la industrialización de la agricultura. Planta "10 de Octubre", en Nuevitas.

fa, un joven de 20 años, que no abandona su trabajo para hablar.

—Esta tierra es muy baja. ¡Si cae un aguacero, no hay quien saiga de aquí! —apunta Enrique, con su constante preocupación.

La maquina va gusapeando como si fuera un yipi. Quiere llegar al asfalto. El humo del Amancio se va perdiendo en el horizonte. Pero ya se vislumbran las chimeneas del Haití (Macareño). Después de completar un reportaje en el central Amancio, nos dirigimos a Santa Cruz, para escribir otro acerca de la pesca. El viaje nos da tiempo para observar: Esta costa es cenagosa.

—Paren, paren aquí —ordena Aldo. Estamos frente al sencillo monumento levantado en honor de los mártires de Pino 3.

—El ejército de la tiranía estaba emboscado en el cañaveral de enfrente. Sorprendió a un grupo de revolucionarios. Los que no fueron muertos, en el instante, se lanzaron hacia el

Camagüey es una tierra cargada de historia. Monumento a los mártires de Pino 3, en la región Amancio-Santa Cruz.



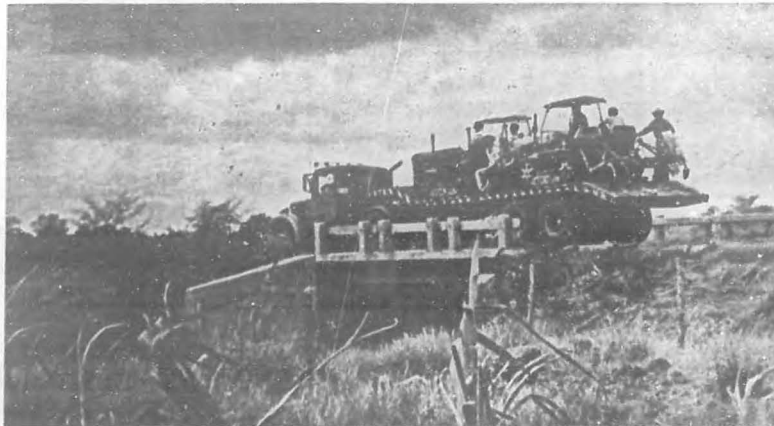
El avión es el símbolo de la agricultura moderna. Cuando usted mira al cielo en Camagüey, siempre divisa algún Antonov.



cañaveral de la izquierda. Se salvaron pocos. A los heridos los remataron más adelante... en La Caobita.

Segundos antes de frenar nosotros, llegaba junto al monumento un camión. El chofer se dirigió a la tarja donde están escritos los nombres de los mártires. Quedó absorto, ensimismado. El acompañante, como advinando nuestra sed de información, fue quien se acercó a nosotros y nos dio los detalles. Después agregó: —Mi compañero venía en el grupo. Cada vez que pasa por aquí se apea. Perdió buenos amigos y compañeros. Pero él no los olvida. Nos despedimos. Seguimos avanzando. El mismo paisaje: caña y soledad. Y la inmensa llanura. Por estas zonas pasaron Camilo y el Che.

“Caminábamos por difíciles terrenos anegados, sufriendo el ataque de plagas de mosquitos que hacían insoportables las horas de descanso; comiendo poco y mal, bebiendo agua de ríos pantanosos o simplemente pantanos. Nuestras jornadas empezaron a dilatarse y hacerse verdaderamente horribles. Y a la semana de haber salido del campamento, cruzando el río Jobabo, que limita las provincias de Camagüey y Oriente, las fuerzas estaban bastante debilitadas. Este río, como todos los anteriores y como todos los que pasaríamos después, estaba crecido. También se hacía sentir la falta de calzado en nuestra tropa, muchos de cuyos hombres iban descalzos y a pie por los fangales del sur de Camagüey... Son días de fatigantes marchas por extensiones desoladas, en las que sólo hay agua y fango, tenemos hambre, tenemos sed y apenas si se puede avanzar porque las piernas pesan como plomos y las armas pesan descomunalmente. Seguimos



Agricultura tecnificada quiere decir agricultura a base de máquinas. Escena corriente en Camagüey.

avanzando con mejores caballos que Camilo nos deja al tomar camiones, pero tenemos que abandonarlos en las inmediaciones del central Macareño. Los prácticos que debían enviarnos no llegaron y nos lanzamos sin más, a la aventura...” (Relato del Comandante Che Guevara.) Nos detenemos en La Caobita, donde remataron a los heridos de Pino 3. A poco más de



cien metros del camino vemos una grúa y tubos de concreto que anuncian obras de drenaje. Por el canal recién construido, las aguas avanzan. Una señora y tres niños, todos sobre un caballo, se acercan. Ella ve la cámara de Aldo, y nos identifica.

—Oiga, periodista, en cuanto llueve nos quedamos incomunicados. Diga que aquí hay que hacer un buen camino...

(“Hace 15 meses en Camagüey no había una sola brigada de caminos. En ese período

se han organizado 19 brigadas en la provincia, pero ahora nos damos cuenta de que ni con 30 alcanzan...” (Palabras de Fidel, en su reciente recorrido por Camagüey.)

Quedan atrás el Haití (Macareño) y su humo. Llegamos al asfalto: carretera de Camagüey a Santa Cruz. Frente a nosotros, las chimeneas humeantes del Cándido González (Santa Marta). Tomamos hacia la izquierda, rumbo al mar. Nos sorprende el pueblo: bonito, limpio y, en primer lugar, la escuela con sus niños. Allá, junto a las aguas, la cooperativa pesquera. Por ahora, cuenta con una procesadora corriente. Y con barcos: 21 camarones tipo “Cayo Largo” y 14 “Rojos”, para la pesca de escama. Uno de ellos está abandonando el muelle. Enfilamos hacia el Laberinto de las Doce Leguas, donde lo espera su riqueza marina. En el pueblo ya se ha montado una moderna planta de hielo, con 60 toneladas de producción. También vendrá la escuela de pesca y otras instalaciones. La cooperativa se transforma en combinado pesquero.

De nuevo, tomamos la carretera que conduce a la ciudad de Camagüey. El ganado nos saluda a uno y otro lado. La planicie se extiende hasta el horizonte.

Rumbo a Nuevitas, la ciudad industrial, el desvío que conduce a Las Clavellinas, donde comenzaron los cien años de lucha camagüeyanos.



Combinado de fertilizantes en construcción, Nuevitas. Sin productos químicos no se concibe la agricultura actual.

¿Qué es Camagüey?

El tramo que recorrimos apenas equivale a una gota de agua en el mar. Pero, en cambio, resulta una muestra que contiene los principales ingredientes de Camagüey.

Esta provincia enorme, de 26,346 kilómetros cuadrados, puede contener 2 veces a Pinar del Río, 6 3 veces a la Habana o Matanzas. Viene a ser la cuarta parte de nuestro territorio nacional y, sin embargo, sólo tiene la décima parte de sus habitantes. Sólo alcanza los 31 habitantes por kilómetro cuadrado. Su población total llega a los 857,700 habitantes. Es la región más deshabitada de Cuba. (Ver cuadro Nº 1).

¿Por qué? Las raíces de esta situación hay que buscarlas en las entrañas mismas de la Historia. Y también en sus características geográficas.

Camagüey es una vasta llanura, apenas herida por las sierras de Cubitas, al Norte, y de Najasa, al Sur. Cuando los conquistadores fundan en 1514 la villa de Santa María del Puerto de Príncipe —donde hoy se halla Nuevitas—, se percatan de una de las cualidades de este territorio: ideal para la ganadería. Y Vasco Porcallo de Figueroa, un vecino principal, valiéndose de influencias y malas artes, llega a reunir en su poder casi todas las tierras camagüeyanas y parte de la actual provincia de Las Villas, como latifundio ganadero.

El tiempo no quebrantó esta formación latifundista. Los pocos dueños que se sucedieron, a través de “herencias comuneras”, esto es, propias de toda una familia, mantuvieron la unidad e impidieron las fragmentaciones. Camagüey tenía latifundios de 1,400 caballerías que sólo necesitaban 3 esclavos para atender las reses, pues ellas se las arreglaban solas en la vasta llanura. Sólo era cuestión de enlazarlas cuando llegara el momento de la venta.

A esta situación contribuyeron las “sugar islands”, es decir, las colonias que se dedicaban a la industria azucarera en los siglos XVII y

XVIII. Los ingleses compraban ganado para alimentar a sus esclavos macheteros.

Camagüey también es una tierra cargada de historia. Las ideas libertarias tuvieron sus mártires ya en la primera mitad del siglo XIX. En 1826 morían Francisco de Agüero y Andrés Manuel Sánchez. Y en 1851, otro grupo de camagüeyanos, capitaneados por Joaquín de Agüero, sucumbió ante el poder español.

Cuando el 10 de Octubre de 1898 se alza en armas Carlos Manuel de Céspedes, iniciando un glorioso siglo de luchas, los camagüeyanos, con Ignacio Agramonte a la cabeza, lo secundan el 4 de noviembre, al proclamar su rebeldía en el paso del río Las Clavellinas, a 3 leguas de Camagüey.

La guerra, que casi se circunscribió a las provincias de Oriente y Camagüey, fue muy dura. Esta provincia quedó arrasada. Familias enteras perecieron en la manigua o se fueron para el extranjero. En Camagüey libraron sus más grandes combates Ignacio Agramonte, primero, y Máximo Gómez, después. Gutiérrez, Jimaguayú, La Sacra, Falo Seco, Las Golisimas son nombres que nos traen a la memoria la reciedumbre de la lucha.

Cuando en 1895, después de “la paz turbulenta”, se reinició la contienda, también Camagüey resultó tierra de combate diario y sin tregua. El resultado era inevitable: la población estaba diezmada.

Apenas los yanquis intervinieron, pusieron



Cemento, material imprescindible para construir las instalaciones que exige la agricultura moderna. Fábrica “26 de Julio”, en Nuevitas.

CUADRO 1

SITUACION DEMOGRAFICA

Años	Habitantes	
1899	88,234	
1907	118,269	
1919	228,913	
1931	408,076	
1943	487,701	
1953	618,256	
1968	857,700	(estimado)
Hombres	452,000	52.7%
Mujeres	405,700	47.3

AÑO 1968

SUPERFICIE EN KILOMETROS CUADRADOS

	Provincial	% nacional	Rural
Pinar del Río	13,500	11.7	444,000
Habana	8,221	7.1	232,900
Matanzas	8,444	7.3	235,500
Las Villas	21,411	18.7	733,000
Camagüey	26,346	23.0	449,400
Oriente	36,602	31.9	1,664,300

POBLACION APROXIMADA *

Urbana	Total	% nacional	Densidad por Km ²
174,000	618,400	7.7	45.9
1,884,000	2,117,500	26.2	253
237,400	472,900	5.9	56
546,300	1,279,300	15.8	59
408,300	857,700	10.6	31
1,064,000	2,728,300	33.8	70

* Según la alternativa media del estimado para este año, realizado por la Dirección Central de Estadísticas de la JUCEPLAN, 1966.

su ojo rapaz sobre Camagüey. El latifundio azucarero se agregó al ganadero. En 1939, cinco compañías yanquis —Cuba Atlantic Sugar Co., American Sugar Refining Co., Vertientes-Camagüey, Sales Corporation y Cuban Sugar Mills— controlaban 56,180 caballerías, lo que equivale a 753,935 hectáreas y representa el 20.79% de la superficie. Otras empresas azucareras sumaban tierras hasta el gran total de 26.46%. Camagüey seguía siendo un latifundio.

En la república mediatizada la fuerza de trabajo, en el período de 1912 a 1925 se resolvía con la importación de 250,000 antillanos (haitianos y jamaicanos). A partir de este momento, el ejército de desocupados de otras provincias aportaba los macheteros.

En resumen: En 1968 Camagüey estaba subdesarrollada, subpoblada, con magníficas tierras para el azúcar, la ganadería y otros cultivos; pero gran parte de ellas abandonadas y comidas por el marabú.

La característica geográfica principal de esta provincia radica en que es casi una llanura, lo que resulta muy favorable para el desarrollo de la moderna agricultura, apoyada en el uso de las máquinas y la utilización de la química (fertilizantes y herbicidas). Otra ventaja que presenta Camagüey es su gran caudal de aguas. Y, como inconveniente, el hecho de que de un total de 180,000 caballerías, 40,000 corresponden a áreas cenagosas, aunque recuperables en su mayor parte con la implantación de un adecuado sistema de drenaje.

Nuestro Desarrollo

Cuba, que se libera políticamente en 1959 del imperialismo yanqui, que en 1960 cortaba sus lazos económicos mediante la Ley de Nacionalización, contaba con una economía de semicolonía: una agricultura subdesarrollada con un producto que representaba el 80% de sus exportaciones: el azúcar. El tabaco, otro producto agrícola, y los minerales (explotados en bruto) abarcaban el resto de nuestras ventas, además de insignificantes cantidades de otras materias.

¿Qué hacer? Ahí estaban los modelos de desarrollo de otros países. Los capitalistas, por la vía de la industria ligera, a través de 200 años de explotación a los trabajadores, habían salido adelante. Los países socialistas, con la Unión Soviética en punta, escogieron la vía de la industria pesada, pues tenían que comenzar por construir su maquinaria, puesto que en aquella época no podían esperar que los capitalistas se las vendieran.

Pero, ¿y Cuba? La experiencia demostró que la vía de la industria ligera era incorrecta. Como nuestras producciones, por la pequeñez del país, tenían que ser limitadas, la tecnología que podíamos adquirir resultaba atrasada. Y, en la práctica, esos mismos productos podrían comprarse en el extranjero más baratos.

¿La industria pesada? Requiere enormes inversiones a largo plazo, y no contábamos con los recursos necesarios para hacerle frente.

Seguir por el camino agrícola chocaba con el complejo de atraso, de semicolonía, que teníamos. Porque muchas veces se identifica agricultura con subdesarrollo. Y esto era un criterio que tuvo que destruirse.

Lo cierto es que a partir de 1940 se produce un vuelco mundial. La introducción en gran escala de las máquinas en la agricultura, el uso de productos químicos, como fertilizantes y herbicidas, o sea, la introducción de la técnica en los cultivos, respaldada por los descubrimientos de la ciencia, produjo el milagro. A partir de 1940, y hasta estos momentos, la agricultura resulta tan productiva como la industria.

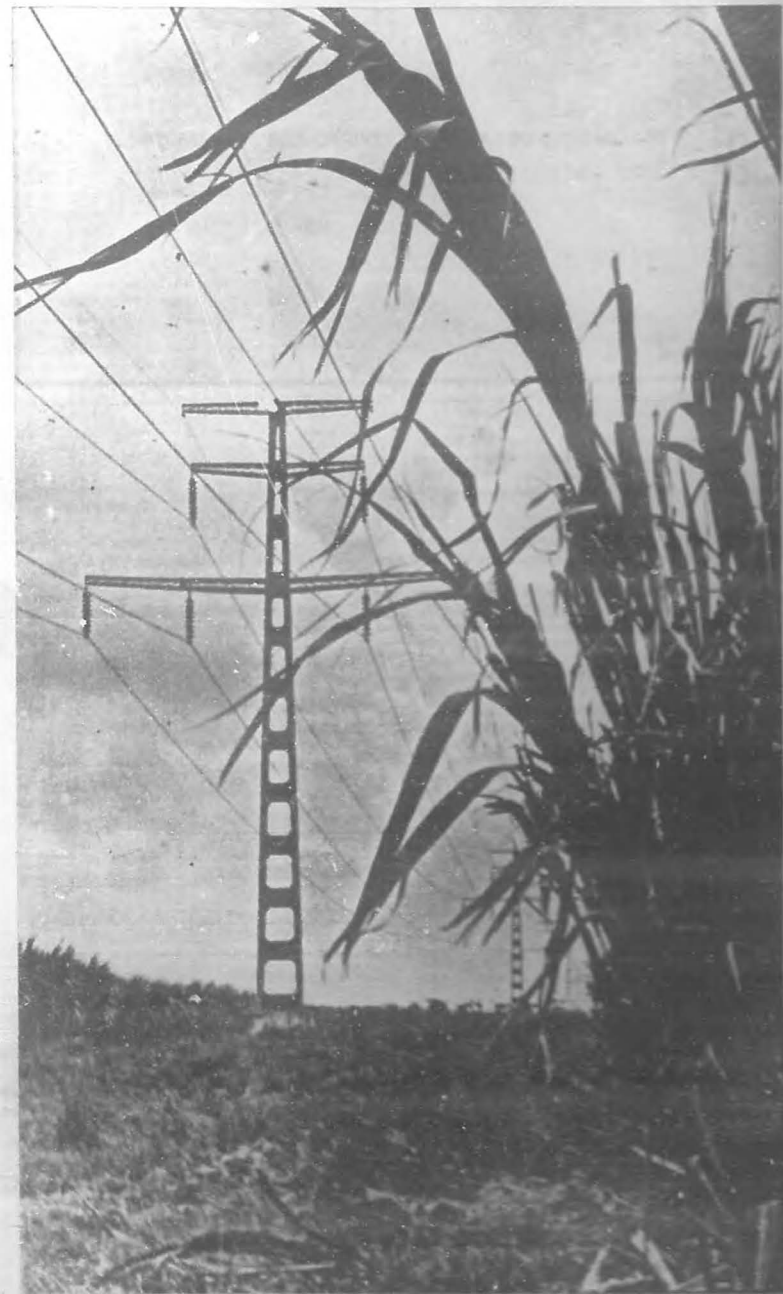
Pongamos un ejemplo: En el período 1866-75 un país desarrollado producía 12.3 bushels por acre en trigo. En 1936-40, setenta años después, producía 13.8, es decir, prácticamente lo mismo. Pero en 1963, y como consecuencia de un ascenso continuo desde 1941, llegó a 25.1, lo que equivale al doble de la productividad. Y así, más o menos, en todos los cultivos. (Ver cuadro N° 2). Y si esto sucedía en el rendimiento por superficie agrícola, el mismo fenómeno se daba en la productividad de cada trabajador (Ver cuadro No. 2). Este suceso se repitió en los demás países desarrollados. Obedecía a la aplicación masiva de las máquinas —tractores, aviones, combinadas...— y de los productos químicos —fertilizantes, herbicidas, pesticidas...

Pero, nosotros, ¿con qué íbamos a adquirir las costosas máquinas y productos químicos? Vienen a darnos la mano nuestras condiciones climáticas. Somos un país tropical donde, por consecuencia, lo más difícil, lo más barato de producir son los productos agrícolas de estas latitudes: azúcar, café, cítricos, plátanos, frutas... y, además, contábamos con una rudimentaria base ganadera. Y esto coincide con el hecho de que tales productos tienen compradores en los países desarrollados.

La Situación Internacional

Frente al bloqueo yanqui, como contrapartida, podíamos contar con un convenio cubano-soviético que nos asegura una venta hasta de 5 millones de toneladas de azúcar. Posteriormente, y cercano en fecha, en el Convenio Mundial Azucarero asegurábamos más de 2 millones de toneladas.

El azúcar, y esto no puede negarse, seguía siendo nuestro gran captador de divisas. Invertir en la industria azucarera, para aumentar la producción —y, por tanto, las divisas— exigía mucho menos que en nuevas ramas de la economía. Si las zafas normales nos aseguraban



Electricidad quiere decir desarrollo económico. Estos bellos monstruos han salido de las divisas que produce la caña.

Viviendas para los técnicos y obreros de la ciudad de Nuevitas.

CUADRO 2

RENDIMIENTO DE LAS COSECHAS

(Bushels por acre)

Año	Trigo	Centeno	Maíz	Avena
1866-1875	12.3	10.8	25.6	26.5
1936-40	13.8	11.8	25.9	30.2
1963	25.1	18.3	67.3	45.1

DESARROLLO DE LA PRODUCTIVIDAD POR TRABAJADOR (1900 :100)

Año	Industria	Agricultura
1933-41	237	141
1955-59	372	349
1963	465	478

FUENTE: Statistical Abstracts. — E.U.A.

una buena cantidad de millones, la zafra del 70 nos daría una cantidad muy respetable adicional. Alguien ha dicho que producir 10 millones anuales de toneladas métricas de azúcar viene a significar "nuestra segunda liberación nacional."

Otro hecho importante: las mieles constituyen un alimento extraordinario para el ganado, por lo que más azúcar significará también más ganado vacuno.

Más azúcar quiere decir también pago rápido de los actuales créditos que nos han dado los países socialistas y capitalistas, lo que redundará en nuevos y mayores créditos para acelerar nuestro desarrollo.

Después que el plan de ampliación esté terminado —de 7 millones a 10 millones de capacidad—, llegará el momento de modernizar la industria y de desarrollar sus derivados, de los cuales se afirma que "en el futuro serán más importantes que el azúcar mismo": madera artificial, levaduras, furfural, celulosa alfa para tejidos...

Los cítricos. Si bien la producción mundial es creciente, también resulta creciente la demanda. Y, sobre todo, el campo socialista presenta un ancho mercado. De los cítricos no sólo es interesante la fruta fresca, sino el jugo, los aceites esenciales y hasta su bagazo, que se convierte en torta alimenticia para el ganado. Una naranja industrializada equivale a dos o tres naranjas naturales.

El café. Aparentemente en el comercio mundial sobra café. Pero no todo el mundo se está dando el lujo de beberse una taza de café diaria. Muchos países socialistas nos comprarían café a cambio de vendernos maquinarias. Y los países socialistas constituyen un interesante mercado. Como es lógico, su industrialización aumentaría las posibilidades de venta: el café liofilizado está expandiéndose rápidamente en el gusto mundial.

Y la situación se repite con los productos del ganado vacuno. No se trata sólo de la venta de carne refrigerada, sino de sus subproductos: leche, queso, mantequilla, butifarras y tantos otros.

Así que nuestro camino, por nuestras condiciones climáticas y por la situación internacional, está claro: el camino agropecuario. Ahora bien, con la técnica más moderna. Por esto, nuestras grandes siembras. Es el primer paso. Y con los fondos que obtengamos, contribuiremos a acelerar la industrialización de nuestros frutos agropecuarios.

¿Por qué es importante Camagüey?

Camagüey cuenta con los requisitos imprescindibles para desarrollar la agricultura moderna: grandes extensiones de tierra llana y fértil, con buen caudal de agua, donde las máquinas y la química —fertilizantes, herbicidas, pesticidas...— pueden rendir al máximo produciendo enormes cosechas. Esto quiere decir que, rápidamente, invirtiendo en Camagüey, se obtendrán excedentes exportables que se traducirán en fondos suficientes para, también rápidamente, contribuir a industrializar nuestra agricultura. Por esto decimos que la batalla de la economía se decide en Camagüey.

Resuelta esta etapa, acumularemos los recursos para explotar nuestros minerales que, a su vez, darán los márgenes necesarios para completar el desarrollo industrial del país.

Ahora bien, si en la provincia camagüeyana existen las condiciones óptimas para llevar a

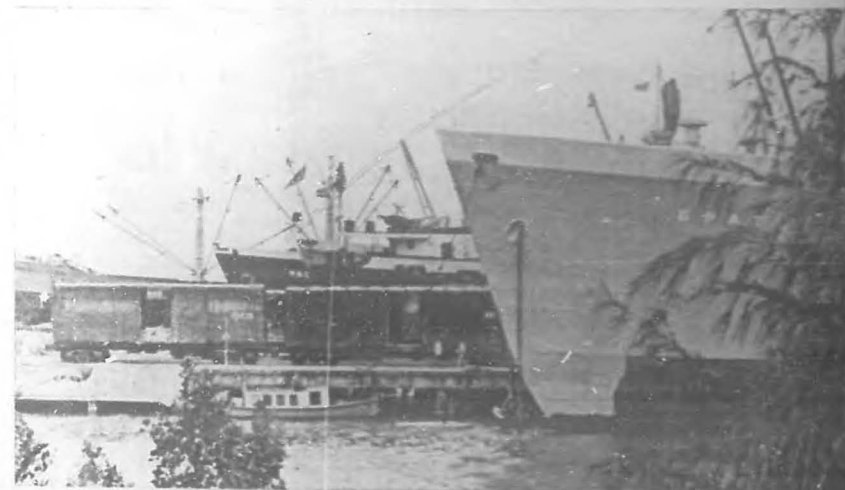
cabo un vasto desarrollo agropecuario, carece, en cambio, de otros elementos imprescindibles:

- No tiene fuerza de trabajo suficiente. Mucho más: es en extremo deficitaria, y esto se agudiza en la fuerza calificada. Por esto, la Columna Juvenil del Centenario se ha concentrado allí. Por esto, se llevan a cabo movilizaciones masivas desde todas partes del país para Camagüey.
- Aunque existen buenas reservas de agua, se necesita construir las presas y abrir los pozos.
- Como inmenso latifundio que era, carece de vías de comunicación. Apenas cuenta con varias carreteras que saliendo de la ciudad de Camagüey va a un punto determinado. No existen carreteras que recorran el Norte de la provincia. Tampoco el Sur. Y en cuanto a caminos, apenas existen terraplenes. Falta miles y miles de kilómetros de caminos y muchos kilómetros de carreteras. Para poner un ejemplo, se calcula que sólo el Triángulo Lechero, uno de los varios planes de la provincia, exigirá alrededor de 4,500 kilómetros de caminos.
- La moderna agricultura exige gran potencial de energía eléctrica, cemento para los diversos tipos de instalaciones, fábricas de productos químicos, almacenes, viviendas y edificaciones para servicios inherentes a la vida de la población, de los cuales Camagüey siempre ha estado en déficit.

No es Sólo Sembrar

De nuevo en la carretera, rumbo a Nuevitas. De nuevo la llanura verde. Como florecinas blancas que tuvieran alas, las gallinas Leghorn, de una granja ponen la nota alegre del color distinto en el paisaje. Atravesamos los campos de caña que alimentan a los centrales Sierra de Cubitas y Noel Fernández. A lo lejos ya se columbra la serranía. De pronto, el paisaje da un vuelco...

Entramos en la ciudad industrial. Dos enormes chimeneas que llevan inscrito "26 de Julio" se proyectan hacia el cielo. Es la fábrica de cemento. Ya trabajan dos de sus hornos. Cuando esté a plena capacidad, producirá 600,000 toneladas métricas al año. Hacia la izquierda, otra enorme torre en la lejanía. Vamos allá. La torre tiene esta leyenda: "10 de Octubre". Cuando comience a prestar servicios dará un aporte de 120,000 KWH en su primera etapa. Es la termoelectrónica. Junto a ella, y comenzando sus columnas también a empujarse hacia el cielo, el combinado de fertilizantes. Para 1971 producirá 200,000 toneladas de Nitrato de Amonio y 35,000 toneladas de urea anuales. Cercanas a estas dos moles, una hormigonera y la fábrica gran panel "Fabricio Ojeda". Más lejos, pero al alcance de la vista, una serie de edificios para viviendas, ya termi-



Instalaciones portuarias, indispensables para la entrada y salida de productos. Nuevitas, el puerto más exportador de azúcar en el mundo.

nados. Detrás, en un lugar llamado La Feria, otro reparto en construcción. Nos acercamos al mar y descendemos al puerto: nuevo espigón. Avenidas trazadas. Bulldozers roncando. Y muchos vagones de ferrocarril llenos de sacos de azúcar. Nuevitas es el puerto que más azúcar exporta en el mundo. A la salida nos

percatamos de un discreto edificio. Discreto por su estilo de construcción, sin nada que robe la vista; pero grande, espacioso: el combinado de alambres. Dejamos atrás la ciudad industrial en construcción de Nuevitas.

¿Qué significan tales fábricas si hemos dicho que Camagüey resulta ideal para la agricultura? Recordemos: La agricultura moderna viene a ser una industria especializada, un gigantesco combinado. La agricultura moderna no sólo requiere maquinarias y productos químicos, sino que exige una serie de industrias trabajando coordinadamente para ella. Esta es la razón de la ciudad industrial de Nuevitas.

Las inversiones en Nuevitas son cuantiosas. Salen del sudor de todos los cubanos. Se invierte así en Camagüey —ya lo hemos dicho— porque sus condiciones permitirán producir más rápidamente y en mayores cantidades que en ningún otro lugar del país.

—Oye, fíjate. ¡Parece que las torres de electricidad nacen de la caña!

En efecto, como las torres atraviesan por los cañaverales, dan esa impresión óptica que, primero que nadie, capta el ojo fotográfico de Aldo. En que frena el auto. La cámara funciona. ¡Qué verdad tan grande detrás de esta foto! Las divisas que produce el azúcar han permitido la erección de estos monstruos técnicos. Y nuestro pueblo, dejando el sudor en el cañaveral, es el progenitor del azúcar y el autor de nuestro futuro desarrollo.

Lea en el próximo número los planes que se desarrollan en Camagüey:

- RECURSOS HIDRAULICOS
- Caña
- INDUSTRIA AZUCARERA
- GANADERIA
- ARROZ
- CAFÉ
- CITRICOS
- Y OTROS.

BOHEMIA ECONOMICA



Esta es Vo Thi Theng. La rodean rostros
sombrios, pero ella sonríe.



EN EL
"DÍA DE
LAS MADRES"

LA SONRISA DE LA VICTORIA

La historia de Viet Nam tiene aire de leyenda. Recordada en la prosa de Martí: "El pueblo anamita se ha estado siempre defendiendo. Los vecinos fuertes, el chino y el siamés, lo han querido conquistar. Para defenderse del siamés entró en amistad con el chino, que le dijo muchos amores, y lo recibió con procesiones y fuegos y fiestas en los ríos y le llamó "querido hermano". Pero luego que entró en la tierra de Anam lo quiso mandar como dueño, hace como dos mil años: ¡y dos mil años hace que los anamitas se están defendiendo de los chinos! Y con los franceses les sucedió así también... Pueblo a pueblo se ha estado defendiendo un siglo entero del francés, hu-yéndole unas veces, otras cayéndole encima, con todo el empuje de los caballos y despedazándole el ejército. China le mandó sus jinetes de pelea, porque tampoco quieren los chinos al extranjero en su tierra, y echarlo de Anam era como echarlo de China, pero el francés es de otro mundo, que sabe más de guerras y de modos de matar, y pueblo a pueblo, con la sangre a la cintura, le ha ido quitando el país a los anamitas...

"Han venido a quitar nuestro Hanoi, nuestro Hue, nuestras ciudades de palacios de madera, nuestros puertos llenos de casas de bambú y de barcos de junco, nuestros almacenes de pescado y arroz, todavía con estos ojos de almendra, hemos sabido morir, miles sobre miles, para cerrarles el camino. Ahora son nuestros amos, pero mañana ¡quién sabe!"

Mas ahora los amos no son los siameses, ni los chinos, ni los japoneses, ni los franceses. Ahora los agresores son los yanquis: el explotador, el cruel, el malvado imperialismo que lanza millones de toneladas de bombas sobre las ciudades y aldeas, las escuelas, los hospitales y los campos de arroz, sin que hayan logrado en lo más mínimo mermar el valor de los guerrilleros y la decisión del pueblo del bravo An-Yang de echarlos de su territorio, como hicieron los vietnamitas con los anteriores invasores. De ello no queda un átomo de duda, y cuando haya ocurrido el desplome imperialista, se salvará la humanidad.

Viet Nam es un país trágico y romántico como una balada, país de héroes legendarios y de heroínas ejemplares como "aquellas dos mujeres Cheng Tseh y Cheng Urg, que se vistieron de guerreras, y montaron a caballo, y fueron generales de la gente de Anam, y echaron de sus trincheras a los chinos, como miles de mujeres hoy que, con el fusil al hombro, trabajan en los arrozales cuando ha pasado el peligro o terminado el combate, y tantas que toman parte en la avanzada del peligro, como Vo Thi Thang, joven estudiante de Saigón, de 23 años de edad, que cumplió la patriótica misión de ajusticiar al traidor jefe del distrito de Phu Lam, el 27



Dibujado por el pintor guerrillero Thai Binh, en las selvas de sudvietnam, este retrato de Vo Thi Thang obsequiado a la Federación de Mujeres Cubanas, presidió con otros de Fidel y el Che el acto de la entrega de credenciales del Embajador de Cuba en Viet Nam del Sr.

de julio de 1968. Fue arrestada y sometida a salvajes torturas antes de ser condenada a 20 años de reclusión y trabajos forzados.

Al notificársele la sentencia, Vo Thi Thang se tornó hacia el pueblo con una sonrisa maravillosa en los labios.

—Es la sonrisa de la victoria, dijeron todos. La sonrisa en la que ella, plena

de seguridad en el triunfo y orgullosa de la causa que defiende, pone de manifiesto la inmensa fuerza del pueblo sudvietnamita frente a los enemigos agresores y sus lacayos. Es una sonrisa de optimismo y convicción en la victoria total. Por eso el nombre de Thang significa victoria, y en todo Viet Nam se la conoce por "La sonrisa de la vic-



Ningún homenaje más merecido que éste que la Federación de Mujeres Cubanas dedicó en el "Día de las Madres", a la mujer vietnamita: combatiente y madre.

Por OSCAR F. REGO

toria". Ella nació en 1945, el año de la Revolución de Agosto.

La Federación de Mujeres Cubanas dedica este año el "Día de las Madres" a la mujer combatiente vietnamita, particularmente a las madres que en las trincheras, en las selvas, en las ciudades y en las guerrillas, luchan junto a los hombres contra el imperialismo yan-

qui y los asustadizos títeres de Saigón.

"El espíritu tiene sus connotaciones": quiere la Federación de Mujeres Cubanas que el gesto dulce de la sonrisa de la joven estudiante saigonesa frente a los esbirros insolentados que la condenaron, sirva de motivo para la evocación de este día, y que todas las madres cubanas conozcan a Vo Thi Thang por las fotos que sus hijos recibirán en las

escuelas durante la celebración de actos, organizados por la FMC y el Ministerio de Educación.

En cada hogar de Cuba, al honrar a las madres en su día, se proclamará la supervivencia fraternal entre nuestro pueblo y el heroico y combatiente pueblo vietnamita, y estará presente, como un gozo perenne, "La sonrisa de la victoria".



Sus madres están en el combate, en la plantación de arroz, en el hospital, en la prisión o en tumbas ignoradas. Para ese pueblo que sufre, pelea y trabaja, para esos niños que pronto vivirán felices es "La Sonrisa de la Victoria" de Vo Thi Thang.

Madres cubanas, del seccional Armada, Zonal 12 de los CDR, de cara al campo. Ellas, como todas las madres cubanas se adhieren al fervoroso homenaje que la FMC ofrecerá a las madres vietnamitas.



"Aunque estoy enferma me siento orgullosa de venir al trabajo productivo con la juventud. Creo, sinceramente, que este esfuerzo es insignificante si lo comparamos con el sacrificio de las madres vietnamitas que, a veces, en las trincheras o trabajando en el campo ven caer a sus hijos, o no saben nunca más de ellos. Es el precio valioso de la libertad", expresó la educadora Zoila Huet de la Cruz, directora de la secundaria básica Ignacio Agramonte.

"Perdí a mi hijo en el ataque al Cuartel Moncada. Fue para mí un duro golpe, pero tantas madres vietnamitas han perdido a todos sus seres más queridos, tantas madres han ofrendado también sus vidas para alcanzar la libertad que hoy nosotros tenemos. Ello me consuela y conforta". (Margot Alfonso Hernández, madre del mártir Miguel Ángel Oramas Alfonso).



UN POEMA DEL SUR

VICTORIA

A Vo Thi Thang, la patriótica muchacha estudiante de Saigón

¡Veinte años de trabajos forzados!
Ni aún esta áspera sentencia
pudo matar la sonrisa de tus labios.
Allí te yergues, bella
como la imagen de nuestra tierra,
magnífica como el nombre
que tu padre te diera un bullente día
de Otoño, cuando con lanzas de bambú en la mano
nuestro pueblo se alzó por el derecho
de ser, de nuevo, humano.

¡Veinte años de trabajos forzados!
Ni esto pudo matar la sonrisa
en tus labios.
El limpio verde de los cocoteros
se refleja en tus ojos.
Tu cabello apenas llega a tus hombros,
ese que tu madre amorosamente peinaba
el primer día de cuses,
y sobre el que pequeños capullos caían,
cuando caminabas bajo los tamarindos.

Aquellas jueces de bestiales rostros
y la amenaza del exilio
no te amedrentan
Vo Thi Thang.

¡No eras tú
quien noche tras noche,
en esta tierra de fuego,
reclamaba las historias
acerca del tío Ho?
¡Oh, tus manos manchadas de tinta,
listas a empuñar el fusil
cuando la patria lo requiera!
El día que partiste,
el Hermano Trói te dio un fiel corazón
y la Hermana Sau puso un retoño en tus cabellos.

Cada tarde los ciudadanos comentan
hechos relacionados con tu nombre: "¡Has vencido
[dos veces]!"

Nuestro campo de batalla es inmenso como el mundo
donde los jóvenes siguen los pasos
de los más viejos.

La sonrisa en tus labios es como la flor del loto,
fresca como un arroyo en Primavera.
Esos viajes al río conmueven,
cuando traes munición a la ciudad
y a los campos llevas cartas.

Las gentes de Saigón te aman, aman
hasta el color de tu camisa ba-ba,
el cabello que apenas llega a tus hombros,
y que la madre tan amorosamente peinaba.

Aquellos bandidos te amenazaron, pero temblaron
ante tu sonrisa, que no podían
balear ni aprisionar.

Phu Lam: Aquellos caminos llenos de cráteres
serán verdes de nuevo para recibirte.
¡Victoria!
Ese nombre que te dio tu padre
para perpetuar la fe nacida un claro día,
ahora, veinte y tres años después
madura sobre las trincheras.

GIANG NAM

NOTA: El nombre de esta muchacha, Thang, quiere decir Victoria. Nació hace 23 años, en 1945, el año de la Revolución de Agosto. Phu Lam es el lugar donde, en julio 27 de 1960, ella ajustició a un cruel agente de la administración títere.

deportes

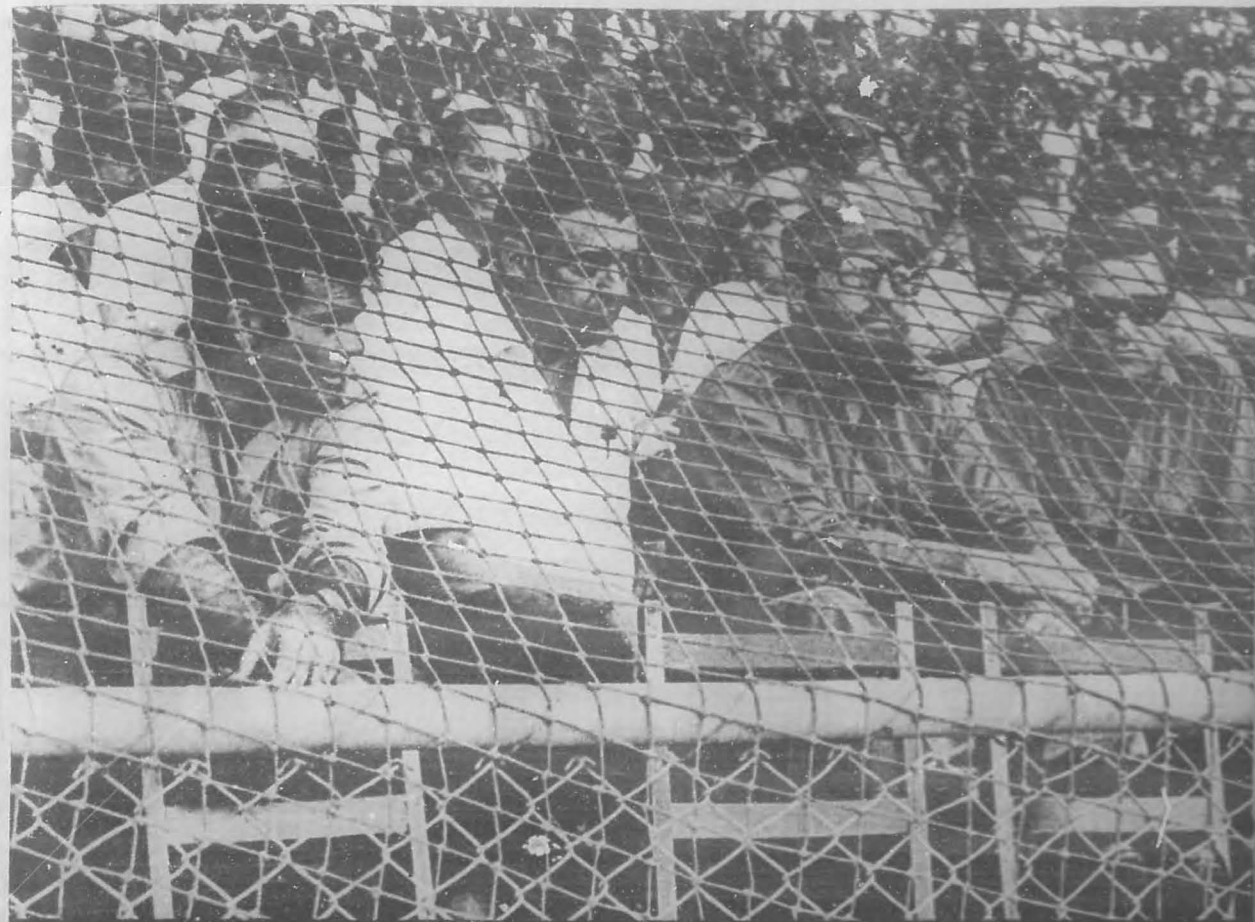
Fotos: LORENZO, ROCAMORA y CAMPOS

a cargo de ciro p rez



Corpograf a realizada por los integrantes de los equipos de Italia, Cubanacán, Oriente y Occidente, en el programa inaugural de la "Serie de las Estrellas". Al fondo, una pizarra con la efigie del Guerrillero Heroico Ernesto "Che" Guevara.

gran comienzo



El Primer Ministro del Gobierno Revolucionario, Comandante Fidel Castro, presencia el juego entre Oriente y Occidente. A su lado, los miembros del Comité Central del PCC,

José Llanusa y Belarmino Castilla, y el director del INDER, Jorge García Bango.



El Comandante Fidel Castro saluda a los integrantes del equipo de Italia, que celebran una serie de encuentros fraternales con selecciones provinciales. Este es el primer equipo europeo de béisbol que visita Cuba.



MAS DE 40,000

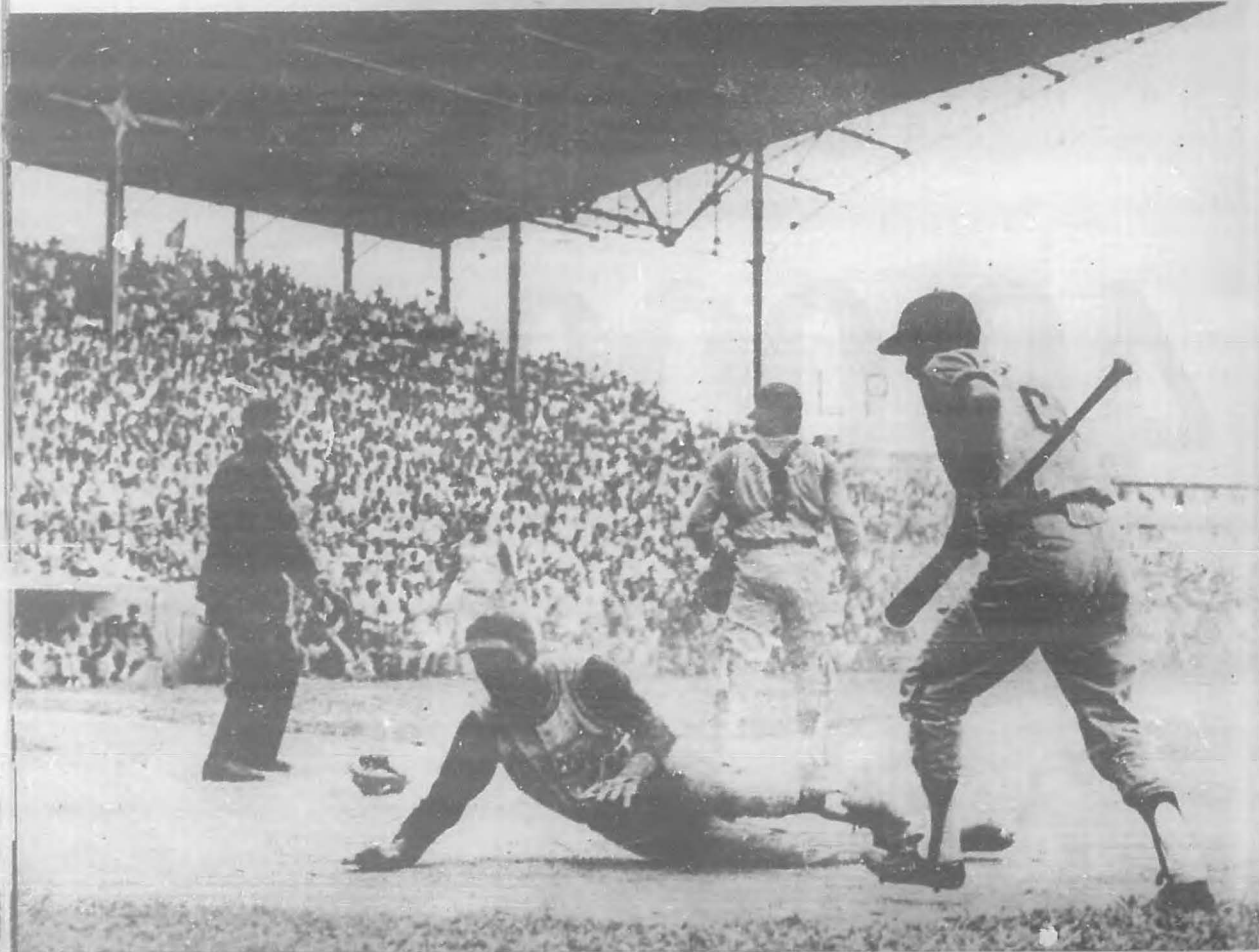
S.	INDER												HC.	21	2b
55													20	CF	
CF	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	7	LF	
1b													28	3b	
C													31	RF	
RF													41	1b	
2b													18	LF	
LF													11	C	
3b													3	P	
P.															
STRIKES 2 BOLAS 2 OUTS 2															



Gradas y pasillos, cercas y pizarra y límites del terreno de juego no alcanzaron para albergar a los aficionados que concurrieron al Estadio Latinoamericano a presenciar el primer juego de la "Serie de las Estrellas". Mas de 40,000 aficionados: cifra récord de entrada.

CUBANACAN, SUPERO A ITALIA

ORIENTE 5 ; OCCIDENTE 4

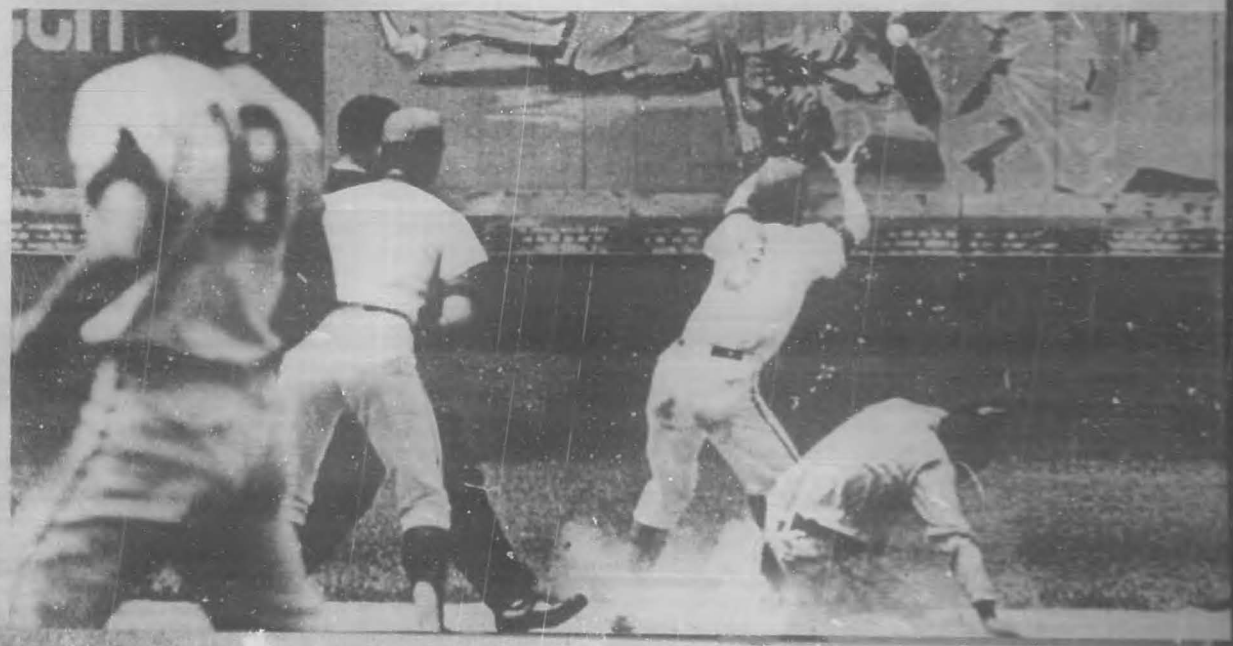


Silvio Montejó arriba "safe" al plato. El juego culminó con victoria de Oriente, 5 carreras por 4. Oriente bateó 14 hits y Occidente 8. La segunda presentación fue en el estadio "Capitán San Luis", de Pinar del Río.



Cubanacán derrotó a Italia, dos carreras por una, en la primera presentación de los visitantes. La victoria fue para Bernardo González.

Andrés Telemaco, con tres incogibles y dos impulsadas, decidió con un triple.



boxeo de calidad



Fotos: LORENZO

Andrés Molina dispuso del juvenil Lázaro Noa, en el primer asalto.

FORMIDABLES! Así pueden calificarse los dos programas boxísticos celebrados en la Ciudad Deportiva, donde los más sobresalientes pugilistas cubanos hicieron su primera presentación de este año en nuestra patria.

La afición pudo aquilatar una vez más, la clase extraordinaria del boxeo cubano y si nos preguntaran cuál fue el combate donde hubo mayor derroche de técnica, nos inclinaríamos por el estelar de la segunda jornada, que estuvo a cargo de Marcos Antonio Santana y Rolando Garbey.

El medallista de plata en las recientes Olimpiadas, tuvo en Santana un digno rival, que lo hizo emplearse a fondo y regalar una depurada exhibición de buen boxeo. Garbey no desperdició energías y finalizó el tercer asalto

con un buen paso de pelea para acreditarse el triunfo por decisión unánime.

Otro olímpico, Francisco Oduardo hizo gala de su pegada consistente y sólo bastaron dos minutos, cincuenta y siete segundos para noquear a Lázaro Alfonso, con una fuerte derecha corta al mentón.

Sobresale también de la jornada inicial, la pelea escenificada entre el camagüeyano Manuel Torres, campeón nacional en la división gallo y el oriental Raúl Castillo. La acción fue constante y Torres después de un comienzo incierto, logró tomar ventaja en el asalto final para obtener así la decisión favorable del jurado.

Entre las actuaciones de los boxeadores de nueva promoción, hay que citar también al

oriental Blas Sánchez, quien llevaba ventaja frente a Lázaro Ayala y perdió el pleito por descalificación al abrirle una herida en la ceja izquierda, producto de un cabezazo originado en un cambio de golpes.

En las actuaciones de las figuras consagradas, los aficionados que asistieron al segundo programa, se quedaron ansiosos de continuar presenciando la pelea entre "Pogolotti" Arceo y Félix Betancourt, quien en su reaparición no pudo hacerse justicia, al perder el combate por descalificación en el primer asalto, por un golpe bajo. En vista de ello, seguramente la Comisión de Boxeo no tardará en ofrecer nuevamente la revancha entre ambos pugilistas, ya que existe interés en conocer las condiciones actuales de la "Panterita" en su regreso al cuadrilátero.



Rolando Garbey se anotó la victoria frente a Marcos Antonio Santana.

La inmensidad del villareño Andrés Molina se puso de manifiesto una vez más en su pleito frente al juvenil camagüeyano Lázaro Noa, a quien fulminó con potente izquierdazo en el primer asalto.

En los 81 kilogramos, Nancio Carrillo dispuso de Marino Colt en el primer asalto y el novel zurdo Luis Valier, de Camagüey mostró una formidable pegada al vencer por la vía rápida a Eduardo Pérez. Valier si se supera en el entrenamiento y asimila la técnica, podrá llegar a mucho, porque posee juventud y condiciones.

David Odellín, otra figura con grandes facultades, venció por decisión unánime a Wilfredo Moreno, mientras que Jorge Luis Romero en derroche de coraje, se anotó la victoria por unanimidad del jurado frente a Reinaldo Hernández, en tanto Duke Stable venció en movido pleito a Alfredo Dubouchet, quien salió al cuadrilátero en calidad de favorito.

En los restantes combates intervinieron pugilistas de nueva promoción con buen futuro en el deporte de los puños. Fueron dos carteleras donde se combinaron la juventud y la experiencia y en que realmente, se disfrutó de buen boxeo.



Nancio Carrillo derrotó a Marcelino Colt.

EN ZAFARRANCHO

Por MARIO KUCHILAN

Guiterras: acción y pasión revolucionarias

"SOMOS para América el ejemplo que soñó Guiterras. Podemos mostrarle lo que está hecho; podemos asegurarle que no nos detendremos aquí; que todos los días trabajaremos para mejorar nuestra Revolución. Y podemos invitarlo, no a que duerma el sueño de los justos, que es entrar en el olvido, sino a que viva y vibre y sufra con nosotros, y que goce con nosotros nuestros triunfos. Porque sabemos todos que el resultado final de nuestra lucha, cualquiera que sea nuestro destino individual, será la victoria y la felicidad del pueblo, por siempre..." (sic.)

Estas palabras del Che, pronunciadas el 8 de mayo de 1961, sellan el reconocimiento de un revolucionario a otro en la identidad del ideal, la militancia que se traduce en hechos y el palpitar de una realidad engendrada en los sueños de hombres como Guiterras y el Che,



GUITERAS antimperialista uno...

capaces de empazar a realizar, y realizar, lo que muy pocos se atreven a soñar. Con tanta fe que dieron sus vidas, seguros de la victoria siempre...

No fueron muchos los coetáneos de Guiterras que lo entendieron con esa clarividencia del Che. De esa unidad, la reverente invitación a vivir, vibrar y sufrir, más allá del "Morrillo", toda la actualidad perenne de la Revolución. La Revolución que con Martí dio sus primeras armas antimperialistas en América, con Guiterras sus primeros pasos de lucha, y hoy, con Fidel, es la realidad del ejemplo que soñaron...

IDEARIO DE GUITERAS.—Un estudio somero de la situación político-económica de Cuba nos había llevado a la conclusión de que

un movimiento que no fuera antimperialista en Cuba, no era una Revolución. Se servía al imperialismo yanqui o se servía al pueblo, pues sus intereses eran incompatibles" —decía Guiterras en marzo de 1934 desde la clandestinidad, a dos meses de la caída del gobierno que carimbó de revolucionario con su exclusiva actuación revolucionaria y el ejemplo de su conducta.

"Nuestro programa no podía detenerse simple y llanamente en el principio de No Intervención. Tenía que ir forzosamente hasta la raíz de nuestros males: el imperialismo económico, el que hizo retroceder a muchos antingereñidos, dividiéndose nuestras filas" —agregaba, analizando los obstáculos— "Ante los decretos que, como enormes martillazos, iban rompiendo lentamente esa máquina gigantesca que ahoga al pueblo de Cuba, como a tantos otros de América Latina, aparecían en escena para combatirnos todos sus servidores nativos y extranjeros, y su formidable clamor espurio nos restaba uno a uno a nuestros colaboradores, que eligiendo sus exclamaciones derrotistas, «de este modo no nos reconocerán nunca los americanos», «estas medidas alejan el reconocimiento»; o las más terribles aún: «los americanos desembarcarán», «cerrarán sus puertas a nuestro azúcar», etc., nos abandonaban". (sic.)

"No hay que vacilar, señores —decía a los cobardes que retrocedían— Cuando es el gobierno, se gobierna con el pueblo o contra el pueblo. Definámonos". (sic)

"El poder imposibilitado de hacer la Revolución no significaba nada para nosotros. Su único objetivo en nuestras manos era el de instrumento para hacer la Revolución. Por eso no nos arredramos ante la posibilidad de perderlo". (sic)

Palabras de hace más de tres décadas válidas por siempre para los revolucionarios verdaderos...



"SOMOS para América el ejemplo que soñó Guiterras..."

GUITERAS CONTRA WELLES. — Antonio Guiterras era ideario y acción. Cuando el 12 de noviembre de 1933, a raíz de la abortada sedición militar y abecedaria, el embajador yanqui, de odiosa recordación, se atrevió a ir al campamento de Columbia, para demandar garantías para la vida de los militares prisioneros, sus ahijados. Allí se encontró, para su mal, a Antonio Guiterras, creyendo que iba a tallar solo con Batista.

Desde su altura de prócónsul, Sumner Welles amenazó con desembarcar los "marines", si los fusilaban. Guiterras lo escuchó con esa serenidad tremenda que asoraba a sus contemporáneos. Lo dejó terminar la insolente y procaz petición, y poniendo su reloj sobre la mesa, miró fijamente al yanqui, y le dijo:

"¡Señor Welles... Le doy diez minutos para salir de este despacho y abandonar toda el área del campamento de Columbia, que es una zona militar, o de lo contrario me verá en la obligación de ordenar su arresto". (sic)

No hay noticias de que jamás embajador yanqui haya oído palabras semejantes. En los anales del State Department no existe precedente ni siguiente. Es un caso único en el mundo.

Welles fuera de sí, estremecido hasta las entretelas nefandarias por la actitud serena, viril y conminatoria del secretario de Gobernación, que también lo era, para desgracia de Welles, de Guerra y Marina, sacó a relucir el gran poderío de la nación americana, sus cañones, sus acorazados, sus marines y la inmunidad diplomática. Guiterras, contrastando en su calma la actitud descompuesta del prócónsul, replicó:

"¡Señor Welles! Como usted sabe muy bien, su gobierno no ha reconocido al gobierno cubano. Usted para mí no es más que un simple ciudadano norteamericano, al que no le permito amenazas contra el gobierno ni ofensas personales. Por su seguridad personal, tengo a bien comunicarle que han pasado dos minutos del plazo concedido..." (sic)

El embajador yanqui, con el rostro apoplético, encendido en púrpura, tomó su bastón y su sombrero y salió de Columbia como bola por tronera. Por la postá Seis...

INTERVENCION DE LA CCE.—Desde ese instante, Guiterras se convirtió para el imperialismo en su objetivo a destruir; el Gran Enemigo. Una lectura de documentos, notas, cables, telegramas y telefonemas cruzados entre la Embajada de USA en La Habana y el State Department en Washington muestra constantemente la mención de Guiterras como el hombre peligroso. Temido.

Las notas de Caffery están cuajadas de su nombre. "Nada de lo anterior es seguro. Especialmente porque desconocemos la actitud de Guiterras y de sus partidarios en el Ejército y la Marina" (sic, 13 de enero de 1933); "Se de buena fuente que Guiterras se pasó la noche de ayer telefonando a toda la Isla, denunciando a Batista y planeando huelgas en la Compañía de Teléfonos y en otras empresas de propiedad americana" (sic, enero 16, a la una de la tarde). Guiterras fue el antimperialista número uno al caer el gobierno septembrino...



MARIE THERESE, una inspiración en su conducta...

El episodio de la Compañía Cubana de Electricidad es típico. En diciembre, después de la rebaja del costo del kilowatt a la mitad, los obreros de la compañía plantearon 41 demandas. Después de muchas discusiones, la empresa había aceptado 31. Las entrevistas, celebradas en Monte y Egido, eran presididas por Guiterras, como secretario de Gobernación y Miguel Ángel Fernández de Velasco, como secretario de Trabajo. Batista se aprecia sin que ni el gobierno ni los obreros lo llamaran. Lo mandaba mister Caffery... Discutiendo las demandas que quedaban, llegó el 13 de enero y la inminencia de la huelga. Guiterras para impedirlo, citó a una última reunión al administrador Thompson y a los trabajadores. El americano se escondió, en el contexto de los trajes conspiratorios de la Embajada, para precipitar la huelga. Guiterras lo localizó y le hizo conducir a la reunión. Eran las 4.30 de la madrugada. Thompson quiso discutir otra vez las 31 bases acordadas, y Guiterras, percatado de la maniobra, le cortó la perorata, y mirando el reloj —eran las cinco de la mañana— dijo:

"Señor administrador: El Gobierno cubano no puede esperar más. Dentro de una hora los obreros irán, a una huelga justa; el Gobierno no puede confrontar tan grave situación ni tampoco va a obligar a los trabajadores a laborar por la fuerza, sino accediendo a sus peticiones. En vista de ello, el Gobierno cubano se incauta provisionalmente de la Administración, mientras ustedes discuten..." (sic)

Batista, llamado urgentemente, se quedó ce-



EL GABINETE DE GRAU: un revolucionario entre una recua de burgueses.

nizo al oír esas palabras. Pero no hizo nada. No tenía con qué...

ESTADISTICA VITAL DE GUITERAS. — ¿Quién era este hombre delgado, rubio, estrábico, sereno y enérgico que desafiaba al poderoso imperialismo yanqui y en cien días alcanzaba dimensión continental?

Antonio Benito Guiterras Holmes nació el 22 de enero de 1906 en Bala-Cwynd, Montgomery County, Filadelfia, hijo de Calixto Guiterras Gener, matancero emigrado, ingeniero y profesor de lenguas romances y de Marie Therese Holmes Walsh, irlandesa norteamericana de ancestro revolucionario... Fue bautizado en el estable de la iglesia de San Matías de Bala, entonces todavía en construcción. Cuando tenía 5 años tuvo un accidente, hiriéndose gravemente en la cabeza, lo que le causó una hemiplegia. Necesitó tres operaciones y 18 descargas eléctricas para curarse pero le quedó un ligero estrabismo del ojo izquierdo.

A los 7 años vino a Cuba, al regresar la familia a Matanzas e ingresó en la Escuela de los Padres Paules. A los 16 hizo un breve viaje a USA y escribió allá un cuento que tituló "Venganza" sobre una víctima de un error judicial que escapa de la cárcel para ajusticiar a sus enemigos.

Sobre la pared de la cabecera de su cama, siempre colgaba un cuadro con una carta de su tío José Ramón Guiterras Gener, uno de los últimos mambises fusilados por los españoles en la Guerra del 95.

Hizo el bachillerato en Pinar del Río, graduándose en 2 de junio de 1924, para ingresar en la Universidad a estudiar Farmacia. En 1927 era miembro del Directorio Estudiantil, delegado por Pinar del Río, y cuando el DEU acordó dar "tángana" contra la prórroga de poderes de Machado, su padre estaba muy enfermo y sus compañeros quisieron relevarle de su misión. No pudieron convencerlo y la "tángana" se dio en Pinar del Río, igual que en todas las capitales de provincias y Placetas.

GUITERAS INSURRECCIONAL.—El 18 de agosto se graduó. Ya había muerto su padre. Para sostener a su madre y hermanas, trabajó en los Laboratorios Lederle y como representante de la firma viajaba mucho, estableciendo contacto con revolucionarios de toda la isla, a muchos de los cuales enseñó a fabricar bombas.

Al ocurrir el movimiento de 1931, Guiterras se alzó contra Machado junto al coronel Cuza, del Ejército Libertador. Fue capturado en un lugar llamado "La Gallinita"...

Estuvo preso tres meses en el cuartel Montcada y el Morro de Santiago de Cuba, donde indignado por el maltrato sanitario a los presos se hizo cargo de la enfermería. Al salir, lo habían cesanteado en Lederle por sus actividades, y entró en los laboratorios "Lisser", para seguir en lo mismo...

El fracaso de 1931 le acicateó para organizar un movimiento con sus amigos que eran muchos en Oriente. Asumió la dirección de una conspiración en 1932, que en pocas semanas se extendía a toda la provincia.

Enseguida quiso enviar a dos compañeros a Miami, para ver a Carbó y saber si se proyectaba alguna expedición. Con escasos fondos sólo pudo ir Montes de Oca, y Lopecito Rodón se quedó. Allí Montes vio a los caudillos de Río Verde que le dijeron sería una locura. Carbó opinó que harían falta 50 mil dólares para organizar una. Montes de Oca regresó e informó a Guiterras. Inmediatamente éste convocó una asamblea de delegados de toda la provincia en Jiguani. Estudiaron un plan de alzamientos simultáneos en Oriente, de ataque y captura de cuarteles y recaudar 150 mil pesos que se enviarían a Miami para armar una expedición. Se contaba para ello con la recaudación de Aduanas y Oficinas de Correos, etc. Pidieron al magistrado Ríos Balmaseda, que tenía contactos en Las Villas, que pidiera cooperación en esa provincia para partir la isla en dos y facilitar la operación de Oriente. Se fijó la fecha, 30 de abril, pero la proximidad del Día Internacional de los Trabajadores y el anuncio de mítines y desfiles en Camagüey hizo temer concentraciones de tropas en todas las provincias y se adelantó la fecha para el sábado 29 de abril.

LA TOMA DE SAN LUIS.—La parte militar fue organizada por un sargento retirado, Ramón Pupo, quien «soñó el plan de la toma del cuartel de San Luis. El 28 se trasladaron las armas para la casa de Claudio López Román. 29 rifles que se daban a los mejores tiradores. La cita, cinco de la mañana en la casa de Francisco Leblanch... Antonio López Rodón, Juan Matiz Reyes, Demecio Ortega, José Osorio Mora, Julio Benítez Mastos, Adolfo Mayor Puente, Juan M. Gutiérrez, Andrés Guzmán, Francisco Leblanch, Luis Marín, Paz Zayas, Luis Trompeta Garay, Agustín González García, Silvio Oris, Tomás Ceiva, Antelo Vaillant, Ramón Pupo, Carlos Parladé Hechavarría, Esteban y Aguedo Lago, Antonio Trujillo, Félix Artiles Sánchez, Luis Reyes Jiménez, Diego García Vidal, Julio Castillo Tornés, Antonio Hernández Paz y Luis

Ascensio Zayas acudieron a la cita de combate... En un camión de Julio Castillo y el auto de José Ramón Armazo salieron. Pupo manejaba el camión con 21 combatientes cubierto con una lona —ya había abierto el día y había que atravesar el pueblo. En la máquina de Julio Castillo iba López Rodón de tirador...

El plan resultó perfecto. El camión entró en el cuartel y en el combate cayeron dos soldados muertos y cuatro heridos. Los asaltantes una sola baja. Esteban Lago, herido. En un cuarto de hora estaba tomado el cuartel. Se ocuparon 17 Springfield con 200 tiros que con las armas del asalto hacían 46...

En la balacera se unieron José Beltrán Mendoza, Odestes Jústiz, Osorio Rafael y Luis A. Lozano Osorio. Después se incorporaron del pueblo hasta 59 hombres más, que hacían una tropa de casi 100, pero sin armas para tantos. Se consiguieron en el pueblo 7 rifles más; total 53 hombres armados de los que sólo 17 tenían buen parque. Los demás, 15 tiros cada uno...

GUITERAS EN SAN LUIS.—En el pueblo tomado esperaron contacto de otros que simultáneamente debían haber iniciado la acción. Únicamente Victoria de las Lunas secundó el movimiento. Un grupo penetró en el pueblo, pero no pudo tomar el cuartel. No se había realizado el pacto en Jiguani. Luis Trompeta Garay, participante del asalto, dice: "Estábamos solos y pobremente armados". (sic.)

Guiteras, en Santiago, al enterarse de que no había levantamiento simultáneo, partió enseguida para San Luis. Pero el Ejército del Tirano había enviado ya el batallón de Palma Soriano, al mando del Teniente Rodríguez Ramos, con enorme superioridad de armamento, ametralladoras y hombres y los combatientes de San Luis tuvieron que retirarse al monte, para reunirse en el núcleo de Gonzalo Pérez, alzado desde hacía dos meses...

Guiteras salió de Santiago con Santiago Rodón; Camilo Jaile, José L. Penabad, René Canet, Arturo Carcasés, Pedro Guerra, José Loré, Luis Milanés, Francisco Vidal, Amador Montes de Oca y Rafael Crespo Tamayo, en automóviles cargados de bombas y armas. Antes de llegar vuelan parte de un puente... A la entrada del pueblo todo parecía tranquilo. Guiteras penetró hasta la Estación de Ferrocarril donde le enteraron de la captura de San Luis por el Ejército. Abandonaron los autos y se internaron en los montes de La Luz. Guiteras, a pie, volvió a Santiago. Milanés, Vidal y Montes de Oca se fueron por el ramal de Guantánamo y encontraron un gas-car abandonado. López Rodón y un grupo de los que tomaron el pueblo los vieron y se incorporaron al gas-car, en que va Trompeta Garay...

En Santa Isabel los soldados topan con los alzados. Los rodean. Caen en la acción Julio Castillo, Milanés, Vidal y Montes de Oca bajo el nutrido fuego superior de un pelotón al mando del sargento Morejón. Caen la noche y los demás se internan más en el monte.

4 MUERTOS Y OCHO ASESINATOS.—Los que van con López Rodón se separan y llegan a Santiago, de donde Guiteras los envía a La Habana con la ayuda de Roberto García. El grupo de Trompeta Garay y Pupo con 14 más se interna en Majaguabo llegando hasta La Escondida. Se ocultan en el firme, rodeados por el Ejército, aislados, tratan individualmente de burlar la vigilancia. Escondidas las armas quedaron sólo Guzmán, Pupo y Trompeta Garay. Diez días comieron caña y bebieron agua de un pozo a tres leguas al que había que ir de noche. Hasta que un campesino, por cierto árabe, los encontró y les informó de la posición de los soldados. Se separaron. Pupo siguió camino a Baracoa, Guzmán a Caimanera y Garay se quedó tres meses y medio bajo la cobija de yaguas, porque cerca estaba la finca de su padre... El Diario de la Marina, como en tiempos de Weyler se solazó en dar la noticia. Cuatro muertos en Santa Isabel y ocho prisioneros asesinados por el Ejército...

Guiteras permaneció alzado y activo. Al pactarse en La Habana la Mediación de Welles lo invitan a participar en ella. Responde:

"Yo aceptaré y firmaré la Mediación cuando la hayan aceptado y firmado los hombres que Machado asesinó. Vayan a pedirles las firmas a los muertos" (sic.)...

Al caer Machado seguía en rebelión contra la componenda wellesiana del 12 de agosto, hasta que derrocada la entelequia constitucional es llamado a ocupar la secretaría de Gobernación "por sugerencias de Irisarri, quien a pesar de no haber tenido relaciones conmigo, conocía mi historia revolucionaria contra Machado y el gobierno mediacionista" (sic.)

Tenía 27 años al tomar posesión...

EL PODER COMO INSTRUMENTO.—En el gobierno, Guiteras marcó enseguida el rumbo radical en un equipo heterogéneo de hombres de todos los matices burgueses. Su orientación definitivamente revolucionaria chocaba con los reculones de la mística del reconocimiento yanqui...

Una tarde, desde Guantánamo, se recibió una llamada telefónica en la Secretaría de Guerra y Marina, que también ocupaba Guiteras. El Jefe del Puesto, ex sargento ascendido a Teniente recién pedía una consulta. Guantánamo, como toda la isla, estaba envuelta en rumores.

"Los marines americanos —dijo con voz alterada— se disponen a un desembarco". Guiteras al teléfono, tranquilamente, le preguntó:

"¿Cuántos hombres tiene usted ahí a su mando?"

"Ciento veinticinco y dos ametralladoras. ¿Qué hago?"

"¿Y usted me lo pregunta? ¡Al primer marine yanqui que baje ábrale fuego inmediatamente!" (sic.)

El sorprendente militar demandó la orden por escrito. Guiteras se la envió en telegrama ur-



EL CARNET de Joven Cuba de su miembro más disciplinado...

gente. Los marines no desembarcaron, pero si lo hubieran hecho es dudoso que aquel Jefe de Puesto la hubiera cumplido.

Con esos buyes tenía que arar Antonio Guiteras... No abundaban en las altas esferas los dispuestos a riesgo. Muchos izquierdistas de verba actuaban derechos de facta.

El primer decreto de Guiteras, el 1808 de 16 de septiembre, brotaba una prosa exótica a lenguaje gerundial de los oficios. Fijaba condiciones a los nombrados en cargos de alcaldes: "Es deber del actual Gobierno procurar que

la designación de personas civiles para cargos (alcaldes municipales) recaiga en personas que, a más de reunir condiciones para el desempeño de los mismos, gocen solvencia moral en el concepto público para con éllo garantizar el restablecimiento del orden y la normalidad administrativos. Para esa finalidad, por ser el Gobierno producto de una Revolución, una de las cualidades que deben concurrir en el designado es estar caracterizado como elemento revolucionario" (sic). Esto es, capacidad moral y revolucionaria. ¿Qué menos podía exigirse para la época? Tan exigentes eran entonces esas condiciones que sólo 32 años después pudo decir el Che que estaba cumplido el sueño de Guiteras.

RELACIONES CON LOS TRABAJADORES.—El Decreto 1683 disolvía los partidos políticos "a fin de que una asamblea del pueblo defina con entera espontaneidad la organización política del Estado" (sic). Abría las puertas a una nueva vida política. No transgirió, no pactar con el pasado bochornoso. Guiteras cumplía en el gobierno los principios que todavía alzado en el 1933 demandaba: "Acción enérgica contra los machadistas culpables; incautación de bienes machadistas; reforma de la Constitución e iniciación de una política socialista" (sic). He ahí enunciados los principios que permitían a Fidel decir en el Manifiesto del Moncada del 23 de julio de 1953:

"La Revolución declara que se reconoce y asienta en los ideales de Martí, en las bases de su Partido Revolucionario Cubano y en el Manifiesto de Montecristi y hace suyo el Programa de Joven Cuba..." (sic)

Treinta y cinco años después se instituyeron lo que soñó Guiteras: la justicia revolucionaria, la recuperación de bienes y el socialismo en Cuba...

Guiteras, señero y único peleando en el 33 contra los débiles y los reaccionarios dentro del Gobierno, y fuera de éste contra los que a la intemperie atacaban por derecha e izquierda... ¡Y contra el imperialismo yanqui!

Muchas calumnias levantaron a Guiteras sus enemigos. Guiteras nunca fue anticomunista, aunque no pudo contar con el apoyo del partido de entonces. Fue Guiteras quien autorizó el traslado de las cenizas de Mella de Reina y Gervasio al parque de la Fraternidad, aunque Batista atacó el entierro a tiros de Springfield por orden de Welles. Fue Guiteras quien cuando el partido pidió locales hizo los decretos para dárselos a la Internacional Comunista y al propio partido. Las copias o los originales de esos decretos deben estar todavía en los archivos de la antigua Secretaría de Gobernación, si las pilollas de la destrucción pudiera, que no pueden anestesiar la Historia, no las han destruido. Guiteras, al afirmar que redactó y ejecutó "los decretos que más duro atacaban al Imperialismo en 1933" concluía que "esa labor, conjuntamente con la beligerancia reconocida al proletariado era para nosotros toda la Revolución" (sic.)

Ahí está su actuación en la CCE...

EL SOVIET DEL MABAY.—Al crearse el soviét del Mabay en 1933, y otros, sin instrucciones específicas del partido, sino por espontánea acción de las masas trabajadoras, que a posteriori tuvo que encauzar la dirigencia de La Habana, una comisión de trabajadores del Mabay vino a La Habana para discutir con los patronos en Gobernación. Filomeno Rodríguez Abascal, comunista designado por la Confederación Nacional Obrera de Cuba, dirigida por el partido, para participar en la discusión, cuenta que un funcionario no quería tratar nada en su presencia. En eso, se asomó Guiteras (que conocía bien a Filomeno) a la puerta de su despacho y preguntó qué pasaba, saludándole con un "¡Al fin te veo por Gobernación!" (sic)

El funcionario Loret de Mola se quedó frío cuando Guiteras le dijo: "El doctor Rodríguez Abascal es como si fuera yo en la reunión. Esto hay que resolverlo favorablemente a los trabajadores que tienen toda la razón" (sic.)

El funcionario, momentos antes había amenazado a Filomeno con "mandarlo a la Cabaña".

Guiteras peleó hasta lo último porque el gobierno no se rindiera a la ofensiva imperialista. Todavía el 15 de enero insistía con Grau en que no renunciara bajo la presión extranjera. Casi el mismo día que dejó Gobernación tuvo que sumergirse en la clandestinidad para organizar la resistencia y una huelga general de servicios públicos. Ese día tenía exactamente 6 pesos y 25 centavos en todos los bolsillos...

Quizás sin las leyes de Guiteras el gobierno de Grau no habría caído. Cabe el derecho de hacer cerebro a los especulativos. Pero cayó Grau y las leyes de Guiteras quedaron inmutables. No hubo gobierno siguiente que se atreviera a derogarlas. Tan justas eran. Solo Mendieta se atrevió a devolver las propiedades confiscadas a los millonarios machadistas. Las que beneficiaban a las masas no pudieron ser borradas.

El carácter antimperialista de las leyes de Guiteras despertó, como ninguna prédica antes lo lograra en la práctica, la verdadera conciencia antimperialista en una República mesmerizada desde su nacimiento por la vecindad poderosa y el destino manifiesto...

Muchos de aquel gobierno se fueron al exilio a capitalizar la popularidad ganada. Guiteras no, Peleador y valiente, consideró su deber entablar la lucha insurreccional otra vez y fundó la organización TNT...

NACIMIENTO DE JOVEN CUBA.—Su batalla no era ya contra Batista que como enemigo, apenas le pasaba de las suelas, sino contra el imperialismo. Pero la TNT como organización terrorista no bastaba a tanto aliento y, además, algunos miembros de ella, valientes pero débiles de ideología, no daban la talla para el combate que se presentaba.

En la casa de Cristo 7, del obrero Luis Le Riverand, Guiteras planteó la necesidad de la TNT y encargó a Pedro Vizcaino Urquiaga la tarea de disolución y captación de nuevos elementos idóneos...

Pocos meses después se constituyó el Comité Ejecutivo Central Fundador de Joven Cuba, dirigido por Guiteras, Miguel Ángel Fernández de Velasco, Pedro Vizcaino Urquiaga, Para Estrada, Xiomara O'Halloran, Conchita Valdivieso, "Tatica" Jordán, Pepelín Leyva Gordill, Juan Antonio Casariego, Pablo Beola, Juren Antigua, José Miguel Irisarri, Angel Alberto Giraudy, José A. González Rubiera, Luis Pérez Espinós, Rafael Giraudy, Antonio Peniche, Ivo Fernández Sánchez, Pablo Rodríguez, Francisco Loredo, Pablo Carrera Jústiz, —más tarde batistianos como Julio Ayala y Pedro Pablo Torrado, ajusticiado en México después de la muerte de Guiteras...

Luego se incorporaron Delia Echevarría, Juan Febles Secretal, Newton Briones, Enrique Laredo Mazas, Félix Martín y Mario Plasencia...

La Comisión encargada de redactar el proyecto de Programa la formaban Juan Antigua, Antonio Peniche y Angel Alberto Giraudy. En la casa del primero se reunían a la luz de una vela porque Antigua estaba en pleitos con la CCE y le cortaron la luz. En casa de González Rubiera se discutió y aprobó el texto final...

El programa de Joven Cuba tiene una introducción en que se explican el Sentido, los Supuestos y los Objetivos de la organización. En el primero se advierte que se trata de "un programa de acción", encaminado a una "nueva estructuración nacional". En los Supuestos se declara que las unidades geográficas, la demografía, la de tradiciones y la histórica que permiten hablar del "carácter cubano" no eran suficientes para considerar a Cuba una Nación porque el país carecía "de la unidad funcional de su economía, necesaria para presentarnos como un todo capaz de bastarse a sí mismo". Y añade: "Cuba permanece en estado colonial. Supeditada a capital extranjero, la estructura cubana es un aparato que no sirve a las necesidades colectivas de dentro, sino a rendimientos calculados por y para los de afuera..." (sic.)

PRECISA EL ESTADO SOCIALISTA.—La "idea polar" de Joven Cuba, "para que la orde-



XIOMARA y Conchita, del Comité de Joven Cuba, prisioneras en El Morrillo...

nación orgánica de Cuba en Nación alcance estabilidad, precisa que el Estado cubano se estructure conforme a los postulados del Socialismo. Mientras, Cuba estará abierta a la ferocidad del imperialismo financiero" (sic). "Fijada la gran meta —concluyen los Supuestos— el programa no debe interpretarse más que como una primera etapa" (sic.)...

En los Objetivos evoca el esfuerzo de los días del 4 de septiembre de 1933 al 15 de enero de 1934, "como una prueba elocuente de que la época nueva llama a la puerta", acusa al "financiero internacional" de ser "el único obstáculo exterior al desenvolvimiento Cuba-Nación"; anuncia el "derogamiento del régimen civil levantado sobre principios individualistas y la articulación de otro que refleje las preocupaciones colectivas"... "al objeto de sistematizar un todo armónico que procure el mayor número de ventajas y el bienestar que anteriormente eran —y son— exclusivo patrimonio de unos pocos" (sic.)

El Programa de Joven Cuba, que tal vez parezca tímido a la luz de la realidad actual de Cuba, era tremendamente revolucionario entonces para Cuba y ahora todavía para otros países de América Latina. Su militancia antimperialista y la integridad y acción probadas de Guiteras dieron a la organización nacimiento, muy pronto, repercusión hemisférica entre los revolucionarios progresistas...

Los contactos de Guiteras con los comunistas de entonces, como Filomeno Rodríguez, no eran pocos; solía decir que estaban tan cerca que sólo le faltaba un paso para ser marxista-leninista. Discrepaban en métodos y tácticas revolucionarias. Guiteras era decidido partidario de la lucha armada y el partido "no consideraba el momento oportuno para ello".

Pero Guiteras no era insensato y por ello cuando en el 1935 se preparaba la huelga de marzo, al encontrarse con un amigo en el anfiteatro del Hospital Calixto García, le dijo: "Esta huelga es un fracaso porque no tenemos armas y vamos a ser aplastados; pero las masas la quieren y debemos ponernos al frente de la misma".

ENCUENTRO CON APONTE.—En las escasas ocasiones en que Guiteras, después del 15 de enero, pudo vivir sin clandestinidad, estando en la casa de Jovellar donde vivía su mamá Marie Therese y su hermana Calixta, conoció allí al venezolano Carlos Aponte, amigo de Gabriel Barceló, coronel del Ejército de Hombres Libres de Sandino y combatiente contra la dictadura venezolana de Juan Vicente Gómez.

Aponte quiso que lo presentaran a Guiteras y a través de un amigo conversaron muchas veces. En la primera entrevista qué duró horas, Guiteras cruzó las piernas dejando ver las suelas de sus zapatos rotos, inadvertidamente. Al salir de Jovellar, Aponte dijo al amigo:

"¿Este es otro Sandino? ¡Con este macho voy a donde sea! Los opositores quieren tirar papellitos y este quiere tirar plomo ¡como yo!"

La actividad de Joven Cuba se hizo sentir. Guiteras, perseguido y acosado por los esbirros y asesinos de Batista, tenía que multiplicar su dinamismo en don de la ubicuidad. Batista, aterrorado, ponía precio a su cabeza. El imperialismo yanqui, con el FBI y los agentes del Tesoro, cromosoma de la CIA, andaban como perros de presa.

Entre los planes de Guiteras no sólo se quería la liberación de Cuba, sino también la de Puerto Rico y Santo Domingo, para constituir una Confederación de Repúblicas Libres del Caribe.

Guiteras celebraba entrevistas continuamente y se movía de un lado a otro. Lo mismo en una casa de la calle Zanja, como en Neptuno y Oquendo, en San Rafael entre Mazón y Basarrate, en casa de Pedro Vizcaino, en San Miguel 76, esquina a San Nicolás, en un colegio de la Calzada del Cerro, donde guardaba la ametralladora en un pupitre, en la calle 3ra., de Delia Echevarría, de donde salió para El Morrillo.

OTRO SUEÑO: JOVEN AMERICA.—La proyección continental de Joven Cuba, a través de su programa, en contacto con figuras latinoamericanas como Lázaro Cárdenas en México y Diego Rivera; en Puerto Rico, con Pedro Albizu Campos; en Santo Domingo con Rafael Estrella Ureña y Buenaventura Sánchez; Aponte de Venezuela, etc., fue la razón del viaje de Guiteras. Se le hicieron invitaciones a trasladarse provisionalmente a México para constituir allí los fundamentos de un movimiento continental de liberación que se llamaría "Joven América", con el cual apoyar a Cuba y poder "desafiar la guerra de boicot y protección decidida a la reacción, a que indubitablemente nos condenaría el imperialismo yanqui, al día siguiente de haber derrotado el movimiento insurreccional a sus lacayos en Cuba". (sic.)

Ese fue el propósito de la salida de Guiteras por El Morrillo en el yate de Pepillo Cueto. El nunca quiso exiliarse, aun en lo más arduo de las persecuciones, y lo iba a realizar sólo después que diplomáticamente solicitó y obtuvo del Comité Ejecutivo Central de Joven Cuba, el permiso para ausentarse del territorio nacional "por un período no mayor de 40 días"...

Todos sabemos de la traición de Carmelo González, oficial de la Marina y de la muerte de Guiteras combatiendo. Echando plomo. Hay indicios que en el crimen anduvieron el FBI y los agentes del Tesoro.

Al caer, Guiteras tenía 83 centavos en los bolsillos, el pecho con telado de balazos y una estrella de sangre en la frente...

Su muerte, como la de todos los revolucionarios antimperialistas, enardeció la conciencia de lucha del pueblo que por primera vez, en 1933, se había puesto de pie frente al yanqui, galvanizado por la obra de Guiteras. Cuba, bajo los gobiernos de Batista, Prío y Grau pudo seguir siendo una factoría yanqui, pero no tan cómoda como antes de 1933. La simiente estaba en el surco y germinó veinte años después, un 26 de julio de 1953...

Permítasenos evocar unas palabras de Fidel en "el más emocionado tributo de recordación", el 8 de mayo de 1959, al regresar de un viaje continental:

"... porque quiso lo que nosotros queremos y cayó antes de lograrlo, como han caído otros muchos revolucionarios. Porque comenzó a hacer lo que estamos haciendo hoy. Porque combatió los mismos males que nosotros estamos combatiendo hoy. Porque luchó contra el mismo Tirano sanguinario contra quien luchamos nosotros después. Porque cayó víctima de las mismas balas homicidas que privaron de la vida a tantos compañeros nuestros. Porque fue con hombres del mismo uniforme los que asesinaron a Guiteras y después a miles de cubanos..." (sic.)



La victoria de Dien Bien Phu fue preparada por el presidente Ho Chi Minh, conjuntamente con el general Vo Nguyen Giap, jefe del Ejército; Truong Chinh, ahora presidente de la Asamblea Nacional; Phan Van Dong, actualmente Primer Ministro y otros miembros del Comité Central del Partido de los Trabajadores de Viet Nam.

MAYO 7 DE 1954

LA LECCION DE DIEN BIEN PHU

EL 7 de mayo de 1954 culminó victoriosamente la gran batalla de Dien Bien Phu, triunfo decisivo del Ejército Popular de Viet Nam frente a los colonialistas franceses, ayudados y estimulados por el imperialismo norteamericano. En Dien Bien Phu se escribió una página gloriosa, sin precedente en la historia de la nación vietnamita, tan pródiga en capítulos heroicos de resistencia al invasor extranjero.

En esa fecha, luego de 55 días y noches de ininterrumpidos y encarnizados combates, el Ejército Popular de Liberación rindió el más poderoso de los campos fortificados levantados por los franceses en la Indochina, asiento de 21 batallones enemigos, las 2/5 partes del total de tropas móviles estratégicas en el teatro de la guerra de Bac Bo. En el conjunto de los frentes que operaban en coordinación con Dien Bien Phu, durante la campaña de invierno del 53 y primavera del 54,

los patriotas vietnamitas aniquilaron 112,000 colonialistas, 1/4 del total de las fuerzas enemigas en toda la península.

Dien Bien Phu no constituyó solamente una victoria del pueblo vietnamita, sino también un triunfo común de todo el mundo socialista y de los movimientos de liberación nacional. La guerra de resistencia en Indochina y la experiencia de Dien Bien Phu enseñan que cuando una nación, por pequeña que sea, decide levantarse en lucha por su independencia y soberanía, contando con una acertada dirección estratégica y táctica, es plenamente capaz de derrotar a cualquier agresor, aunque se trate del imperialismo francés primero o del yanqui después.

Esta lección mantiene hoy su plena vigencia y se viene aplicando de manera creadora y heroica por el pueblo hermano de Viet Nam, en las nuevas circunstancias creadas por el imperialismo norteamericano.



EL
CENTRAL
"CESPEDES"

EN

EN
CAMAGUEY

DONDE LA MUJER PARTICIPA EN TODO EL PROCESO DE PRODUCCION

versión de la caña en el dulce producto famoso en todo el Mundo.

Efectivamente, a partir de la pesa, manos suaves pero firmes de mujeres cubanas, participan en todo un largo proceso que sólo finaliza con la transformación de la caña en granos de azúcar. Ellas, en número cada vez mayor, han decidido demostrar —lo han logrado— que la mujer puede realizar cualquier tarea, con la mayor eficiencia y el mismo espíritu revolucionario que ha demostrado en todo momento.

El trascendente hecho se produce allí, a unos cuantos kilómetros de Florida, en el Central "Carlos Manuel de Céspedes", una instalación que tiene asignada la molienda de trescientas mil toneladas de caña diarias. Un total de 51 mujeres ocupan distintos puestos de trabajo y con su esfuerzo hacen posible la producción.

Es sorprendente la variedad de tareas que ejecutan las compañeras en el Central. Vamos a mencionar algunos de los puestos de trabajo: despachadoras de trenes, recogedoras de muestras para el laboratorio, pesadoras de carros ferroviarios y de camiones en el campo, operadoras de estera, operadoras del "ciclón" o colador del guarapo, operadoras de clarificadores, mingleras, químicas, auxiliares de centrifuga, normadoras, auxiliares de producción, listeras, calculistas, ayudantes de laboratorio, auxiliares de estadísticas, operadoras de equipos de contabilidad, pesadoras de caña de grúas, tanqueras. Hay que agregar que en la Escuela Técnica existente en el central, la dirección está ocupada por una compañera, existiendo otra como profesora y que algunos otros trabajos, como son los relativos a Trabajo y Salario, Nóminas, etc., también son cubiertos por mujeres, existiendo además, una tornera.

Esta impresionante relación de puestos de trabajo que han sido ocupados por mujeres en el central "Carlos Manuel de Céspedes", no significaría tanto si no fuera acompañada por otros datos de gran interés. El primero es relativo a la eficiencia de dichas compañeras en el trabajo que se les ha asignado.

Una opinión autorizada en ese sentido es la del jefe de fábrica de turno, en los ins-

La operadora de estera es la encargada de mantener la correcta alimentación de caña al central.



Amelia Oms, la operadora del clarificador, realiza uno de los trabajos más importantes de la fábrica.

LENTAMENTE, las casillas de ferrocarril repletas de caña, van acercándose al central. Sin pausa, son tiradas por la locomotora hasta los mismos pies del gigante industrial, que parece esperarlas ansiosamente, en su interminable afán de producción.

Y es precisamente en este central, donde la operación de producción del azúcar tiene características especiales, nuevas en nuestro país. Así vemos que, desde que las casillas son colocadas en la línea que pasa frente a la pesa, manos femeninas intervienen en la con-



Caridad Pozo, a cargo de los tanques de meladura.

Graduada de "Mártires de Girón", Elvia Mendoza, se preocupa de analizar la calidad del producto, a lo largo del proceso de producción.

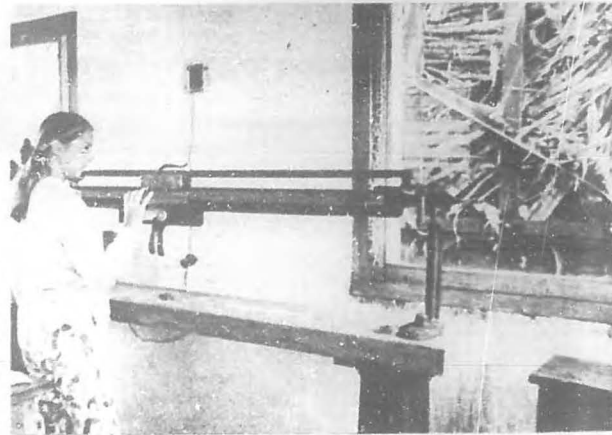




El círculo infantil instalado en el mismo batey para facilitar la incorporación de la mujer al trabajo.

En el "Ciclón" o colador de guarapo, Antonia Llera vela por la eliminación de las impurezas del guarapo.

Tomando los datos sobre la labor diaria.



Pesando los carros de caña.

tantes de la visita de los reporteros de BOHEMIA. Juan Cedeño, de gran experiencia en la operación de fabricación del azúcar, señala que "todas ellas realizan un trabajo eficiente. Tienen entusiasmo por aprender y son tan cumplidoras como los hombres más cumplidores. Están presentes a lo largo de todo el proceso de producción del azúcar y han demostrado que esos puestos de trabajo los pueden desempeñar sin problemas las mujeres, al igual que lo hacían antes los hombres".

El otro aspecto interesante resulta el hecho de que más mujeres ya han manifestado su disposición a trabajar en el central, contagiadas con el entusiasmo colectivo que dimana de la experiencia de sus compañeras. La Revolución ha acudido inmediatamente a tratar de facilitar el cumplimiento del deseo de esas compañeras y a atender las necesidades de las que ya laboran en el "Céspedes" y en los momentos de ser publicado este reportaje, debe haber quedado inaugurado un hermoso Círculo Infantil, en el propio batey de la fá-

brica azucarera, para recibir a los niños de las trabajadoras.

Pero, ¿por qué no dejar que ellas, las protagonistas de este episodio interesante del proceso revolucionario cubano sean las que hablen y nos digan de sus impresiones...? Veamos que opinan:

ELVIA MENDOZA, graduada de "Mártires de Girón", labora hace menos de dos meses, en el laboratorio:

"Mi misión, al igual que la de la compañera Sonia Herrera, graduada de la Universidad Central de Las Villas, es la de examinar las muestras y analizar la calidad del producto, a lo largo de su proceso de producción. Es mi primer trabajo, en una plaza cedida por compañeros. Me siento contenta y sólo puedo decir que creo que ésta es la oportunidad para que todas las mujeres que no se han incorporado al trabajo lo hagan."

ROSA TRIANA, recogedora de muestras para su posterior análisis en el laboratorio:

"Hace unas cuatro semanas que comencé a realizar este trabajo. Antes no hacía nada, estaba solamente en las labores de mi casa. Quería trabajar, pero tenía el problema de mi niño chiquito. Ahora él podrá ir al círculo. ¿Qué si no hay problema en que una mujer desempeñe estos trabajos? Claro, yo soy una de las que puedo y que creo que todas las mujeres deben incorporarse a la producción."

AMELIA OMS OMS, operadora de clarificador, uno de los trabajos más importantes de la fábrica:

"Este año comencé a trabajar en el clarificador. Antes laboré en los trapiches y la centrifuga. Estoy encantada de encontrarme laborando en el central. Nos llevamos muy bien con los compañeros y todos nos ayudan mucho en nuestra tarea. Creo que cada día

MUJERES, MADRES, COMPAÑERAS...

Las que allí laboran, en el Central "Carlos Manuel de Céspedes", desarrollando una experiencia interesante en la participación masiva de la mujer en el proceso de fabricación del azúcar, descolan por un elemento siempre presente en los empeños acometidos por nuestras compañeras: el entusiasmo.

Son mujeres, madres, compañeras revolucionarias que, con un intenso afán de superación, estudian minuciosamente el trabajo que tienen que realizar y miran hacia futuras responsabilidades que acometer, en beneficio de la producción y de la incorporación total de la mujer al trabajo en nuestro país.

En el "Día de las Madres" son un ejemplo extraordinario, aunque algunas de ellas aún no sean madres. Representan la estirpe indomable que, en el pasado, luchó junto al hombre por la liberación definitiva de la Patria y que ahora, también junto al hombre, ocupa el lugar que le corresponde en la titánica batalla de la economía, en el salto gigantesco para dejar atrás el fantasma del atraso impuesto a América Latina por sus enemigos de siempre.

nos superamos más y ahora, con el Círculo, resolveremos un gran problema. Yo pienso aprender a operadora de evaporadores, algo un poco más complicado que este trabajo que ahora realizo, donde medimos la alcalización del guarapo. Pero estoy segura de que podré también llevarlo a cabo, como lo haría cualquier otra compañera."

CARIDAD POZO, a cargo de los tanques de meladura:

"Mi responsabilidad es cuidar de los tanques de meladura, llenarlos, evitar que se sequen, etc. Empecé a trabajar este año, por primera vez en mi vida."

Un compañero interviene y le pide a Caridad que le diga la verdad al reportero, que hable del trabajo que en realidad le gusta. Caridad es un poco "corta", pero, al fin...:

"A mí me gusta ser epuntista. Es el puesto de trabajo desde donde se chacea el grano de azúcar; se convierte la meladura en granos de azúcar. Pienso llegar a serlo en un futuro..."

ANTONIA LLEPA, media cubana, media española, a cargo del "Ciclón" o colador de guarapo:

"Aquí se eliminan las impurezas que pueda traer el guarapo. Es una de las primeras operaciones del proceso de fabricación del azúcar. Yo sólo llevo un mes trabajando en el central, pues antes estaba en mi casa. Creo que sí, que es una labor que puede desempeñar fácilmente una mujer. No hay problemas y la prueba de ello es el gran número de compañeras que se encuentran trabajando aquí..."

BLANCA VAZQUEZ, minglera, se ocupa de ligar la meladura con el azúcar de producción:

"Esta ya es una parte del proceso de real



Tras funcionar el basculador, la estera sube, repleta de caña.

fabricación del azúcar. Yo llevo seis años en este mismo puesto de trabajo y quiero que sepa que sólo he perdido dos días de trabajo en todo ese tiempo, a causa de una novedad familiar. ¡Qué cómo me siento trabajando en el central! ¡Encantada de la vida! Fíjese como me siento, que llevo seis años y no quiero irme nunca de aquí. ¡Ah! y ahora estoy doblemente

contenta porque han venido muchas compañeras a unirse al trabajo del central y a demostrar que las mujeres podemos decir presente en cualquier tarea que nos asigne la Revolución."

(Reportó: JAVIER RODRIGUEZ. Fotos: TONY MARTIN).

Cincuenta y una mujeres laboran ya en el "Céspedes".



TRABAJO POLITICO

En la Producción

La importancia del trabajo ideológico en las tareas de la producción se ha puesto de manifiesto en los planes de aseguramiento político aplicados en los centros azucareros, especialmente los de la provincia camagüeyana.

Un nuevo sentido del deber social se ha desarrollado en los trabajadores azucareros mediante la labor directa de educación política popular impulsada en las zonas cañeras de dicha región, en las que cada hombre o mujer ocupa un puesto de responsabilidad en la gran batalla de la presente zafra, preparatoria de la del 70.

El resultado de esa labor de conciencia se mide ya por el grado ascendente del corte y la molienda.

La necesidad de ese trabajo político se hizo patente en las áreas cañeras por las dificultades nacidas de factores disímiles, como la deficiente organización del corte en las brigadas de macheteros, el tiro de la caña fuera del tiempo adecuado, mal trabajo en el chuchó, deficiencias en la técnica y otras semejantes.

Se comprendió, luego del examen analítico en algunos centrales de Habana y Camagüey, que tareas de fundamental importancia como las de la zafra no podían resolverse apelando sólo a medidas administrativas: que era imprescindible el control administrativo-político para lograr el cumplimiento definitivo. Y fueron situados cuadros políticos en todos los puestos de trabajo de mayor importancia.

El Partido, a través de la Comisión de Orientación Revolucionaria, ejerció profundamente su papel de educador e impulsor de las tareas, llevando conjuntamente la responsabilidad administrativa. Se recalcaron las verdaderas funciones del comunista en la doble dimensión de trabajador y militante. Y los resultados no se hicieron esperar: mayores y mejores resultados en la producción.

Un Ejemplo: Vertientes

En el municipal Vertientes, de la provincia camagüeyana, donde Fidel expusiera las orientaciones para vencer las dificultades de la actual zafra, se puso en práctica un plan de aseguramiento político, aplicado por la COR con participación activa de los CDR, el movimiento obrero, la UJC, la FMC y la ANAP.

Se organizaron siete comisiones cuya tarea fundamental era analizar y discutir las medidas necesarias para garantizar la molienda del central "Panamá", ascendente a 900 mil arrobas diarias. Se incluían los centros de acopio, las grúas, los equipos de alza y tiro y los campamentos de macheteros en ese examen, explicándose cómo el incumplimiento, por pequeño que pareciera, en cada uno de dichos factores, actuaba como un freno del desarrollo normal de la molienda en el central.

Concluidas las primeras jornadas de trabajo, se agruparon todas las experiencias y se las sometió a consideración en una asamblea general, con participación de los organismos revolucionarios, bajo la dirección del Partido. De allí surgió una campaña de auto-crítica, a base de divulgación directa de las dificultades existentes y la responsabilidad de cada cual en ellas.

Según testimonio del primer secretario del Partido en el municipal Vertientes, Corrales, el error inicial cometido en zafras anteriores fue dejar al margen el trabajo político:

—No había organismos del Partido en la base, ni federación, ni CTC, porque el trabajo fundamental de los cuadros, se encaminó a desarrollar la tarea económica, aisladamente, sin asegurar el trabajo político. Hoy la situación es distinta: el Municipal del Partido está ahora, dotado de una gran experiencia, se ha hecho un plan de trabajo político en los compañeros que intervienen directamente en la zafra. Utilizamos la zafra, la tarea más importante, para que los organismos de base se desarrollen conjuntamente con ella.

El "Panamá"

El central "Panamá" tiene una norma diaria de molienda de 900 mil arrobas, la más alta de la provincia. Está en la zona de Vertientes, señalada por Fidel como uno de los tres lugares más atrasados de la región.

El plan de fortalecimiento político en esa unidad fue puesto en marcha para asegurar su norma de molienda, que no había podido ser alcanzada en ningún día de la zafra.

Tras explicar debidamente en cada puesto cómo podía superarse esa deficiencia, junto a las adecuadas medidas organizativas, se planteó una emulación fraternal con los trabajadores del central "Primero de Enero", de Las Villas, donde asimismo se llevaba a cabo una similar tarea ideológica en las masas.

El compromiso de cumplimiento quedó formalizado por los días 8 y 9 de abril, poniéndose énfasis en el recobro, así como en el mayor rendimiento y calidad del corte de los macheteros. Al calor del trabajo de orienta-

ción política se celebró una reunión con los militantes del Partido, obreros de avanzada, comités sindicales, administración y jóvenes comunistas, efectuándose a continuación asambleas por departamentos, con la participación de los trabajadores industriales, de manera que 24 horas antes de comenzar la tarea, cada compañero estuviera convencido de la importancia de su esfuerzo y tuviera conciencia de su objetivo.

La tarea inmediata era reparar las máquinas, que imposibilitaban el procesamiento de altas moliendas. Se aseguraron las condiciones para ese objetivo, empleando todos los recursos, lanzándose retos y consignas, en batalla contra el tiempo. Se logró. En sólo doce horas fueron ejecutadas las reparaciones programadas para cuatro días.

El trabajo de emergencia incluyó la instalación de la tubería de retorno, la reparación de la turbina picadora del tandem B, la bomba de vacío y el rastrillo de bagazo, la solución de las filtraciones de agua existentes, la revisión de las esternas conductoras y la reparación de la turbina de bomba de rechazo y vapor.

Con esta labor, dedicada en homenaje al capitán Jesús Suárez Gayol, héroe de Cuba y Bolivia a la vez, y aportando centenares de horas voluntarias, los obreros hicieron posible la citada abreviación del tiempo.

A las 9 de la noche del 12 de abril, los trabajadores pusieron en funcionamiento el primer tandem del central. Seis días después se lograba que procesara en 24 horas la cantidad de 914,062 arrobas, obteniendo la molienda más alta de su historia.

Un constante sonar de sirenas informó a los vecinos el feliz acontecimiento, resultado del esfuerzo conjunto de macheteros, trabajadores, de centros de acopio y grúas, mecánicos, ayudantes y operadores de maquinaria, carreteros y ferroviarios. Era el 18 de abril, y a los mártires de Girón se dedicó esta victoria.

Los Vecinos Cooperan

Es necesario destacar que este plan de aseguramiento político, que abarca desde el simple pasquín en la pared del ingenio hasta la conversación individual con cada trabajador, va encaminado también a interesar a los vecinos del batey y el campo en la tarea de la zafra y el cumplimiento de la norma establecida para cada central.

Interviene en esa labor los militantes del Partido, los cederistas, las federadas, los dirigentes sindicales, impulsados por la finalidad estratégica de educar colectivamente a las masas, bajo el método de trabajar educando

Los trabajadores discutieron el reto emulativo y las tareas a emprender en las asambleas por departamentos.



y educar trabajando, modo el más directo y seguro de fortalecer y profundizar la conciencia del pueblo y hacer surgir el hombre nuevo.

JUSTICIA REVOLUCIONARIA

Los Ladrones ante el Pueblo

OCURRIA en vísperas del Primero de Mayo. Alrededor de mil personas —gente del pueblo que sufrió sus fechorías— presenciaba el juicio contra los integrantes de una banda de ladrones que habían pretendido especializarse en el asalto a mano armada de tiendas de vestir y de viveres.

Los encartados eran viejos conocidos de los presentes en la Casa de la Cultura de Guanabacoa. Ante el Tribunal Revolucionario número 2 del Distrito de La Habana, constituido en el salón de actos del histórico Liceo de la Villa de Pepe Antonio, comparecían esos tipos que se vuelven imagen familiar a fuerza de pasarse en las esquinas las horas de vagancia; gente que se vio crecer prácticamente en medio de la calle, como marabú prendido del asfalto. En su mayoría mostraban la flema del que ya ha pasado más de una vez ante los jueces, del acusado que no oír la sentencia de condena por primera vez. Algunos eran desertores del Servicio Militar Obligatorio; otros, notorios practicantes de los ritos de una religión que utilizaban para encubrir su actividad antisocial.

El juicio comenzaba a las tres de la tarde y a lo largo de ocho horas —a través de la declaración de los testigos, la confesión de los acusados y el informe del oficial investigador— se iba conociendo la historia de una aventura que para varios protagonistas comenzó con el robo de un carro fúnebre y terminó con la condena a 20 y 30 años de reclusión.

Con dos Patas de Cabra y un Revólver

La banda debutaba pocos meses atrás, en una accidentada operación de asalto a una tienda del pueblo, de la que regresaban con las manos vacías y la policía pisándoles los talones. Con un plan que parecía calco de algún muñequito yanqui de aventuras, empujaron por robarse un carro de coronas mortuorias de la funeraria "Franca", de Guana-

baco, y en él siguieron hasta Peñalver, un cercano caserío de la zona, para asaltar la tienda mixta.

Armados con dos patas de cabra y un revólver, forzaron la puerta de entrada, llenaron de mercancías la carroza y huyeron a toda velocidad. A tanta, que no tardaban en oír la sirena de un carro patrullero del DOP. Seguidos de cerca, se adelantaban en el barrio de La Jata y allí abandonaban el carro fúnebre. Así lograban refugiarse en la casa de una cómplice: Gladys Hurtado Risquet.

La segunda acción era realizada en noviembre pasado, siguiendo con mejor éxito un esquema similar. Jorge Oseguera, Carlos O'Farrell y Julián Gambino robaban un camión soviético GAZ de los talleres del Comité Central del Partido, en Infanta y Clavel. Esta vez el objetivo era la tienda del pueblo a Tumba Cuatro, caserío vecino a Campo Florido, junto al río San Francisco.

Tras forzar una ventana del comercio cargaron con un apreciable botín, que escondieron en una casa de Regla. Finalmente, abandonaron el camión robado en una calle de Lawton.

El último robo se efectuaba el 6 de diciembre, según un plan urdido en casa de la cómplice Gladys Hurtado. Esta vez robaban un camión ZIL estacionado en Subirana y Benjumié, y asaltaban la tienda del Valle del Perú.

La Sentencia

Tras ocho horas de juicio haber, quedaron demostrados los delitos de robo con fuerza en las cosas, hurtos continuado y encubrimiento, a través de las pruebas mostradas por el fiscal y el oficial investigador, la declaración de los testigos y la confesión de los delincuentes. A las 10 y 45 de la noche se leía la sentencia: 36 años de reclusión para Luis Valdés Mir; 20 años para Jesús Pérez Menéndez, Julián Gamboa Cano, y Enrique López de la Torre; 8 años a Gladys Hurtado Risquet, cómplice; 3 años a Alfredo Romero Lastra, encubridor. Y en consideración a su minoría de

edad, eran sancionados a reclusión en un centro adecuado, hasta su total rehabilitación. Jorge Oseguera Díaz, Carlos O'Farrell Miranda y José Manuel Pérez Oramas.

El pueblo que había presenciado el juicio manifestó con un aplauso su aprobación a la sentencia, que hacía justicia revolucionaria en la lucha contra la delincuencia.

Otro Juicio en Sagua la Grande

Desde Sagua la Grande se reportaba otro juicio seguido contra una banda de ladrones por el Tribunal Revolucionario de Las Villas. Ante el pueblo congregado en el círculo social "Vicente Correa" se demostraba la culpabilidad de un grupo de individuos de pésimos antecedentes, que en los últimos meses habían realizado por la zona numerosos robos y asaltos a mano armada.

También esta pandilla utilizaba a un menor de edad: Guillermo R. Cabrera, que era sancionado a reclusión hasta su total rehabilitación, en un centro adecuado.

Los cabeceles —Rodolfo Fong Ortega, alias "El Cojo"; Genovevo Bosmonier y Luis Rivero Hernández— recibían una sanción de 30 años; Aracelio Hernández Moré, Eduardo Valdés Martínez y Juan Antonio Fernández, de 10 años; y Miguel Orlando Santoveña y Sergio Cabello, de 2 años.

Todos los integrantes de esta banda de ladrones habían sido capturados en los últimos días de abril por los miembros del Departamento de Investigaciones del regional Sagua la Grande.

MOVILIZACIONES

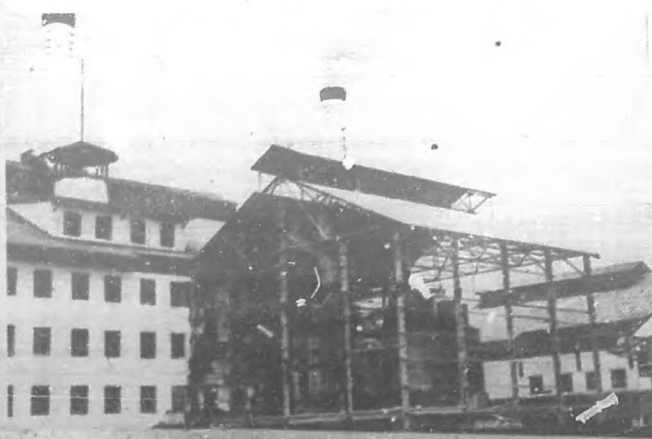
En Tres Provincias

MILES de pinareños se volcaron a la agricultura en lo que se denominó Intensificación de la Jornada de Girón y saludo al Primero de Mayo. Tales contingentes reforzaron las tareas que se venían realizando en el corte,

Las gráficas corresponden al acto homenaje a la brigada millonaria del INIT "Orlando Pardo" —la quinta en la provincia de la Habana— celebrado en el campamento La Alianza, del Cerro Hécctor Molina. Armando Rivas, director nacional del Organismo, quien hizo el resumen, expresó que el INIT aportará 10 brigadas millonarias, "una por cada millón", en la zafra del 70. Otra de las fotos muestra el cake gigante (representando el "chuchó", lugar donde se decide la zafra) que se brindó a los entusiastas macheteros. Lo corta el compañero Ramón Perdomo, responsable de la Brigada. En la ceremonia estuvieron presentes Ursinio Rojas, del Comité Central del Partido; Enrique Gutiérrez, secretario de la CTC provincial; Raúl Herrera y otros dirigentes del INIT y de la central obrera.



Vista del central "Panamá" y los finales de la construcción del plan de inversión para el año 1970.





José Barrios. Cecilio Junquera. Argelio Pérez Chávez.

EN EL CUMPLIMIENTO DEL DEBER

TRES bajas en el cumplimiento del deber se produjeron la semana anterior en las Fuerzas Armadas Revolucionarias: las de los camarógrafos militares José Barrios, Argelio Pérez Chávez y Cecilio Junquera, los cuales se hallaban filmando a la sazón las obras del Viaducto que se construye en La Chorrera como parte de las obras de la Presa de Paso Seco, en la provincia de la Habana.

El infortunado accidente que dio fin a sus vidas ha privado a Cuba de tres trabajadores ejemplares, precisamente cuando recogían para el futuro las transformaciones que la Revolución está llevando a cabo en beneficio del pueblo. "Se trata —hace constar el colega "Verde Olivo"— de tres compañeros muy conocidos y queridos de nuestras unidades, ya que en casi todas ellas han trabajado con gran dedicación y modestia." Y a continuación ofrece los datos biográficos esenciales de los caídos. Barrios Fernández se incorporó en 1960 a las Milicias Nacionales Revolucionarias, ingresó en las FAR en 1960, desempeñando hasta su muerte el cargo de Corresponsal de Guerra. Durante el ciclón "Flora" puso en riesgo su vida al tomar impresionantes escenas de peligro público y heroísmo en la lucha contra el meteoro. Cecilio Junquera participó en la lucha clandestina contra la tiranía de Batista, se incorporó a las Milicias Nacionales Revolucionarias en 1959 e ingresó en las FAR en enero de 1961. Prestó servicios valiosos en la lucha contra bandidos en la provincia de Matanzas y trabajó posteriormente en la Brigada Fronteriza. Pérez Chávez tomó parte en la lucha clandestina siendo muy joven —nació en 1939—, ingresó en 1960 en las FAR, se graduó como corresponsal de guerra, participó en numerosas operaciones y movilizaciones, destacándose por su coraje y firmeza en la lucha contra bandidos en la provincia de Matanzas. Filmó en los campos de batalla de Viet Nam importantes secuencias sobre la lucha de ese pueblo hermano contra la agresión imperialista.

siembra y fertilización de caña en las regiones de San Cristóbal y Costa Norte, así como en la siembra de cítricos y limpieza de terrenos destinados al arroz en Guane y Pinar del Río. Solamente desde la región de Pinar del Río se desplazaron hacia el campo más de mil 200 voluntarios.

En el aspecto industrial cabía señalar la faena realizada en las fábricas del sector de la industria alimenticia rebasando el ciento por ciento de sus normas de producción. Entre esos centros se destacaban "La Conchita" que fabricaba crema de guayaba en bloque para los movilizados de la zafra; la de fideos "La Regional" y las pasteurizadoras "La Primavera" y "Santa Cruz".

Las mujeres pinareñas, como siempre, ofrecieron su entusiasta aporte. Durante la semana del 14 al 20 de abril unas mil 500 fedatarias trabajaron en la industria, avicultura y ayuda mutua, acumulando más de 6 mil horas voluntarias. En ese mismo período se incorporaron 127 mujeres asalariadas a la agricultura, avicultura y prestación de servicios. Y con el plan "madrina" del Regional Costa Norte 75 compañeras se movilizaron para el lavado de ropas de los macheteros.

En la cresta de la ola del entusiasmo colecti-

tivo, la Jornada se extendió hasta el 20 de mayo en curso.

En Matanzas

Una actividad emulativa especial se organizó en saludo al Primero de Mayo con participación de todos los macheteros habituales, voluntarios, campesinos y miembros de las FAR. La extraordinaria movilización matancera permitió la siembra de 112.87 caballerías de caña, la cifra más alta para un solo día en la provincia. Paralelamente se cortaron 4.2 millones de arrobas que representaban el 95 por ciento de la norma por día efectivo. Además se realizaron otras tareas agrícolas tanto en lo referente a la zafra como en la atención a otros cultivos.

En las zonas cañeras próximas al "Cuba Libre" en Pedro Betancourt se escenificaron las emulaciones concertadas entre las compañías del batallón de las 500 arrobas que aportaron 203,992 arrobas con un extraordinario promedio de 533 por hombre. De ahí que, por su parte, los trabajadores de tiro y alza tuvieron que redoblar sus esfuerzos para cumplir la consigna de caña cortada, caña tirada.

Y, al igual que en Pinar del Río, en Matanzas

zas también se prolongaba la Jornada de Giron a lo largo de la primera quincena de Mayo, conforme al acuerdo adoptado en las asambleas de albergues y campamentos.

En Las Villas

Al impulso creador de la Jornada y como homenaje al Primero de Mayo se multiplicaron los cumplimientos y sobrecumplimientos en los distintos centros de trabajo. Así por ejemplo en el combinado sidero-mecánico "Fabrica Aguilar Noriega" de Santa Clara se terminaron en el tiempo previsto y con la perspectiva de la zafra de los 10 millones, 25 combinadas "Libertadora" y se continuaba laborando sobre las trescientas veinticinco "Henderson" programadas para el 31 de octubre.

Parejamente aportaban 208,790 horas de trabajo voluntario acumuladas desde enero hasta el 25 de abril y, entre otros logros importantes se incluían la fundición de 111,365 bujes de carretas y 1,772 toneladas de piezas. Al sobrepasar todos los talleres del combinado sus planes de producción para conquistar la Orden Primero de Mayo. Entre otras industrias igualmente galardonadas figuraban la fundición "Nueve de Abril", la fábrica de cigarrillos "Ve-gueros" 4-A de Ranchuelo, y la unidad "Bernardo Arias" de Sancti Spiritus. Mientras, en el sector azucarero 31 de sus unidades conquistaban la preciada Orden.

Un nuevo batallón, con el nombre de "Primero de Mayo" e integrado por unos 600 macheteros del regional Escambray partió hacia los cañaverales con el propósito de cortar a un ritmo de cien mil arrobas diarias. En ese propio capítulo de la caña se anunció que el batallón 8 de la Columna Juvenil del Centenario resultó ganador provincial en la Operación Giron Victorioso.

BIAJAIBAS

Guerrilleros de la Pesca

LA corrida de la bijaiba, —una semana cada 29 días durante los meses de abril, mayo y junio—, constituye para los pescadores algo así como una zafra en el mar. Cuando la luna está en su cuarto creciente, antes del plenilunio, estos peces vienen a desovar en aguas tranquilas y de poca profundidad en la zona próxima a la cayería Diego Pérez, al sur de la provincia matancera.

Aunque la primera luna comenzó el 25 de abril, fue un poco tarde cuando los trabajadores de los cuatro chinchorros (redes para la pesca), de la delegación provincial del Instituto de la Pesca iniciaron la captura de esta apreciada especie, registrando en las primeras cinco jornadas un total de 155,700 libras de bijaibas. Los camiones del INP están al tanto del retorno de los barcos para la distribución inmediata del producto a la población.

Cuando termine la corrida —y dicen los entendidos que la segunda luna es la mejor— la producción superará por lo menos en diez veces la de los años anteriores. Cuando arriban con fuerza, el mar se torna rojo. Manchas de millones de peces forman una bola para el desove. Es en ese momento cuando entra en juego la habilidad y experiencia de los pescadores para cerrar los extremos del chinchorro oportunamente.

Mientras se desarrolla la corrida nadie duerme. La tensión se sobrepone al sueño. No se trata solamente de los hombres de mar que permanecen los siete días en la zona de pesca. Los camioneros, el personal de oficina, los dirigentes, los trabajadores de los centros de proceso y hasta la microonda de la delegación provincial se mantienen en actividad las 24 horas del día.

Es decir, que todos los trabajadores de la pesca, automáticamente, asumen una actitud



ERKKI REENPÄÄ

Captado por el lápiz de nuestro gran David, aquí aparece Erkki Reenpää, finlandés y simpático, dos títulos que le acarrean la fulminante amistad de quienes se acercan a él. Reenpää es un escritor y periodista que goza de amplio prestigio en su país, miembro de la directiva de la Sociedad Finlandesa-Cubana, vicepresidente de la sociedad EINO LEINO, de escritores, y secretario de Relaciones Extranjeras de la editorial OTAVA, de Helsinki.

En unión de su bella y joven esposa, Reenpää se halla en Cuba invitado por la UNEAC, el CNC y el ICAP. Luego de un viaje de estudio por el interior del país, se propone contar lo que haya visto a sus conciudadanos desde la Radio Difusora finlandesa. Para ello se halla armado de cámaras fotográficas, grabadoras, microfonos, paciencia, buena voluntad, talento y, sobre todo, de unos instrumentos que, como pasa con los fósforos, nunca fallan: un tremendo lápiz y un tremendo block.

guerrillera para darse por entero a sus tareas. Pero no obstante el esfuerzo humano y de recursos que representa, la corrida de la bijaiba no se incluye dentro del plan de la delegación. Viene a ser como un renglón extra. Sin embargo, es muy posible que se alcance el millón de libras al finalizar la arribazón.

La delegación provincial del INP se creó a mediados del año anterior y a partir de entonces se incrementa el frente de la pesca en la provincia de Matanzas. Todas las cooperativas pasan a ser dirigidas por la delegación y

en la zona yumurina se organiza la flota Bahía de Matanzas, que utiliza el palangre y el chinchorro como arte de pesca.

El compromiso para este año 1969 es de 4 millones 117 mil 200 libras de pescado, incluyendo mariscos y quelonios. Hasta la fecha ya se ha cumplido la cuarta parte de esta meta con 994,600 libras hasta el 26 de abril, cifra que supera ampliamente el volumen de la producción del 67 que fue de 672,200 libras. La del 68, ya en notable ascenso llegó a 2 millones 405 mil 550 libras.

Tales resultados en tan breve período de tiempo se explican, entre otros factores por una mayor organización del frente de la pesca; la unificación de todas las cooperativas; la incorporación de 15 unidades importantes a la flota provincial (2 Cayo Largo, 9 Sigmas y 4 Arrastreros); progresiva introducción de la técnica y un considerable aumento en la fuerza de trabajo, principalmente con jóvenes, aun cuando todavía no es suficiente. También se ha iniciado la construcción de los centros de proceso de Cárdenas y Matanzas.

Dentro de pocos días arribará al Caletón de Buenaventura (Ciénaga de Zapata), donde radica la cooperativa "René Ramos Latour", la embarcación "19 de abril", que será tripulada por una parte del pelotón especial de pesca del batallón que lleva el mismo nombre. Mientras, el resto del personal de esta unidad recibirá el "Girón V" para aumentar la captura de quelonios: tortuga, caguama y Carey.

La asimilación de estos hombres que vienen de un batallón agrícola de estudio-trabajo, que ha ganado reputación por la actitud de sus integrantes es otro factor a considerar en el futuro de la pesca en la costa sur de Matanzas, abriendo una amplia perspectiva en una zona que hasta hace poco permanecía sub-explotada. Apenas dos meses de aprendizaje junto a veteranos experimentados ha sido suficiente para que el pelotón especial pesquero comience su actividad en plazo breve.

En Caletón de Buenaventura se construirá un albergue para 80 pescadores, un comedor, y además, lo que es muy importante, se espera el dragado de aquella entrada de mar para poder recibir barcos de mayor calado.

ORIENTE

En la Recta Final!

DENTRO del intensivo programa de trabajo contemplado en la II Operación "Victoria de Giron", la región indómita ponía a contribución todas sus energías, acelerando el corte y dando intensidad máxima a la siembra.

Los trabajadores del "Gran Hotel" reciben la Orden "1 de Mayo", junto a otras unidades del INIT de Camagüey, gracias al esfuerzo destacado de todos sus trabajadores.



BOHEMIA Indice

Página

- 3 Antonio Guterres (editorial)
- 4 José Martí
- 10 Vida y Obra de los grandes hombres de América
- 12 Instituto de Agronomía de Cuba
- 16 El arresto (cuento)
- 18 Buenos días, señora vaca...
- 22 Suecia y el Tercer Mundo
- 26 Monpié, un hijo de Tauro
- 28 Psicología para la Vida
- 29 En el amor la edad no cuenta
- 30 BOHEMIA Económica
- 38 La sonrisa de la victoria
- 44 Deportes
- 52 En Zafarrancho
- 56 La lección de Dien Bien Phu
- 57 Felicidades, Mamita
- 58 En Cuba
- 62 Espectáculos
- 72 Geografía de Cuba
- 80 A Través del Mundo
- 92 En Pocas Palabras
- 98 Esta es la Historia
- 106 Panorama de la Ciencia
- 114 Humorismo.

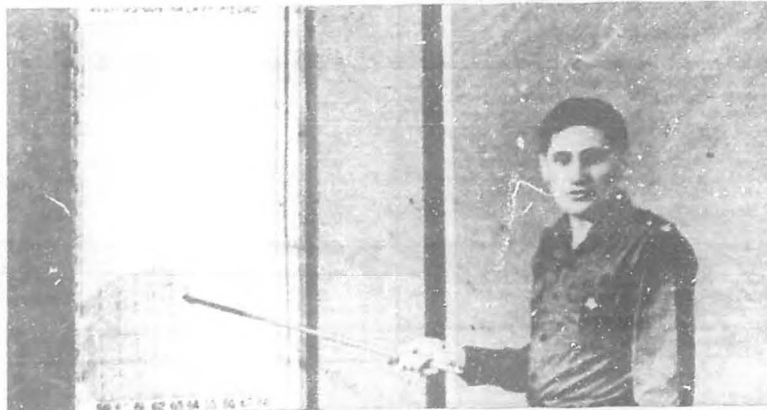
Una recla consigna recorría los cañaverales:

—¡Apírate, que atrás viene la Grande! Todos vejan la zafra del 69 como el camino de la del 70: reafirmar la primera era asegurar la segunda.

El ejemplo heroico del "Capitán San Luis", combatiente internacionalista caído en Bolivia, servía el día 25, fecha de su muerte, para que



Durante el curso del programa televisado "Orden Interior Informa", fue tomada esta foto del panel que interrogara al Viceministro de Orden Interior, primer teniente Pedro Pupo Pérez y a Omelio Valdés, del Buró Nacional de los CDR, quienes plantearon interesantes aspectos del reciente Forum Nacional.



Ante un gráfico de Delitos contra la Propiedad, el teniente Pupo señala la declinación de este tipo de delito entre los años 1959 y 1964.

Omelio Valdés, del Buró Nacional de los CDR, muestra un gráfico con los símbolos adoptados por los cederistas para orientarse en sus tareas de vigilancia.



los trabajadores, a petición del Partido, sembraron ochenta caballerías de caña en el curso de 72 horas de Jornada Roja Guerrillera, como aporte a los 10 millones. Los nueve municipios del regional Cauto-Bayamo-Jiguani, incluyendo a Guisa, Buey Arriba, Cauto Cristo, Santa Rita, Mabay, Río Cauto y Cauto Embarcadero, respondieron como buenos.

En toda la provincia, movilizaciones idénticas impulsaban las labores de la zafra actual y la venidera, en jornadas de trabajo plenas y sin tregua, multiplicando esfuerzos en salud al Primero de Mayo.

Era difícil seguir la marcha veloz de los sucesos, pero se destacaban los siguientes:

El Bon. 582 del municipal Guisa logró acumular en cuatro días de trabajo 1,800 horas voluntarias, cortar 48 mil arrobas de caña para semilla, repicar y dejar listas para siembra 71,250 arrobas de caña y dejar debidamente cargadas en carretas 10,500 arrobas para sembrar. Lugares de la meritoria acción: el Veinte y el Veintiuno, en las Mil Nueve, municipal Río Cauto.

El Bon. 562, municipal Buey Arriba, fertilizaba en doce días de trabajo veinte caballerías de caña en El Naranjo, municipal Río Cauto.

Otros frentes del sector agrícola, como el Plan de Arroz, no se quedaban atrás, a pesar del extraordinario esfuerzo que requería la zafra azucarera. El colega "Combatientes del Cauto" ponía en cuadro de honor a 14 compañeros del pelotón uno de la Compañía Independiente de Puente Guillén bajo la jefatura de Manuel López, por haber producido una recolección de arroz de semilla en medida sobreabundante. Se citaba el caso del oficial José Angel Castillo, que piloteando un Antonov FAR-991, sembró 13 caballerías en 27 vuelos, en un solo día, de las 6:40 am a las 4:02 pm.

Se informaba igualmente que los jóvenes integrantes de la Operación 14 de Julio, que forman varios batallones y laboran en los municipales Río Cauto y Mabay, habían cortado Un Millón Ciento Treinta Mil arrobas.

Al darse por terminada la jornada de impulso a la operación Victoria de Girón, se efectuaba el segundo chequeo de emulación entre los batallones que integran la Operación 14 de Julio, resultando vencedor el Bon. No. 6, que corta en la granja "Rogelio Hernández Silva", del municipal Río Cauto.

Todas estas noticias llegaban a la histórica ciudad de Bayamo, sede del estado mayor provincial de la zafra y del puesto provincial de avanzada de la II Operación "Victoria de Girón", instalado en la finca "La Bayamesa". En la retaguardia, el esfuerzo productivo no se quedaba atrás, destacándose la gran batalla librada en el sector industrial.

Hasta el momento de cerrar esta información, más de 70 centros industriales de Oriente sobrepasaban el ciento por ciento de sus normas diarias de producción. Figuraban en la extensa relación, entre otros, los combinados "Guaso", de Guantánamo y "30 de Noviembre", de Santiago de Cuba; la fábrica de productos dietéticos "Bamo", Planta Abigail González; las fábricas de juguetes "Pedro Pompa" y "Mario Silot"; la refinería de petróleo "Hermanos Díaz", de Santiago de Cuba; las fábricas de ron Bacardi y Castillo; la de embutidos de Bayamo; la de chocolate de Baracoa y las Salinas de Calmanera.

Todo Oriente era vanguardia. (Reportó: Rubén Castillo Ramos).

EL DIA DEL TRABAJO EN EL TRABAJO



Miguel Contreras: un mecánico que celebró el Primero de Mayo en su puesto de trabajo.



En los viveros de cítricos del Wajay, un grupo de trabajadores voluntarios del ICAP.



Decenas de miles de miembros de los CDR se movilizaron en todo el país.

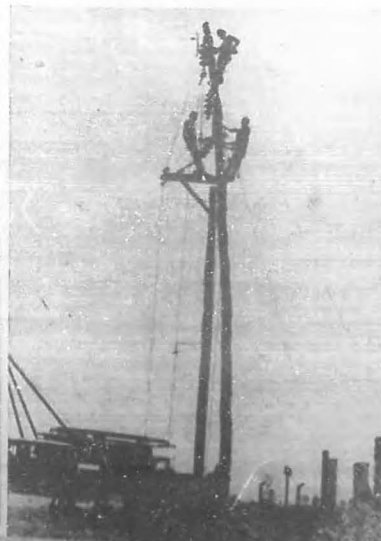


Miles de obreros rindieron la jornada de trabajo voluntario del Primero de Mayo en su propio centro de producción.

Cientos de obreros de Plantas Eléctricas prosiguieron sus labores en el Día del Trabajo.

Rogelio Herrera —chofer— y Antonio Orchet —pintor— llenaron 4 mil bolsas de posturas de café en el Día Internacional del Trabajo.

En la jornada productiva del Primero de Mayo, el personal del Policlínico Regional Plaza se dedicó a freagrapomos para productos farmacéuticos.



ANIMAS TRUJANO

Película mexicana. Dirigida por Ismael Rodríguez. Los papeles principales a cargo de Toshiro Mifune y Columba Domínguez.

Toshiro Mifune, el popular actor del cine japonés, interpretando a un grotesco indio zapoteca, en la historia tragicómica de un hombre simple que quiere sentirse admirado por su mujer y sus hijos, su voluble amante indígena, y los amigos que le han ganado en el juego, y abusan de su credulidad, criticando su insignificancia y haraganería.

T. Mifune que debutó en el cine en 1946 en un pequeño papel del film "ESTA EPOCA ALOCADA" dirigido por Senkichi Taniguchi, el mismo que lo dirigiría años más tarde en "EL PIRATA SAMURAI", comenzó verdaderamente su brillante carrera de actor al ser dirigido por Kurosawa en "ANGEL EMBRIAGADO" (1948).

Su larga carrera está jalonada de brillantes éxitos tales como "RASHOMON" (1950), "LOS SIETE SAMURAI" (1954), "TRONO DE SANGRE" (1957), "LA FORTALEZA ESCONDIDA" (1958), "LOS MALOS DUEÑEN BIEN" (1960), "EL BRAVO" (1961), "CIELO E INFIERNO" (1963), "BARBA ROJA" (1965).

Numerosos films en los que ha actuado merecieron premios internacionales en los festivales de Venecia, Berlín y San Francisco. Personalmente ha sido laureado por su caracterización en "EL HOMBRE DEL CARRITO" en el Festival de Karlovy Vary (1959), y por su personaje de "EL BRAVO" con el cual obtuvo la Copa Volpi en Venecia (1962).

EL PRIMER CORREO

Coproducción búlgaro-soviética. Dirigida por el búlgaro Vladimir Yanchev, sobre un guión del soviético Konstantin Ishev. Con actores búlgaros y soviéticos.

El film refleja la labor heroica de los social-demócratas rusos y búlgaros para hacer llegar a Rusia el periódico "ISKRA" fundado por Lenin, y que se publicó de 1900 a 1903.

Como correo clandestino de Varna a Odesa, viajó en once ocasiones el joven búlgaro Ivan

EL
CINE



ANIMAS TRUJANO

Zagubanski, actuando como contacto una bella joven de la pequeña nobleza rusa, Concordia, hasta que Ivan fue delatado por un traidor.

Para interpretar al joven revolucionario fue escogido un actor búlgaro de gran presencia y simpatía personal, Stefan Danailov. Y para dar vida a Concordia, nadie mejor que la encantadora actriz soviética Janna Bolotova, que debutó en el cine a los 15 años, interpretando el papel de una escolar moscovita en el film "LA CASA EN QUE VIVO" (1957). Posteriormente Janna fue invitada por su maestro Guerásimov a intervenir en el film "HOMBRES Y FIERAS" donde interpretó a Tania, personaje que correspondía a los anhelos de la joven actriz. Luego de trabajar en una película de Yuri Egórov "SI TIENES RAZON"... Janna terminó sus estudios dramáticos y permaneció algún tiempo fuera de la pantalla, al rechazar varios papeles que se le ofrecieron.

Un papel breve pero mordaz nos la devolvió en el film de Serguei Guerásimov "EL PERIODISTA", premiado en el Festival de Moscú.

Finalmente tenemos el gusto de hallarla de nuevo en "EL PRIMER CORREO", donde da vida a un carácter recio y complejo que sufre una auténtica tragedia.

EL DIA NO MAS AFORTUNADO

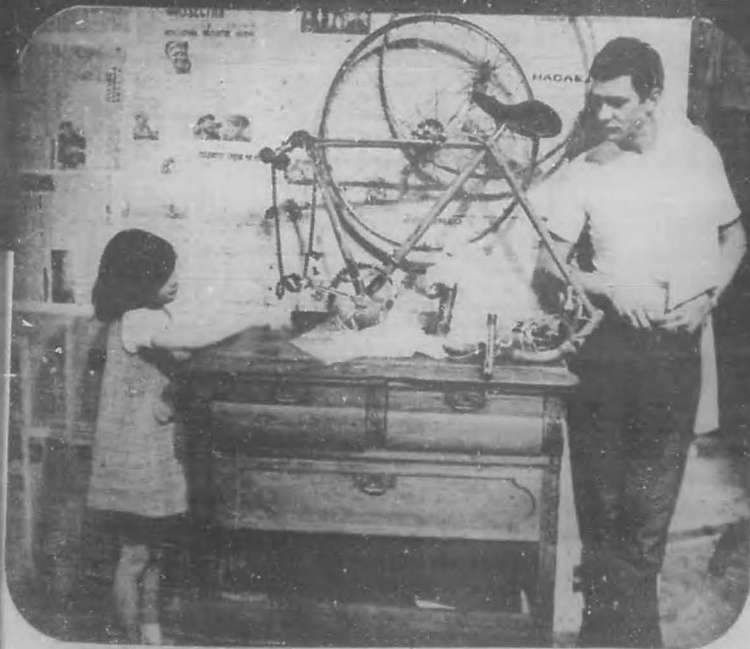
Film soviético. Realizado por Yuri Egórov. Interpretado por Svetlana Svetlichnaia, Dúnechka Semiónova, Nikita Mijalkóv, Vladimir Zamanski y Olga Góbseva.

No resulta en verdad un día muy feliz para la pequeña Dúnechka, aquel en que sus padres deben asistir al Tribunal para formalizar su divorcio.

La pequeña niña es encomendada a su tío Nikita, un estudiante de la Escuela Teatral, que durante todo el día la arrastra en sus diversas actividades, produciéndole cansancio y aburrimiento. Pero finalmente, papá y mamá la esperan ya impacientes, y todo parece que va a marchar mejor.

Junto a la niña Dúnechka Semiónova, aparecen en el film Svetlana Svetlichnaia, la joven actriz que nos visitó recientemente, y el simpático actor Nikita Mijalkóv, a quien hemos visto ya en los films soviéticos "RELEVO DE GENERACIONES" y "YO ANDO POR MOSCU".

EL PRIMER CORREO



EL DIA NO MAS AFORTUNADO

EL
CINE

TELEVISION

"TELE-REBELDE" Y LOS NIÑOS

REVELANDO una plausible preocupación pedagógica, "Tele-Rebelde" difunde a las pantallas de toda la provincia oriental tres programas dirigidos a los niños: "El Cuento Infantil", "Taller de Muñecos" y "Recreo". Con características peculiares y definidas, los tres coinciden en la línea de educar divirtiendo. Y lo logran sin duda.

"Taller de Muñecos", como sugiere el título, lleva a los pequeños televidentes el clásico teatro de títeres, pero en que el retablo está sustituido por el taller donde se confeccionan los muñecos. Cuenta con libretos de Yolanda Franco, de Rafael Castellanos, de Kohly Funcia y de Arnaldo Tauler. Y en todos es denominador común la preocupación por incluir actitudes ejemplares y censurar las que no lo son. "Taller de Muñecos" está dirigido a los niños pequeños, y la redacción de los libretos muestra la frescura y la ingenuidad que el propósito demanda.

"Recreo", cuya transmisión en la tarde del sábado hace pequeña la Sala-Teatro "Mariana Grajales" de la Ciudad Escolar "26 de Julio", donde se originan todos los programas de "Tele-Rebelde", cuenta con la participación de los niños asistentes en las diversas secciones que lo integran. Estas pueden ser de pura diversión, o servir para una emulación de conocimientos, de agilidad mental, de aptitudes artísticas, etc.

Los guiones son confeccionados por Gualterio Núñez E. Y cabe señalarle un solo defecto: su corta duración. Los asistentes al estudio tienen que abandonar la sala cuando empezaban a disfrutar del espectáculo.

"El Cuento Infantil" es el programa de más jerarquía en el horario dedicado a los niños. Esta vez salía a las pantallas un libreto de Gualterio Núñez E. titulado "El Juglar", bien realizado y con un evidente propósito educacional plenamente logrado.

Dirigido a los niños de grados superiores, el argumento servía para dar a conocer la pintoresca figura del juglar, enmarcado dentro del ambiente de injusticia social que caracterizaba al régimen de servidumbre del feudalismo.

La dirección general de los tres programas infantiles de "Tele-Rebelde" es tarea de Clarita Castillo, acaso el más joven de los productores de la televisión nacional. Clarita recibió dos meses de entrenamiento y desde hace seis que asumió la responsabilidad como Productora.

El buen éxito de su labor la hace descansar, modestamente, en la cooperación de un equipo de compañeros que no escatiman esfuerzos para que los programas infantiles se destaquen por su calidad.

Y, ciertamente, es el trabajo de equipo el secreto de todos los éxitos de "Tele-Rebelde".



Desde la cabina de producción, Clarita Castillo, el productor más joven de Cuba, oprime con acierto los botones. Junto a ella, los operadores de Audio, Efigio Barroso; de Video, Luis Quintana, y el Musicalizador, Ramón Rodríguez.



El sábado, el estudio "Mariana Grajales" estalla de júbilo infantil durante el programa "Recreo". En primer término conversa con los niños un popular personaje — "Pepinillo" — que encarna Alfredo Mauri.



"Taller de Muñecos" cuenta con la animación ágil y simpática de Magaly Correa y Kohly Funcia.



"El Cuento Infantil" es sin duda uno de los mejores espectáculos en su género en la televisión nacional. En la escena de "El Juglar" participan, entre otros, Francisco Rosabal, Arvis Schombert, Alejandro Díaz, Luis Carreras, Ana Dora Sanabria e Irain González.



"Recreo" ofrece el atractivo de la participación de los niños asistentes al estudio. Edith Pujal lo anima con abundante gracia.

EL INSPECTOR SE INTERNACIONALIZA

AMPLIANDO las posibilidades que el difícil género venía limitando, el I.C.R. decidió alternar "El Inspector" con un nuevo programa titulado "Tele-Tensión".

La innovación permite utilizar la rica veta de la novela policíaca mediante la adaptación de las firmas de más relieve en el género.

"El Inspector", limitado por sus características a un personaje y a un escenario —París— obligaba al libreto

original. Ahora, internacionalizado, tiene a su disposición un material copioso que, bien utilizado, no llegará a cansar nunca.

La adaptación y dirección de Severino Punte sobre novelas de Agatha Christie y de William Irish, que cubrieron las dos primeras temporadas de "Tele-Tensión" permiten esperar que la programación ganará un canal o retenga a muchos en casa en esa noche de la semana.



Gina Cabrera y Andrés Hernández encabezaron el reparto de "El Pendiente" de William Irish, que constituyó un éxito para "Tele-Tensión".



Severino Punte se reúne con su equipo antes de iniciarse la transmisión de "El Pendiente". Y todo salió a medida de las previsiones.



Luis Felipe Bagós, protagonizando a "Sonny Boy Nelson", es identificado por Gloria (Gina Cabrera) como el supuesto autor del crimen. Pero al final se comprobó que la verdad era bien distinta.



Armando Bianchi, el Abogado Harry Benson; Baldomero Peláez, el Inspector Bragan, y Justo A. Fonseca, el Agente, estudian las pistas para descubrir al autor del crimen.



Ninfeas, vegetación acuática típica de nuestras lagunas y arroyos de poca corriente.

GEOGRAFIA DE CUBA

FLORA Y VEGETACION

Por el Capitán ANTONIO NUÑEZ JIMENEZ

NUESTRA RIQUEZA FLORAL

La flora es un recurso económico muy importante: de ella se origina la materia prima para la industria textil, los principales alimentos del pueblo y los medicamentos; además las plantas protegen los suelos de la erosión; mantienen la estabilidad del clima; brindan maderas útiles a numerosas industrias y embellecen el paisaje.

Cuba presenta en sus suelos diversa y riquísima flora con plantas de familias botánicas muy variadas.

ORIGEN DE NUESTRA FLORA

Los primeros sembradores de plantas en Cuba fueron los huracanes, las aves migrato-

rias y las corrientes marinas. Los ciclones impulsaron, a través del aire, algunas semillas y ramajes desde tierras lejanas; las aves también fueron portadoras de semillas que dejaban caer en los suelos con sus deyecciones; también llegaron a nuestras costas traídas por las corrientes marinas que a veces trasladaron enormes porciones de tierra como cayos flotantes procedentes de los deltas o de los interiores de los continentes sudamericano y norteamericano las que llegaban al mar arrancadas por las grandes crecidas fluviales. Cuando el ciclón Flora vimos estas enormes flotas navegar por el río Cauto hasta salir al golfo de Guacanayabo llevando en su superficie palmares y otras formaciones vegetales, incluyendo grandes animales como los vacunos. Así debieron llegar a nuestro archipiélago el pino, los árbo-

les frondosos de maderas duras, las palmas y otras especies.

Al paso de los ciclones tropicales, de las corrientes y de las aves, nuestras primitivas islas a través de millones de años, se fueron poblando de muy diversas especies vegetales.

Otra teoría explica el poblamiento vegetal de Cuba a través de los puentes terrestres entre nuestras islas y los continentes vecinos, es decir entre el archipiélago cubano y las Américas.

El hombre completó después la obra de la Naturaleza acimatando en Cuba especies exóticas traídas de las Américas, Europa, Asia, África y Australia. Los colonizadores introdujeron nuevas plantas textiles y oleaginosas; cereales, legumbres y tubérculos; hortalizas, frutas como el plátano y el mango; cítricos

como la naranja, el limón y otras muchas especies de gran utilidad económica como son los pastos de pata de gallina, pangola, hierba guinea, hierba elefante, millo, alfalfa, frijol de bibijagua y otras; plantas industriales como el kenaf, algodón y henequén.

La especie vegetal exótica más útil traída a Cuba fue la caña de azúcar, pues de ella se abastece su industria principal. El cañaveral ha modificado gran parte del paisaje natural isleño porque para su desarrollo fue necesario destruir los antiguos bosques. Hoy el campo cubano, en gran medida, es un extenso y tupido cañaveral. La palma real y la caña de azúcar son los dos elementos florales más típicos de nuestra Geografía.

LAS PLANTAS MÁS ÚTILES A LA ECONOMÍA

Las especies florales de mayor importancia económica son los tradicionales frutos mayores: caña, tabaco y café; le siguen en importancia los llamados frutos menores: arroz, maíz, viandas, frutales y frijoles. Con la implantación de la Reforma Agraria se cultivan en Cuba nuevas especies, como el algodón, varios pastos y se realizan cultivos experimentales como el caucho, la palma de aceite o africana y la vid, entre otros.

LA PALMA REAL

Nuestra bellísima y esbelta palma real, si bien no puede compararse en importancia económica con la caña, el tabaco y el café, es la planta más típica de Cuba y también la más útil para los campesinos cubanos, que la usan en construcciones, alimentan su ganado porcino, confeccionan escobas, hacen de la yagua envases para sus productos agrícolas, como el centauro, la más criolla de nuestras jabas, y los tercios donde se envasa el tabaco, además de sacar típicas cutaras, polainas y otros objetos de gran utilidad; con las pencas realizan trabajos de cestería; del palmiche extraen aceite y del tronco fabrican muebles y hasta depósitos de agua. Es bien conocido que los mambises se alimentaron en gran medida del palmito, bianda sustancia que la palma esconde en su cogollo, que se come fresco y del cual se hace sopa.

Las palmas reales forman parte tan esencial de nuestros paisajes geográficos que ellas, de por sí, representan a nuestro país. Por su cubanía innegable han sido cantadas por los poetas nacionales de todas las épocas: Heredia, contemplando las magnificencias de las cataratas del Niágara, las buscaba en vano bajo el cielo porteño; Fornaris, clamaba por sus penachos orillas del Sena; y Teurbe Tolón, en las márgenes del Hudson, gozaba imaginándolas surgir tras sus orillas.

Se ha calculado que en Cuba existen cerca de 20 millones de palmas reales.

EL ÁRBOL MÁS ANTIGUO DE CUBA

En la sierra de los Organos en Pinar del Río, crece un rarísimo árbol llamado palma corcho que por su antigüedad ha sido conceptuada como un fósil viviente y a la cual los botánicos identifican con el nombre de *Microcyas calocoma*. Esta planta ha logrado sobrevivir a los grandes procesos geológicos que se han sucedido desde el lejano período carbonífero. Creen algunos botánicos que al ocurrir el hundimiento de nuestro país hacia el fondo del mar, hace muchos millones de años, la palma corcho, pudo sobrevivir al quedar situada sobre los únicos salotes cubanos que no fueron cubiertos por las aguas de aquellos primitivos océanos.

Esta planta crece actualmente en los pinares conjuntamente con la encina, en suelos deriva-

Bosque secundario semicaducifolio sobre diente de perro en la reservación natural de El Veral, en la península de Guanahacabibes.

Jos de pizarras, no obstante crece también en calizas, como por ejemplo en la sierra de Celadas (los Organos) donde se le extrae como planta ornamental. Dado el hecho de que su regeneración natural está perturbada por los puercos, que se comen sus semillas, se presenta el peligro de que esta planta rarísima sea aniquilada. Por eso hay que protegerla, prohibiendo su extracción e impidiendo que los puercos se coman sus semillas.

FLORA ENDEMICA

Nuestra flora está caracterizada no sólo por su riqueza sino también por presentar muchas especies endémicas, es decir, que sólo crecen en Cuba, sin que aparezcan en otras regiones del planeta.

La riqueza florística de Cuba es extraordinaria: nuestro país posee unas 8 000 especies botánicas, entre las que 6 000 son plantas superiores, de las cuales el 50% es endémico.

El endemismo floral de Cuba se debe a su insularidad en que tanto los animales como los vegetales, separados por el mar de sus lugares de origen por largo tiempo evolucionaron como especies características en un medio ecológico distinto. Otro factor importante es, la variabilidad geológica del país, que presenta rocas tan ecológicamente diferentes como la serpentina y la caiza, entre otras; así se da el caso de que se presentan plantas endémicas en áreas muy limitadas, como las especies que cubren los mogotes de la sierra de los Organos, las que alfombran las áreas serpentinosas y lateríticas de las sierras de Cajalbana y de Nipe, las que arraigan en las cumbres de las montañas como el Pico Turquino y las costeras, así como las de otras áreas geográficas muy características.

El valor de esas regiones geobotánicas tiene gran interés científico, lo que exige la máxima protección de las mismas, ya que si una irra-

cional destrucción las aniquila no podrían reproducirse jamás por ser especies árticas en el Mundo.

No obstante su gran riqueza, la flora indígena cubana no ha sido lo suficientemente estudiada desde el punto de vista científico y de su aprovechamiento racional, ya sea en forma de productos farmacéuticos, pulpa de papel, madera prensada o alimentos, lo que requiere largos estudios sistemáticos.

REGIONES FITOGEOGRÁFICAS

Como ya explicamos, el origen de la flora cubana es muy complejo; sus especies proceden de distintas tierras cercanas.

Por su posición geográfica, en general, la flora cubana pertenece al reino floral neotropical, es decir, una gran parte de las especies del país están distribuidas en los trópicos del Nuevo Mundo, especialmente en el área del Caribe, sobre todo en las Antillas Mayores. Con respecto a la América Central se manifiestan menos relaciones y menos todavía con la parte Sur y Sudeste de la América del Norte. Sin embargo, no todas las regiones de Cuba presentan estas relaciones fitogeográficas en el mismo grado. Así por ejemplo, la parte Este de la provincia de Oriente tiene estrechas relaciones con las Antillas Mayores, especialmente con Haití, Santo Domingo y la provincia de Pinar del Río manifiesta relativamente estrechas relaciones con la América Central y con el Sur y Suroeste de los Estados Unidos.

Tomando en cuenta estas relaciones y la distribución geográfica de las plantas endémicas, que se encuentran sobre todo en los extremos occidental y oriental de Cuba, pueden distinguirse a grandes rasgos, tres principales regiones fitogeográficas:

- Cuba Occidental (que comprende la provincia de Pinar del Río e Isla de Pinos).
- Cuba Central (que abarca La Habana, Ma-



tanzas, Las Villas y Camagüey y aun parte de Oriente) y
 c) Cuba Oriental (que comprende la provincia de Oriente, menos la continuación al Este del llano camagüeyano).

FLORA Y VEGETACIÓN

Hasta ahora hemos hablado de la flora cubana. Seguidamente vamos a tratar sobre su vegetación. Flora y vegetación son términos que a menudo se confunden, por eso antes de proseguir vamos a aclarar estos conceptos.

Por flora se entiende el conjunto o suma de las especies vegetales de un área, mientras que el término vegetación se refiere a cómo se asocian las especies en las comunidades vegetales.

El idioma popular refleja bien tales formaciones vegetales cuando se refiere a manglares, pinares, charrascales, cuabales, monte fresco o en yayaes, majaguales, caobales y otras.

FORMACIONES VEGETALES DE CUBA

A continuación vamos a describir brevemente la vegetación originaria de Cuba, reconstruida por los no muy abundantes restos que todavía arraigan en nuestros suelos.

Las formaciones vegetales cubanas se pueden dividir en dos grupos principales muy diferentes: los pinares o bosques de árboles acucifolios (de hojas en forma de agujas) y los montes latifolios (o de hojas anchas).

LOS PINARES

En Cuba tenemos cuatro especies de pino: el pino macho (*Pinus caribaea*) y el pino hembra (*Pinus tropicalis*), que crecen en la región de Cuba Occidental (Pinar del Río e Isla de Pinos); el *Pinus cubensis* se extiende en la parte Norte de la provincia oriental desde los Pinares de Mayarí hasta el río Jauco, y el *Pinus occidentalis* que crece en la Sierra Maestra.

Los pinares del Occidente se presentan en suelos derivados de rocas ultrabásicas como la serpentina o en suelos lateríticos como en la sierra de Cajalbana; en suelos derivados de pizarras y gneises, en arenas blancas, como en Isla de Pinos y en Pinar del Río; también crecen los pinares excepcionalmente en suelos derivados de calizas.

En las colinas de pizarras y de gneises de Pinar del Río los pinares, son acompañados por la encina (*Quercus virginiana*) la que falta en Isla de Pinos y otras regiones de Cuba. De las otras especies acompañantes las más comunes son: peralejo de sabana (*Byrsonima crassifolia*), bomitey (*Rondeletia correifolia*), vacabuey (*Curatella americana*) y cerezo del pinar (*Eugenia punicifolia*). En el piso herbáceo de los pinares predominan las gramíneas de los géneros *Sorghastrum*, *Andropogon*, *Aristida*, etcétera).

En suelos ricos predomina, en general, el pino macho, el cual crece en forma de cayos hacia el Este hasta la sierra del Rosario [1] y además predomina en los suelos lateríticos, como por ejemplo en los pinares de Cajalbana, donde se alternan con los charrascales, con muchos endémicos locales. Así se presenta esta región como un territorio de gran interés científico.

En los pinares de las lomas pizarrosas de Pinar del Río, encontramos una planta interesantísima de la que ya hemos hablado, la palma corcho (*Microcycas calocoma*, endémica de Pinar del Río).

Los pinares septentrionales de Oriente son también muy ricos en endémicos. Estos pinares crecen en suelos lateríticos derivados de serpentinitas, con la excepción de los pinares de Monte Cristo, al Norte de la región de Jamaica, que arraigan en calizas. En la región septentrional de Oriente los pinares alternan con los charrascales, igual que en la sierra de Cajalbana en Pinar del Río.

Los pinares del Norte de Oriente crecen comúnmente junto a la palma pajuá o palmilla (*Bactris cubensis*), *Vaccinium alainii*, *Lyonia*



A orillas de la Laguna del Tesoro, en la ciénaga de Zapata, crece la cortadera de dos filos (*Cladium Jamaicense*).

macrophylla, *Tabebuia simplicifolia*, *Spathelia wrightii*, *S. pinetorum* y otras.

Distinto carácter ecológico tienen los pinares de la Sierra Maestra que se extienden en forma de cayos desde unos 250 m de altitud hasta unos 1 734 m en el Pico Suecia del Turquino. Estos pinares crecen en muy distintas rocas y suelos, así como en diferentes climas, lo que demuestra que el pino de la Sierra Maestra es muy adaptable.

LOS MONTES LATIFOLIOS

La mayor parte de Cuba estaba cubierta originalmente por bosques latifolios o de hojas anchas. De acuerdo con el clima general de Cuba (macroclima) podemos distinguir los siguientes tipos de bosques latifolios:

- El bosque pluvio-tropical.
- El bosque siempre verde pero que estacionalmente desprende parte de las hojas en la seca.
- El bosque semicaducifolio.

EL BOSQUE PLUVIO-TROPICAL

Tiene lugar en las regiones tropicales de grandes precipitaciones (más de 1 500 mm anuales) sin presentar una época de sequía, con temperaturas elevadas más o menos constantes todo el año. Los bosques pluvio-tropicales

son extremadamente ricos en especies. Los árboles mayores alcanzan hasta 75 m de altura; comúnmente tienen troncos con corteza lisa y fina, manifestando a menudo raíces tabulares [2]. Abundan las plantas epifíticas [3] como los curujeyes, las plantas trepadoras y los bejucos (lianas) las cuales llenan casi todo el espacio del monte.

Los árboles permanecen igualmente cubiertos de hojas y florecen y fructifican durante todo el año, es decir, no presentan variación de su aspecto fenológico [4].

Los típicos bosques pluvio-tropicales de Cuba no debieron ser muy abundantes en el pasado. Actualmente se presentan sólo en fragmentos.

Los bosques húmedos de las llanuras de Cuba que crecían en las depresiones y terrenos alu-

[1] En la loma de Las Delicias, al Sur del Tabureto, en el extremo oriental de la sierra del Rosario, a 200 m de altitud, hemos localizado el cayo de *Pinus Caribaea* más al Este de Cuba. N. del A.

[2] Se llaman raíces tabulares aquellas que como las de la caoba forman sobre el suelo como tabiques. N. del A.

[3] Se llaman epifíticas las plantas que crecen sobre otras, para que se alimentan a sus propias expensas, en lo que se diferencian de las parásitas. N. del A.

[4] Se llama Fenología la ciencia de los fenómenos vitales, es decir, la que estudia el florecimiento, la fructificación y otras fases de aspecto externo y cómo se presentan y alternan durante el año con respecto a los factores climáticos. N. del A.

viales de ricos suelos que conservaban bien la humedad, aun en tiempos de sequía; fueron casi anquilados para cultivar principalmente caña y arroz. Al parecer abundaban en estos bosques: el guamá (*Lonchocarpus dominicensis*), el jayabacán *Pera oppositifolia*, el jobo (*Spondias mombin*), la levisa o el laurel de la loma (*Licaria jamaicensis*), el laurel espada (*Phoebe cubensis*), el najesí (*Carapa guianensis*) y el ouje (*Calophyllum brasiliense* var. [5] *antillanum*).

BOSQUE SIEMPRE VERDE PERO QUE ESTACIONALMENTE DESPRENDE PARTE DE LAS HOJAS EN LA SECA

Esta formación tiene rasgos muy semejantes a los del bosque pluvio-tropical, del cual apenas se distingue durante la época húmeda. En la estación seca, que puede durar hasta tres meses, algunos individuos desprenden sus hojas, no obstante la mayoría se queda con ellas.

Este bosque se desarrolla en las regiones submontañas, es decir, entre 400 y 800 m de altitud como la sierra del Rosario, parte de las montañas de Trinidad, las del Norte de Oriente, Sierra Maestra y otras. Generalmente este tipo de bosque tiene menor altura (unos 35-40 m) que el bosque pluvio-tropical. Al parecer, el bosque siempre verde tampoco era muy abundante en Cuba.

BOSQUE SEMICADUCIFOLIO [6]

Era el bosque que predominaba originalmente en Cuba antes de que el hombre destruyera gran parte de la vegetación. Esta formación se caracteriza porque una gran parte de sus individuos desprenden las hojas en la época de sequía, que tarda de 3 a 6 meses, sobre todo los individuos del estrato principal, mientras que muchas especies debajo de ese estrato mantienen sus hojas también en la época seca. El bosque de esta formación en la época húmeda se presenta verde, por lo que en esta estación se distingue con dificultad de los tipos anteriormente tratados. No obstante, los bosques

semicaducifolios, aunque de una estructura compleja, a veces presentan estratos distinguibles, sobre todo el estrato principal (de unos 30 m de altura) y el sotobosque o de abajo. En el bosque semicaducifolio son menos abundantes los individuos con raíces tabulares; tampoco abundan las especies caulifloras [7] y los epifitos (curujeyes). A veces se presentan en el bosque semicaducifolio especies leñosas de tronco abombado (en forma de botella, etc.), como el de la ceiba (*Ceiba pentandra*).

En los bosques semicaducifolios abunda diversidad de especies, sin embargo, a menudo se presentan lotes con predominio de una o dos o tres especies. Así por ejemplo, la yaya (*Oxandra lanceolata*) forma los yayaes y en algunos lotes abunda la caoba de Cuba (*Swietenia mahagoni*), constituyendo los caobales, etc.

Un rasgo típico del bosque semicaducifolio es que presenta cambios de aspectos fenológicos durante el año, lo que se manifiesta no sólo en que desprende las hojas, sino también en la floración y fructificación. Una gran parte de los árboles, al perder las hojas en la época seca, florece, madurando los frutos en el comienzo de la época húmeda.

Los montes semicaducifolios en Cuba se componen de muchas especies, de las cuales las más importantes son: la caoba (*Swietenia mahagoni*), el cedro (*Cedrela mexicana*), la yaya (*Oxandra lanceolata*), el almáximo (*Bursera simaruba*), la ceiba (*Ceiba pentandra*), el calmitillo (*Chrysophyllum oliviforme*), la varia (*Cordia gerascanthus*), el júcaro (*Bucida buceras*), el jibá macho o el arabo carbonero (*Erythroxylon acrolatum*), el jibá (*E. Navanense*), el pico de gallo (*Swartria cubensis*), el sabicú o jigüe (*Lysiloma latifolia*), el sopillo o abey (*Lysiloma bahamense*), la yaba (*Andira inermis*), la guáxima (*Guazuma tomentosa*) la que a menudo predomina en bosques degradados; el brasilete (*Caesalpinia bahamensis*), el abey (*Pithecellobium discolor*), la ayía (*Zanthoxylum martinicense*), la cigua (*Nectandra coriacea*) y otras. En algunos lugares se agrega también una conifera, la sabina (*Juniperus lucayana*), como por ejemplo en parte meridional de Isla de Pinos y de Pinar del Río, entre otros lugares.

De los bosques semicaducifolios en suelos profundos, han quedado muy pocos restos: los de suelos de poca profundidad como los de Guanahacabibes, la zona meridional de Isla de Pinos, parte de Zapata, etc. se han conservado más, no obstante estar muy influidos por la explotación, los fuegos y el pastoreo.

Un problema ecológico de gran interés es la relación de los bosques y de la sabana. Es casi paradójico que el término sabana siervo de origen indamericano [8] se aplique en geobotánica a un tipo de vegetación africana, la que está representada por un mosaico más o menos homogéneo de vegetación gramínea con dispersos y aislados árboles o grupos de árboles. Surge la pregunta de si este tipo de vegetación se presenta naturalmente en Cuba o no. En nuestro idioma popular los cubanos aplicamos el nombre sabana a muy diversos tipos de vegetación, como por ejemplo a los pinares de llanuras, a los charrascales, y a los llanos cubiertos por palmares, es decir, a veces indicamos por sabana una vegetación más o menos natural y a menudo también un terreno llano y hasta terrenos poco convenientes para la agricultura. Luego, resulta que el término sabana en el idioma popular no indica un cierto tipo de vegetación, sino más bien un conglomerado heterogéneo de la vegetación.

Los estudios geobotánicos actuales enseñan

- [1] Variedad. N. del A.
- [2] El bosque semicaducifolio es el que la mitad aproximadamente de sus individuos desprende las hojas en la época seca; en la estación húmeda todos los árboles conservan las hojas. N. del A.
- [3] Se llaman especies caulifloras aquellas que presentan flores (y frutos) directamente en el tronco o en los ramas gruesas, como por ejemplo el caoba. N. del A.
- [4] La palabra Sabana o Savana proviene de la voz aborigen *sabana* o *sevana* y significa llanura. N. del A.



Al fondo se destaca la altiplanicie de los Pinares de Mayarí, de suelos lateríticos, antiguamente cubiertos de pinares; en las laderas de suelos poco profundos, derivados de calizas, ha dominado una vegetación más o menos xerofítica; y en los suelos más profundos, al pie de la sierra, creció un bosque semicaducifolio mesofítico, convertido hoy en campos y potreros con predominio de la palma real.

FLORA Y VEGETACION

que la gran parte de los terrenos llamados a-hora sabanas fueron originalmente montes mesofíticos [9]. En estos montes se mantuvo la humedad edáfica uniforme durante todo el año.

Al desmontarse estos terrenos se provocó una gran oscilación de la humedad edáfica de acuerdo con las estaciones climáticas (la época seca dura de unos 3 hasta 6 meses), lo que (con otros factores acompañantes: fuego, pastoreo, erosión, etc.), trajo como consecuencia una abundancia de gramíneas, de palmas y arbustos xerofíticos cambiándose la vegetación originaria mesofítica en una secundaría xerofítica. Así el bosque semidecidufo se transformó, por la intervención del hombre, en una sabana cultural, la que parece mucho más seca que la vegetación originaria. Los restos de bosques semidecidufo dentro de la sabana cultural lo demuestran claramente.

Sin embargo eso no quiere decir que no había en Cuba vegetación xerofítica. Indiscutiblemente en algunas regiones de extremas condiciones ecológicas había, y se presentan hasta hoy, montes o matorrales xerofíticos, caracterizados por la abundancia de plantas leñosas con hojas reducidas xerofílicas, de especies espinosas, etc. Sin embargo, gran parte de los matorrales actuales es secundaría, es decir, fue causada por acción nociva del hombre sobre todo por la explotación, las quemadas repetidas, los pastoreos, la erosión, etc. Se puede considerar que esta vegetación xerofítica tenía carácter de un bosque de poca altura (15-20 m), rico en bejucos (leñosos) y pobre en epifitas.

La existencia de los bosques o matorrales xerofíticos está condicionada por factores ecológicos, sobre todo por el clima extremadamente seco, como se ve en algunas zonas costeras o por extremos edáficos, como lo presentan a menudo las rocas ultrabásicas (con charrascales), o calizas compactas y dolomitas casi sin suelos.

Claro que a menudo se combinan ambos grupos de factores decisivos, a saber, el clima seco y los factores edáficos extremos.

Los bosques y matorrales xerofíticos convencionalmente se pueden agrupar en tres complejos de vegetación, a saber:

- Vegetación de charrascales,
- Vegetación de mogotes y
- Vegetación de manigua costera.

VEGETACIÓN DE CHARRASCALES

En las rocas ultrabásicas como las serpentinadas o rocas afines, se presenta una vegetación particular, que se conoce popularmente como charrasco o charrasca. En las colinas esta vegetación se reconoce por sus rasgos xerofíticos, sobre todo por presentar las hojas reducidas y por la abundancia de especies espinosas. Los charrascales se caracterizan también por la abundancia de especies endémicas. En general se trata de una vegetación arbustiva, en la cual entran algunos árboles, como pinos y robles, entre otros.

Los charrascales se extienden a lo largo del eje serpenteante de la Isla, abundando en la sierra de Cajalbana, presentándose en forma de tayos en la sierra del Rosario y en las Alturas de La Habana-Matanzas; dominan en las cercanías de las ciudades de Santa Clara, Camagüey y Holguín, abundando además en la sierra de Nipe y penetrando hasta el río Jauco.

Las especies típicas de los charrascales son el magüey, diversas especies de *Agave*, *Croton*, *Phyllanthus*, el guao de peadero (*Mitostylum venosum*), algunas especies del género *Spathella*, (sobre todo en Oriente), además la *Zanthoxylum dumosum*, de las gramíneas algunas *Aris-*

tidas y de las *Bambucas*, el tibisi grande (*Arthrotylidium capillifolium*), etc.

Una banda paralela "montañosa" de charrascales, a saber los montes de serpentinadas, se presentan en las elevaciones de Oriente, sobre todo en la sierra de Nipe, en la Melba, cercanías del río Jiguani, en la cuenca del Toa. En estos montes, a menudo abunda el ocujel *Calophyllum brasiliense* var. *antillarum*, siendo acompañada por el pino (*Pinus cubensis*) y dos otras coníferas, las sabinas cimarronas (*Podocarpus canariensis* y *P. aristulatus*) y muchas otras especies, de las cuales una gran parte son endémicas de dicha región.

VEGETACIÓN DE MOGOTES

Los mogotes constituyen un llamativo accidente geográfico, a menudo de forma cupular, que rompe la monotomía del paisaje ligeramente ondulado y cubierto de pinos de las Alturas de Pizarras en el occidente cubano. Se trata de elevaciones generalmente de calizas (hasta dolomitas) compactas que han resistido mejor que el terreno colindante la acción del intemperismo, presentando las laderas en forma de paredones, a veces sin vegetación. En las laderas inclinadas se ven algunos árboles y palmas enraizados en tal o cual fisura (casomofitismo) como por ejemplo el ceibón o drago (*Bombax emarginatum*), con tronco en forma de botella y corteza amarillo-verdosa, o el roble caimán (*Ekmmanianthe oetinoophylla*) con corteza surcada, o protocón (*Spathella brittonii*). De las otras especies típicas del mogote hay que nombrar la palma de sierra (*Goussia princeps*), endémica de mogotes y la palmita (*Thrinax punctata*); abundan además el magüey (*Agave tubulata*), el lirio (*Flumeria obtusa*), los cactus

trepadores, etc. En las paredes a veces se presentan cortinas de macusey hembra (*Philodendron krebbsii*), el bejuco de lombrices (*Anthurium venosum*) y muchas otras especies de las cuales un buen número son endémicas. Así por ejemplo en los mogotes de Vinales hay más de 20 endémicos locales y en Sumidero más de una decena. A esto se debe el gran interés de los botánicos y los naturalistas por esta vegetación que es muy variada, es decir, no constituye un tipo uniforme de vegetación, sino más bien un mosaico heterogéneo de acuerdo a las condiciones ecológicas. Así en las soleadas cimas de estos mogotes donde el suelo casi no existe arraiga una vegetación xerofítica (espinosa, de hojas reducidas) mientras en la base de esas pintorescas elevaciones carsificadas se depositan conos deluviales donde crecen bosques a menudo mesofíticos, ricos en jagüeyes (*Ficus* spec. div.) y en maderas preciosas como cedro, caoba, nogal, y otras.

LA MANIGUA COSTERA

La manigua costera se presenta a menudo como un bosque (hasta matorral) xerofítico, verde sólo en la época de lluvias. Este tipo de vegetación tiene su mejor desarrollo en la costa Sur, sobre todo en las cercanías de Trinidad y en la costa meridional de la provincia de Oriente, donde el xerofitismo es pronunciado. Además de las condiciones climáticas extremas y de los factores edáficos, el xerofitismo está muy influido por la fina salpicadura de

[9] Las plantas pueden ser según su exigencia de humedad: xerofíticas o de lugares secos, higrofitas o de lugares húmedos y mesofíticas, las intermedias. M. del A.



cristalitos de sales procedentes del mar que el oleaje y el viento impulsan contra la vegetación costera. Así el xerofitismo es causado no sólo por la sequía climática y edáfica, sino también por la interacción de las sales del mar, presentando así una forma de halofitismo [10].

En general la manigua costera es rica en algunas especies de cactus. Los más comunes son las tunas como la brava (*Opuntia dilleanii*); en algunos tramos costeros crece un cacto arborecente llamado flor de copa o aguacate cimarrón (*Dendrocaecum nudiflorum*) [11] y la jijira o pitahaya (*Flarrisia triophora*).

Especialmente rica en cactus es la manigua costera del litoral Sur de Oriente que presenta la tuna de cruz o alpargata (*Consolea macrantha*), el cardón (*Lensiaocereus hystrix*) y muchos erizos, es decir, cactus de tallo oblongo como son distintas especies del género (*Melocactus*).

VEGETACIÓN DE COSTAS

Como ya dijimos, Cuba posee 5 745 km de costas, donde crece una vegetación de gran interés.

La anchura de la faja de la vegetación costera depende de la influencia del agua salada, de la aspersión de las sales y de las brisas y los terrales, que son los factores más importantes que condicionan la vegetación costera, caracterizada por una pronunciada zonación topográfica de acuerdo con la influencia del mar y de las condiciones topográficas y edáficas.

En general, podemos distinguir, tres tipos fundamentales de costa en relación con la vegetación:

- Costas bajas arcillosas,
- Costas bajas arenosas (playas) y
- Costas altas.

VEGETACIÓN DE LAS COSTAS BAJAS ARCILLOSAS

La costa baja arcillosa está ocupada comúnmente por los manglares, si está protegida por una cayería o una barrera coralina delantera, pues en las costas expuestas a un oleaje fuerte los manglares no existen.

En los manglares, se puede distinguir también una zonación: el límite con el mar lo forma comúnmente el mangle colorado (*Rhizophora mangle*), el cual se reconoce por sus raíces en forma de arcos; detrás de esta faja se halla a menudo el mangle prieto o blanco (*Avicennia nitida*) que se reconoce también fácilmente por presentar raíces respiratorias que emergen en forma de columnitas, así como el patabán (*Laguncularia racemosa*), mientras hacia tierra firme se presenta la yana (*Conocarpus erecta*).

El manglar es una formación vegetal típica en la mayoría de las costas tropicales.

Detrás de esta zona de manglares, a menudo se desarrolla una faja de pradera (más o menos húmeda) rica en gramíneas y ciperáceas, a veces con un helecho alto (*Acrostichum aureum*). En ocasiones detrás de esta faja de praderas salobres se presentan arbustos de icaco (*Chrysobalanus icaco*) y otros arbustos, hasta árboles y palmas.

VEGETACIÓN DE LAS COSTAS BAJAS ARENOSAS (PLAYAS)

Las playas o costas arenosas se caracterizan por una agrupación, en la que juega un papel importante el boniato de playa (*Ipomoea pes-caprae*) y el mate de costa (*Casavilla maritima*), ambas especies de distribución pantropical, es decir, crece en todos los trópicos. A menudo en esa asociación viven algunas gramíneas como la araña o rillo de mar (*Uniola paniculata*), la que es rara; abunda la *Paspalum distachyon* Poit, etc. Detrás de esta faja se presentan a veces arbustivos de salvia marina o balsamillo (*Toarnefortia gnaphalodes*) o de cubilla de costa (*Suriana maritima*). En las playas adaptadas al turismo, esta faja en general ha sido destruida, quedándose detrás de ella una faja de uvas caletas (*Coccoloba uvifera*),



Palmas de guano prieto (*Paurotia Wrightii*) y barrigonas (*Colpothrinax Wrightii*) alrededor de una laguna pantanosa en el istmo de Guanahacabibes.

las que comúnmente presentan sus copas arbóreas en forma ascendente, manifestando la influencia que tienen los vientos del mar en la vegetación (deformación edfica).

La faja de uva caleta forma como una cortina rompietivos natural, que protege la vegetación detrás de la misma, la que a menudo es rica en palmas de las especies de los géneros *Thrinax*, *Coccothrinax*, etc. y almáximo (*Bursera simaruba*).

Detrás de esta zona se extiende comúnmente otra faja de vegetación más o menos xerofítica, que se conoce como manigua costera, actualmente degradada a un matorral; en algunos lugares se aprovecha para cultivo de henequén, sin embargo, no hay duda que originalmente era un bosque, aunque de poca altura.

VEGETACIÓN DE LAS COSTAS ALTAS

Las costas altas, rocosas, presentan detrás de una zona sin vegetación, una faja de pequeños arbustos, de los cuales los más típicos son la cubilla de costa (*Rachicallis americana*), romero de playa o verdolaga de la mar (*Borrchia arborescens*), ambas neotropicales, asociadas con algunas especies de hojas carnosas. A menudo encontramos en esta agrupación la yana (*Conocarpus erecta*) en una forma enana, es decir, la misma especie que en forma de arbusto hasta árbol se presenta también en los manglares. Detrás de la zona de la *Rachicallis-Borrchia* se presenta comúnmente una faja de uva caleta (a veces con presencia de tunas), y a continuación se desarrolla la propia manigua costera.

VEGETACIÓN RIBERERA, DE PANTANOS Y ACUÁTICA

Las cortinas riparias o ribereñas que siguen los cursos de los ríos y de los arroyos han

sido muy destruidas, lo que es de lamentar, ya que esta vegetación funciona en el paisaje cultural como rompevientos y contribuye a disminuir la evaporación del agua fluvial, representando además en cada paisaje un elemento estético.

La vegetación de las márgenes fluviales es muy variable según el suelo, la naturaleza del agua y el régimen fluvial (oscilación del nivel del río, duración de las inundaciones, etc.), así como también según la influencia del hombre, entre otros factores. En general, puede afirmarse que la vegetación ribereña es de una estructura muy compleja, rica en árboles, los cuales sirven de soporte a buen número de lianas y plantas ascendentes. Además, abundan epifitas, a veces también helechos y gramíneas trepadoras. En algunas regiones se presentan las palmas, sobre todo la manaca (*Calyptranthe dulcis*), de la que dice Pichardo: "Donde hay Manacas, hay agua y buena." En otras regiones, por ejemplo en la sierra de Cajalbana, abunda en las riberas de los arroyos el barril (*Cyrtilla racemiflora*), y en algunos lugares se presenta una vegetación secundaria rica en bambú o caña brava (*Bambusa vulgaris*) o en pomarrosa (*Fambosa vulgaris*), especies extranjeras en la flora de Cuba. A menudo las riberas presentan guín o caña brava, una gramínea alta parecida a la caña de azúcar (*Elymus sagittalis*).

Hay muchas lagunas, ríos y pantanos, que presentan vegetación de particular, ya que la vida de las plantas en un ambiente acuático o con

[10] Plantas halofíticas son aquellas que soportan grandes concentraciones de sales disueltas en el suelo. M. del A.

[11] Esta especie, única de su género, es endémica de Cuba. M. del A.

La palma de corcho (*Micrococcos Calocoma*) es una de las especies endémicas más famosas de Cuba, recibiendo por su antigüedad la denominación de fósil viviente. Ejemplares de las lomas de Santo Tomás, en Pinar del Río.

exceso de agua (pantanos) ha provocado una adaptación especial a ese medio.

En las lagunas existen plantas que nadan en la superficie o planean en el agua (sin enraizar en el fondo). Miembros de esta comunidad son, por ejemplo, el boniatillo de agua (*Elchornia crassipes*), el boniatillo morado (*E. azurea*), de flores vistosas de color azul morado, la pequeña lenteja de agua (*Lemna perpusilla*), algunas especies del género *Utricularia*, el cual presenta muchas plantas interesantes como las insectívoras; además, un pequeño helecho acuático: *Salvinia auriculata*, entre otros.

En algunos estanques se presenta una comunidad de plantas sumergidas, con predominio de algunas especies de los géneros *Ceratophyllum* y *Utricularia* y además el ayún (*Cabomba pluchiensis*) y muchas otras plantas.

En las lagunas tenemos una comunidad hermosa de plantas que enraizan en el fondo, nadando sus hojas y flores, a menudo muy vistosas, como la malangüeta u ova criolla (*Nuphar advena* var. cubana), y las otras ovas (*Nymphaea spec. div.*), a los cuales acompañan tréboles de agua (*Nymphoides spec. div.*), y a veces el serrucho (*Nelumbo lutea*) y otras plantas.

En los arroyos y ríos, sobre todo en Pinar del Río, se presenta una comunidad muy poco conocida de pequeñas plantas sumergidas (o emergidas parte del año), fijadas a la roca o palos, etc., de *Tristicha hypnoides*, semejante a los musgos, y *Marathrum cubanum*, endémico de Pinar del Río.

No menos interesante es la vegetación de

agua salobre y salada. En algunas aguas salobres se presentan los "sargazos" como la *Ruppia maritima* y *Naias marina* y en el mar de fondo poco profundo tenemos las praderas marinas (sobre todo de *Thalassia testudinum*). Restos de estas hierbas marinas se depositan a menudo en los manglares, enriqueciendo el fondo con materia orgánica.

A orillas de las lagunas, al igual que en los pantanos encontramos a menudo hierbas enraizadas en el fondo, cuyos tallos emergen normalmente en el aire; tales plantas se llaman helofitas. Muchas de estas especies se reproducen vegetativamente y por esa causa forman comunidades a menudo casi monodominantes. En el litoral abundan las cortaderas dos filos (*Cladium jamaicense*), macío o pelusa (*Typha domingensis*); en las orillas de las lagunas pobres en nutrientes se presenta una vegetación litoral rica en especies de los géneros *Xyris*, *Eriocaulon*, *Eleocharis* y *Rhynchospora*, muchas de cuyas especies son endémicas locales. También el arrozillo (arroz silvestre), se presenta en las orillas de ciertas lagunas. A este respecto las más interesantes lagunas son las de la región de los Remates, de Guane, a menudo bordeadas por un anillo de guano prieto (*Faustotia wrightii*), en que a veces domina un helecho llamado *Blechnum serrulatum*.

En la ciénaga de Zapata crece una vegetación formada principalmente por el macío y la cortadera (*Typha* y *Cladium*), ricos en ciperáceas con cayos de arbustos o palmas: icaco (*Chrysobalanus icaco*), arrajár (*Myrtila cerifera*), sauce o clavellina blanca (*Salix longipes*), búfano (*Fraxinus caroliniana* var. *cubensis*), guano

cana o palma cana (*Sabal parviflora*), algunas palmas jatas (*Coccoloba spec. div.*) y otras.

VEGETACIÓN DE MONTAÑA

La vegetación de montaña presenta muchos rasgos particulares, debido a la alternación del clima, especialmente de la temperatura en relación a la altitud. Todos sabemos que cada 100 m más de altitud la temperatura promedio anual baja unos 0,6°C. Así por ejemplo en la Costa Sur del Turquino se presenta una temperatura promedio anual de unos 26,0 hasta 26,5°C, pero en la cima del Pico Turquino sólo de unos 14 hasta 15°C, lo que sin duda debe influir en la vegetación, provocando en las montañas una zonación vertical o pisos de vegetación. En general, se distinguen cuatro pisos de vegetación en las montañas cubanas:

Piso colinoso o piso de los yayaes, Piso submontano, Piso montaña o piso de los fangales, y Piso supramontano o (Piso de monte fresco).

El piso de los yayaes se extiende hasta unos 300 m de altitud, a veces hasta unos 500 m y está caracterizado en general por presentar altas temperaturas todo el año, así como relativamente pocas precipitaciones. El árbol característico de este tipo es la yaya (*Oxandra lanceolata*).

El piso submontano, en Oriente llamado el piso de los manacales por la palma manaca: *Calyptrogyne clematis* se extiende aproximadamente entre 500 y unos 1 000 m y se caracteriza por montes altos, ricos en canelones (especies del género *Ocotea*), en los cuales no se manifiestan más, o por lo menos no tanto, los aspectos fenológicos, es decir se trata de montes generalmente siempre verdes de carácter submontano.

El límite superior de este piso submontano lo indica por ejemplo el cedro (*Cedrela mexicana*), la palma real *Roystonea regia* y otras especies, mientras que el límite inferior corresponde aproximadamente hasta donde llega la distribución de la caoba (*Swietenia mahagoni*), el guayacán blanco o el guayacancillo (*Behnia cubensis*) y otras especies.

Este piso está bien desarrollado en la sierra del Rosario (Pinar del Río), en las lomas de Trinidad (Las Villas) y en las montañas de la provincia de Oriente.

El piso de los fangales, se presenta en las montañas de Trinidad y de Oriente, aproximadamente entre unos 1,000 y 1,700 m de altitud. En este piso son características las siguientes especies: el marañón de sierra alta (*Magnolia cubensis*), algunas especies del género *Ocotea* y *Tabebuia* y otras. En los fangales abundan los helechos arborecentes, musgos, epifitas, trepadoras y bejuques. Estos bosques, de importancia económica, lamentablemente han estado irracionalmente explotados en algunas montañas, no obstante en otros lugares han sobrevivido restos casi vírgenes.

Es de destacarse que a menudo el cultivo seminómada de los antiguos campesinos precrístas ha alcanzado hasta el límite superior de los fangales. Esta forma de cultivos de subsistencia provoca una erosión enorme.

El monte fresco ocupa las zonas más elevadas de las montañas de Oriente, aunque también existen fragmentos en las elevaciones de Trinidad. En la zona Norte de Oriente se presentan también en fragmentos. Su mejor desarrollo lo encontramos en la Sierra Maestra, aproximadamente desde unos 1,700 m de

La vegetación del monte fresco del Pico Turquino es muy tupida, destacándose los helechos arborecentes. Las especies de este tipo de bosque son poco productoras de maderas útiles, pero en cambio son muy importantes por su gran función hidrológica.

altitud hasta 1,994 m que es el punto culminante del Turquino. Estos montes se caracterizan por su abundancia de helechos, musgos, epifitas y por una estructura muy compleja; los árboles tienen una altura baja (8-15 m), por presentar los troncos torcidos y ramificados, por lo que la producción de madera es de poco interés, sin embargo es de enorme importancia como factor hidrológico porque las ricas precipitaciones y nieblas casi permanentemente abastecen numerosas fuentes y manantiales de este piso conlleva una perturbación del régimen hidrológico, influyendo negativamente en las regiones subyacentes, provocando inundaciones después de las lluvias, así como arrastres, erosión y en general una oscilación tremenda del nivel de agua en los ríos y arroyos.

La vegetación arbórea se caracteriza por la presencia de *Hemilanthus varifolius* y *H. salicifolius* llamado bayito caney de la Maestra, además se presenta el tapa camino (*Palicourea alpina*), el barril (*Cyrilla racemiflora*), algunas especies del género *Tabebuia* y otras. En algunas zonas, en contacto con las nieblas o ricas en nieblas, abunda la *Garrya fadyenii* y *Weinmannia pinata*, especies que se consideran elementos típicos del monte de nieblas. En el monte fresco crece además una conífera majestuosa, la sábina (*Juniperus saxicola*), y otras muchas especies, de las cuales una gran parte son endémicas de las cimas del Turquino.

Por la importancia hidrológica y el interés científico que tienen los picos más elevados de Cuba sería conveniente proteger esas regiones de monte fresco como cuencas hidráulicas o Reservas Naturales, prohibiendo cualquier daño innecesario en esas hermosas montañas.

En la Sierra Maestra hay que mencionar otro tipo de vegetación azonal (es decir, la que se extiende verticalmente en todas las zonas), como son los pinares y los matorrales con agave (Magüey). Ya hemos tratado de los pinares. Los matorrales con agave son muy llamativos por la abundancia de magüeyes, que se desarrollan en las laderas rocosas, casi desde el nivel del mar hasta el Pico Suecia del Turquino. Claro que en las cercanías de la costa presentan fuertes rasgos xerofíticos, los que mantienen hasta el piso supramontano, aunque menos característicamente.

VEGETACIÓN SECUNDARIA

Hasta ahora hemos tratado sobre la vegetación natural. Sin embargo, hay también una vegetación influida por la acción directa o indirecta del hombre que altera la vegetación original al extraer árboles para la economía, practicar el pastoreo, quemar, arar y otras actividades que han cambiado la estructura y composición de esa vegetación originaria, produciendo una vegetación secundaria hasta introducir una vegetación de plantas alóctonas (es decir no indígenas). Así muchos bosques altos fueron degradados a matorrales (secundarios) o en bosques ricos en mije (guisajé, birijí) es decir en especies del género *Eugenia*, en camitillo (*Chrysophyllum oliviforme*) en yagrumo o yagruma hembra (*Cecropia peltata*), lanero o ceibón botija (*Ochroma lagopus*), en macurije (*Matayba oppositifolia*), etc.

Un tipo de vegetación alóctona son los matorrales, matorrales de marabú (*Dichrostachys glomerata*) una oriunda de África, o matorrales riberales de pomarrosa (*Jambosa vulgaris*), oriunda del Asia tropical. A menudo esta vegetación da la impresión de ser una vegetación autóctona.

En Cuba es muy variable la vegetación de malas yerbas, que acompañan a los cultivos más diversos en los lugares influidos por la acción del hombre (vegetación ruderal) [1]. En estas comunidades vegetales se concentran al lado de las plantas indígenas las malas yerbas alóctonas, introducidas a menudo inconscientemente.

Así, en algunas comunidades ruderales se presentan la corraja (*Senecio cleraceus*), yerba de ceniza (*Crenopodium murale*), apasote



Detalle de los troncos y raíces del monte fresco del Pico Suecia, en el Turquino. Esta vegetación está cubierta de musgos que contribuyen a la regulación del escurrimiento de agua, y que tienen un gran poder para retenerla.

blanco (*Chenopodium album*), oriundas de Eurasia, clavel chino (*Emilia sonchifolia*) procedente de África, acompañada por el romerillo (*Bidens pilosa*), las verbenas (*Verbena spec. div.*), las filigranas (*Lantana spec. div.*) y otras especies, para nombrar sólo algunas plantas ruderales indígenas.

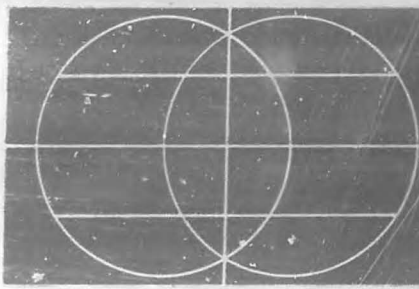
Muchas comunidades están formadas por especies escapadas de otros cultivos, así por ejemplo en las orillas de las carreteras y de los caminos se encuentra una cobertura con predominancia de hierba guinea (*Panicum maximum*) al igual que en suelos pobres crece la hierba del Natal o barba de indio (*Tricholena repens*), una gramínea vistosa, oriundas de África.

De lo expuesto se ve claramente que la ve-

getación de Cuba era enormemente rica en su estado original y se ha vuelto más variable por la intervención del hombre, que ha producido muchos cambios en la vegetación originaria. Sin embargo, la intervención humana conlleva el peligro de que muchos tipos de vegetación se pierdan para siempre. Por eso es conveniente proteger algunos territorios como Reservas Naturales, para conservar la naturaleza, una labor que en este caso concreto es tan importante como transformarla, ofreciendo así oportunidad para estudiar la vegetación y las íntimas relaciones de su ambiente, ya que estos conocimientos son fundamentales para la planificación física, que debe crear un ambiente sano y productivo para los hombres.

[1] Se llaman ruderales las plantas que crecen en determinadas zonas, derivadas directamente o indirectamente por el hombre, pero sin que intervenga su voluntad para ello, como es el caso, por ejemplo, del marabú, N. del A.

FLORA Y VEGETACION



a través del mundo

● ESTADOS UNIDOS

Los Estudiantes Frente a Nixon

LA vertiginosa multiplicación del movimiento de protesta estudiantil en los Estados Unidos —extendido en los últimos días a los más importantes centros de estudio en casi todos los estados de la Unión— ha puesto de manifiesto la irritación de la juventud norteamericana por la perpetuación de la guerra en Viet Nam y el continuismo de la política doméstica por parte del nuevo gobierno, cuyo ensayo de "nuevo trato" con los estudiantes ha terminado con un rotundo fracaso.

En pocas semanas el movimiento estudiantil forzó al gobierno a abandonar los gestos hipócritas y anunciar con claridad que las protestas juveniles serán reprimidas por la fuerza, mientras se ponía en primer plano la denuncia de los vínculos de las universidades con los planes de guerra del Pentágono, así como la discriminación racial prevalente en los planteles.

Fue el propio presidente Nixon quien, al

hablar el martes 29 ante la Cámara Norteamericana de Comercio, puso fin a la política "prudente" con los estudiantes, ensayada precariamente en los primeros "cien días" del régimen republicano.

Durante tres meses el nuevo titular de la Casa Blanca había girado contra la expectativa popular por el prometido cese de la guerra y la apertura de "nuevos rumbos" en el ámbito nacional. La policía había sido instruida de permanecer expectante, de no asaltar desde el primer momento las demostraciones estudiantiles, de "tener calma". Y ello había "confundido" un tanto a los jefes que en Norteamérica integran las juntas directivas de las universidades, los cuales creyeron que la "nueva línea" podía ser la de entrar a negociar las demandas estudiantiles y evitar las confrontaciones.

Para que nadie se llamara a engaño, Nixon no vaciló en hablarles rudamente a las autoridades académicas: "Es hora ya de que los profesores y directores tengan la hombría de oponerse a los estudiantes radicales", dijo crudamente, anunciando acto seguido que en lo

adelante "se procederá con toda energía" contra el alumnado rebelde.

Un Discurso Desafortunado

La alocución de Nixon tuvo de original que por primera vez confesaba lo que todos sabían: El gobierno pondría fin a la "prudencia" y haría acatar por la fuerza su política a toda oposición, cualquiera que esta fuese, tan pronto se desataran las protestas populares. No obstante, el ejecutivo dio también lugar a enconadas críticas cuando inesperadamente se refirió a las universidades latinoamericanas como "el peor ejemplo que podrían imitar los planteles de Estados Unidos".

Sin cortés diplomática alguna, el mandatario norteamericano sostuvo que "en América Latina ocurrió hace cien años la revolución estudiantil que hoy tiene lugar en Norteamérica, y en muchos de sus planteles los alumnos pueden hoy poner y quitar profesores, siendo determinantes en la confección de los cursos". A renglón seguido señaló que, debido a ello, "el sistema educacional en Latinoamé-

rica, por lo menos en lo que se refiere a la enseñanza superior, es uno de los más inferiores en el mundo", por lo que "en Estados Unidos no debemos permitir que se pretenda copiar ese ejemplo".

La despectiva frase, dicha gratuitamente, no pudo menos que despertar violentas réplicas en los medios latinoamericanos. Según una crónica del corresponsal del New York Times en la ONU, el diplomático chileno Patricio Fajó, ex subsecretario de educación de su país y presidente del Consejo Cultural de la OEA, censuró a Nixon, calificando sus expresiones de "inapropiadas". Otro delegado, que no quiso ser identificado, fue más lejos: "Posiblemente Nixon se expresó de este modo por el triste recuerdo que conserva de sus viajes a Venezuela y Perú".

El propio rotativo citó que otros funcionarios latinoamericanos admitieron el avance tecnológico de las universidades estadounidenses, señalando uno de ellos: "De lo único que pueden alardear los norteamericanos es de su progreso técnico. Pero nuestras deficiencias en este campo son culpa de ellos, que nos lo han negado, como en el caso de la energía atómica con fines pacíficos".

Los entrevistados por el "N. Y. Times" rechazaron la idea de que la participación de los estudiantes en la junta de gobierno de varias universidades latinoamericanas haya tenido efectos negativos en el sistema docente, y apuntaron que entre los limitados éxitos de tales centros se encuentra el número de científicos de esta región que han alcanzado fama mundial.

Algunos otros apuntaron que la "visión deformada" de Nixon hacia la realidad académica en el hemisferio no auguraba una comprensión cabal de los demás problemas que afectan la región, y el reportero llegó a anotar esta expresión: "En lo que concierne al avance de la democratización de los planteles, los subdesarrollados son los Estados Unidos".

Combate en Todas Partes

Las demostraciones estudiantiles de este año en Norteamérica —con un auge sólo comparable a los días de intensificación de la guerra en Viet Nam— no se caracterizan únicamente por la demanda de participación de los alumnos en la dirección de los centros docentes.

En realidad, la democratización de los planteles —aunque es lo único mencionado por Nixon para negarla de plano— no es sino una vieja demanda que se reitera de año en año. En esta ocasión, las manifestaciones más sostenidas y violentas han estado dirigidas contra la penetración de los reclutadores militares en las aulas, y los contratos que extiende el Pentágono a las universidades importantes para que desarrollen nuevas tecnologías de aplicación a la guerra.

Esta demanda específica de la ruptura de los centros docentes con todo tipo de actividad militar, se combina en la mayor parte de los casos con la exigencia de que se abran las puertas de las universidades en igualdad de oportunidades para los afroamericanos y puertorriqueños. En este último sentido se ha generalizado las demostraciones en que los jóvenes negros toman la iniciativa de las protestas, y nutridos grupos de estudiantes blancos se manifiestan en su apoyo.

La organización "Estudiantes por una Sociedad Democrática" (SDS) ha estado al frente de la mayoría de las demostraciones. Así, en Princeton, Nueva Jersey, decenas de militantes se ubicaron a las puertas del Instituto de Análisis para la Defensa, que coordina para el Pentágono los programas a encomendar a las universidades, e impidieron el acceso a los empleados durante una tarde, sosteniendo violento combate a golpes.

En la universidad de Harvard, Massachusetts, las manifestaciones contra los vínculos militares duran ya más de dos semanas, y en los planteles de Vorhees, Carolina del Sur,

y Cornell, en Nueva York, los estudiantes afroamericanos se adueñaron de locales portando armas para defenderse de una eventual agresión. Similares demostraciones tuvieron lugar en Memphis, Saint Louis, el condado neoyorquino de Queens, y otros puntos, ocupando generalmente los alumnos la oficina del rector para imponer la discusión de sus demandas.

Los preuniversitarios se han estremecido con similares demostraciones, y acaso el ejemplo más elocuente sea el del plantel de la ciudad de Nueva York, que es el mayor de la nación, y donde hace más de una semana se han interrumpido las clases por el movimiento de protesta contra las medidas discriminatorias.

La universidad neoyorquina de Columbia, escenario el pasado año de las mayores manifestaciones contra la guerra en Viet Nam, se sumó nuevamente a las protestas y sus alumnos retuvieron durante dos días varios edificios de la institución para exigir la ruptura del plantel con los compromisos militares. La policía desalojó a los manifestantes, al igual que en Rochester (N. Y.), y en la universidad de Stanford, California —en el otro extremo del país— donde se habían ocupado locales universitarios con idéntico fin.

La Actitud Oficial

La negativa cerril de Nixon a adoptar un nuevo estilo de trabajo en las universidades, dando a los alumnos determinado grado de participación en la dirección docente, obedece en verdad a que las demandas fundamentales no conciernen propiamente a la actividad académica. De ahí que el mandatario republicano ordene a los directivos universitarios la implantación de "mano dura", respaldándolos con el empleo de los cuerpos represivos, y que tras de él salieran todos los prisioneros del gobierno a "instrumentar" las órdenes.

Sobre los directivos, el jefe de la fracción republicana en la Cámara de Representantes,

A las puertas del Instituto de Análisis para la Defensa, en New Jersey, los jóvenes pelean por el cese de los programas guerrilleros del Pentágono.



La verdadera posición de Nixon frente a las demandas estudiantiles se puso de manifiesto antes de sus "cien días" de gobierno.



La juventud afroamericana exige igualdad de oportunidades en el ingreso a las universidades.



Luego de la muerte de Barrientos, la puja por el trono.

Gerald R. Ford, fue preciso al declarar que "los administradores tienen que ser más firmes, y si no, hay que cambiarlos", mientras el vicepresidente Spiro T. Agnew, con su habitual desenfado, afirmaba en Honolulu que "los desórdenes estudiantiles deben ser sofocados como quiera que sea".

El presidente del Senado, John L. McClellan, anunció por su parte que la comisión investigadora permanente de la Cámara Alta iniciará en breve audiencias sobre "la agitación estudiantil", dando la alarma de que "el país pudiera estar en las fases iniciales de una revolución" pero correspondía al procurador general John N. Mitchell exponer de la manera más descarnada la voluntad oficial de reprimir violentamente el movimiento de protesta de la juventud.

Mitchell admitió que en lo que va de año habían sido detenidos ya 2,300 estudiantes en cuencos que han originado pérdidas materiales por más de 2,200,000 dólares, señalando que "la violencia e insatisfacción en nuestras universidades son una grave amenaza a nuestro sistema legal; una amenaza tan perturbadora como es la violencia en las calles".

Al anunciar que "los militantes parturarios de la violencia serán perseguidos hasta el fin de nuestras leyes federales", el procurador general reveló que el Buró Federal de Investigaciones (FBI) está reuniendo "gran cantidad de información" sobre los organizadores de las protestas, y agregó: "Si hay que practicar detenciones, se harán, y si los violadores de la ley deben ser procesados, lo serán. No es admitir la derrota, como algunos creen, hacer uso razonable de la fuerza física para eliminar la fuerza física".

El criterio de Mitchell, sin embargo, no parecía corresponder a los hechos en lo que se refiere al éxito del gobierno de Nixon en el enfrentamiento con los estudiantes. Los jerarcas militares, muy a su pesar, han tenido que empezar a buscar nuevas fórmulas para el reclutamiento de graduados universitarios para sus filas de oficiales, y en más de un caso las universidades han llegado a decidir la suspensión de los contratos con el Pentágono para actividades de investigación militar.

Por publicar esta foto de Costa e Silva solitario, fue requisada la revista "Veja".

de Washington. La opinión del asesor de Nixon en asuntos científicos, Lee Du Bridge, apuntaba en esa dirección: "Los programas secretos de investigación militar son malos para la enseñanza en general, y es algo que no pertenece a la razón de ser de las universidades". Este triunfo, siquiera parcial, de la protesta juvenil, sin embargo, no auguraría el descenso de la combatividad estudiantil, como tampoco parecen presagiarlo las amenazas abiertas de Nixon y sus colaboradores. El movimiento de los estudiantes obedece cada vez más a la inconformidad con la naturaleza misma del sistema vigente en el país, y este tendrá que ser finalmente cambiado por la acción popular que, según se ve en Estados Unidos, cada vez responde a una conciencia más definida.

● BOLIVIA

Pugnas por el Trono

El recién estrenado presidente de Bolivia, Luis Adolfo Siles Salinas al parecer fue bien aconsejado y optó por no pronunciar el discurso fúnebre en el sepelio del general René Barrientos, ante serias amenazas contra su vida proferidas por elementos adictos al extinto dictador.

Después de asistir a una misa en memoria de Barrientos, efectuada en la catedral de Cochabamba, Siles regresó apresuradamente a La Paz y en su veloz partida sólo le dio tiempo a abrazar al jefe del régimen militar argentino, general Juan Carlos Onganía quien, al comprobar también lo caldeado del ambiente, se encaminó a la iglesia al aeropuerto y abandonó Bolivia rumbo a Buenos Aires.

Horas antes de partir rumbo a Cochabamba desde La Paz, Siles había pronunciado un dramático discurso señalando que de ningún modo abandonaría el poder, no obstante el ultimatum dado por Salvador Vázquez, dirigente de la llamada Confederación de Campesinos, para que abandonara el cargo.

"El presidente de Bolivia no acepta ningún ultimatum, venga de donde venga. Ninguna amenaza me detendrá en mi deber de llevar la voz y la representación nacional en los funerales del ilustre ex presidente general Barrientos".

"Por grave que sea la amenaza, en esta oportunidad o en cualquier otra, correré todas las contingencias. Pueden matarme. Iré solo; no aceptaré protección policial ni militar. Si mi muerte abre paso a ambiciones, si ella representa el desahogo de pasiones y contribuye a la paz que Bolivia necesita, la ofrezco en holocausto", expresó tajantemente y muchos temieron lo peor.

Pero la sangre no llegó al río. Siles cedió su turno de orador a Salvador Vázquez, quien con



anterioridad había pronosticado que habría serios desórdenes si el flamante presidente no renunciaba al cargo después de que cayera la última paletada de tierra sobre el ataúd con los restos de Barrientos, y le entregaba el mando al general Alfredo Ovando, jefe de las Fuerzas Armadas.

Concluido el discurso de Vázquez en el cementerio, fresca aún la tierra en torno a la fosa del dictador, se efectuó un acto en el que Ovando se autoproclamó jefe del "sector campesino del país", pero prometió continuar dando su apoyo, decisivo sin lugar a dudas, al precario gobierno interino del ex catedrático y abogado.

En opinión de algunos observadores, el grupo de militares encabezados por el influyente jefe de las FF. AA. y seguro candidato a las "elecciones" presidenciales de 1970, mantuvo su apoyo a Siles Salinas consciente de que éste cumplirá fielmente sus órdenes y de que en caso contrario, no será difícil desalojarlo del poder.

Al Poder por la "Vía Legal"

Aparentemente, Ovando, quien se encontraba en Estados Unidos cuando tuvo lugar la muerte de Barrientos, trata de evitar llegar al poder bajo unos comicios presididos por una junta militar, como se han adelantado a solicitar algunos elementos de las esferas castrenses.

Desapareció el escollo que se presume existía en el aparente propósito de Barrientos de modificar la constitución y en otras maniobras, típicas de su astucia política para perpetuarse en el poder, Ovando parece disponer ahora de mayores razones y garantías en su aspiración de ocupar el Palacio Quemado por la "vía legal".

De esta forma, el crónico vacío político existente en Bolivia desde hace años, acentuado ahora con la desaparición de Barrientos, quien con el apoyo del imperialismo pudo sortear durante algún tiempo sus dificultades, seguirá siendo llenado por el ejército, en realidad el principal factor de poder en los últimos años.

Sin embargo, aunque algunos estiman que no surgirá de inmediato una violenta lucha por el poder, es notorio que la debilidad política del nuevo presidente, unida a las ambiciones despertadas en este momento de inestabilidad y caos general en el país, no garantizan que la paz política pueda ser mantenida durante mucho tiempo.

La economía boliviana está resentida por las enormes sumas dedicadas al aparato de represión de la dictadura, y su saqueo por los imperialistas y agentes reaccionarios locales. A fin de cubrir el déficit presupuestario, el régimen abrebra al pueblo trabajador con nuevos tributos, incrementa la explotación y congela los salarios.

Desde diciembre de 1966 en que fueron congelados los sueldos, empezando por los del combativo sector minero, el costo de la vida aumentó de un 70 a un 80 por ciento. El peso de la deuda exterior gravita terriblemente sobre la economía del país. Esta deuda, agravada por el régimen restaurador de la oligarquía, excede ahora la cifra de 400 millones de dólares. Las empresas estatales para la explotación del estaño y el petróleo se encuentran en manos del capital extranjero. Cualquier reclamación de las clases desposeídas es reprimida a sangre y fuego por la camarilla instalada el 4 de noviembre de 1964. Y aunque uno de sus puntales desapareció, las cosas prometen seguir siendo igual.

Una economía sin esperanzas de recuperación, la represión social, el desempleo y la miseria del pueblo boliviano, unido a su vocación de rebelión contra los males del saqueo imperialista, han hecho considerar a algunos sectores de las Fuerzas Armadas que Siles Salinas sería incapaz de asegurarles su continuidad el poder.

Estos oficiales, representantes de las diversas facciones en que se encuentran divididas las Fuerzas Armadas (recuérdense los aplas-



Por PEDRO MARTÍNEZ PÍREZ, de PRENSA LATINA

La bancarrota de la "Doctrina Hallstein"

LA pasada semana se anunció en Bagdad que el gobierno de Irak había decidido extender su pleno reconocimiento al de la República Democrática Alemana.

Aunque esperada, la noticia causó sobresalto, susto y estupor en los altos círculos del gobierno de Bonn y preocupación en otras capitales de Occidente: Irak es el primer país del Cercano Oriente que reconoce en forma plena a la RDA y el precedente puede resultar fatal para la política germanooccidental en toda el área, donde sólo dos de los diez países (Jordania y Libia) mantienen vínculos diplomáticos con la RFA, luego de la ruptura colectiva de 1965, cuando la RFA otorgó su reconocimiento al Estado de Israel.

La llamada "Doctrina Hallstein", aquel peregrino esquema que pretende ignorar la existencia de la RDA y otorgar a la representación bonniana toda la representación alemana, comprometiendo al gobierno de la RFA a romper relaciones con cualquier país que reconozca a la RDA, sufría un rudo golpe, en momentos en que la RFA, atrapada por la demagogia de su propaganda exterior, soportaba un tanto impotente el nuevo movimiento iniciado por las piezas árabes en el ajedrez de la diplomacia internacional.

El reconocimiento se produjo el día 30 de abril. Al día siguiente, la voz apagada de un vocero oficial del gobierno germanooccidental, repetía cual disco rayado los viejos argumentos nacidos en la peor época del revanchismo: "El Gobierno Federal Alemán considera la apertura de relaciones diplomáticas entre Irak y la República Democrática Alemana como un acto poco amistoso y contrario a los intereses de todo el pueblo alemán".

El vocero, además de arrogarse el derecho a hablar en nombre de todo el pueblo alemán, se permitía también calificar el hecho: "Una iniciativa de esa clase significa que un país que no pertenecía a ningún bloque ha pasado al bloque comunista".

Pero la deteriorada "Doctrina Hallstein"—que en su momento fue aplicada contra Cuba, cuando este país le otorgó su reconocimiento diplomático a la República Democrática Alemana—no tenía aplicación ahora. Ni Irak ni otros siete países del Cercano Oriente mantienen en estos momentos relaciones diplomáticas con Bonn, mientras que los lazos de todo tipo (diplomáticos, culturales, económicos) se estrechan cada día más entre la RDA y esos países.

Y es lógico, porque existen importantes coincidencias entre la política internacional de la RDA y la de algunos países árabes.

En primer lugar, la República Democrática Alemana se ha situado firmemente al lado de la lucha ant imperialista y antisionista que llevan a cabo algunos países árabes. Por otra parte, la política de fuerza de Israel, el estrechamiento de los vínculos entre Tel Aviv y Bonn, es otro factor que indudablemente pesó a la hora de la decisión de la cancillería de Bagdad. La posición del gobierno de la República Democrática Alemana, especialmente a partir de la agresión de Israel a los países árabes en junio de 1967, frente a la política de desafío y prepotencia que ha mantenido después el gobierno de Tel Aviv, ha sido invariablemente la de apoyar la causa justa de quienes después de agredidos, fueron despojados de sus territorios en violación de toda ley, al margen de todo derecho.

El hecho de que el Estado de Israel haya sido tradicionalmente protegido por la diplomacia y las armas del imperialismo norteamericano en el Cercano Oriente y que idéntica preferencia han manifestado los círculos de poder en Washington hacia la República Federal de Alemania en Europa, ha servido para identificar los intereses y las aspiraciones de la RDA y de los pueblos árabes.

La repercusión del paso dado por el gobierno de Irak ya comienzan a temerla los políticos germanooccidentales.

Un periódico de Munich, recogiendo esa preocupación, lo ha expresado en pocas palabras: "El reconocimiento de Alemania Oriental (la RDA) por Irak, sitúa a Alemania Federal ante una situación difícil. El ejemplo iraquí podría seducir también a otros gobiernos".

Con ello se resentiría peligrosamente la base de sustentación reaccionaria y antihistórica de la llamada "Doctrina Hallstein". Entraría en bancarrota la política de aislamiento que elaborada en Washington contra la RDA ha venido siendo ejecutada en Bonn.

(ados conatos de motin militar) han celebrado reuniones secretas para exponer su criterio de que es necesario instalar, cuanto antes, un prolongado y duro gobierno militar directo, y no esperar a que las cosas lleguen a extremos insostenibles.

Otros grupos se inclinan por una junta castrense que presida las elecciones del próximo año y que mientras tanto, se continúe la poli-

tica del fallecido general Barrientos, pues no creen tampoco en las promesas de Siles Salinas, de inquietantes veleidades legalistas, de que durante sus quince meses de interinato mantendrá lo que llamó la obra de su predecesor.

El flamante Ovando, que ha venido modelando su candidatura en estos cuatro años, no parece tener un panorama completamente des-

pejado por delante, según la opinión de algunos observadores de la situación boliviana. Dicen que él no será tan capaz como Barrientos de sortear, con cierta fortuna a veces, las frecuentes crisis que se desatan en el turbulento país andino. Se dice también que deberá enfrentar las ambiciones de los partidos de la oposición legal, que antes impugnaron su candidatura si no cumplía el requisito formal de renunciar previamente a su cargo en las Fuerzas Armadas. Existe también confusión entre algunos elementos adictos a Barrientos, quienes, mientras se recomodan a la nueva situación, parecen andar a la deriva al faltarles la fuente nutricia de sus privilegiadas posiciones.

Finalmente, no es justo descartar como uno de los imponderables al nuevo presidente Siles Salinas, dirigente del Partido Social Demócrata, de tendencia reformista y uno de los integrantes de la caduca coalición oficial que sirvió a Barrientos de paraban a sus deprecaciones. Siles Salinas dejó entretener el año pasado aparentes propósitos de encabezar un eventual frente civilista que se opusiera a las candidaturas militares continuistas, las más visibles de las cuales eran las de Ovando y la astutamente trabajada de Barrientos.

Pese a ello, muchos se inclinan por creer que el paso de Siles Salinas por el poder, como decía una agencia noticiosa imperialista, no dejará de ser un gris internato y que en definitiva contribuirá a despejar la vía a Ovando y a aumentar sus ansadas posibilidades de



El físico Mario Schenberg, otra de las víctimas de Costa e Silva.

anotarse un triunfo electoral para no tener que llegar al Palacio Quemado a la cabeza de los tanques.

● BRASIL

Golpe a la Cultura

Otros 173 brasileños fueron objeto la pasada semana de las represivas sanciones aplicadas por el régimen militar desde la promulgación del "Quinto Acto Institucional" del pasado 13 de diciembre, mediante el cual el mariscal Arthur Costa e Silva gobierna al país amparado en poderes omnímodos.

Entre los sancionados se destacan 23 profesores, muchos de los cuales tienen tal renombre nacional y mundial como intelectuales y científicos que permite aseverar que la medida representa un duro golpe de los militares contra la inteligencia brasileña y, espe-

cialmente, contra la intelectualidad progresista.

Además, las sanciones aplicadas por el poderoso Consejo de Seguridad Nacional —en su quinta reunión desde diciembre— también estuvieron encaminadas a proseguir la "limpieza" iniciada dentro de las filas civiles del régimen y de una oposición que de tal sólo tenía el nombre.

A los aproximadamente 180 legisladores federales y estatales —entre oficialistas y "opositores"— que hasta ahora habían sido sancionados con la suspensión de los derechos políticos por diez años y la anulación de los mandatos electivos, se sumó una nueva lista compuesta por quince diputados federales, 59 estatales, un alcalde y nueve concejales, contra quienes se dictó igual medida.

También fueron objeto de distintas sanciones —privación de derechos políticos, jubilación obligatoria, prohibición de ejercer la profesión y otras— 11 diplomáticos, 31 funcionarios del ministerio de relaciones exteriores, tres periodistas, varios magistrados, dos oficiales retirados de la fuerza aérea y otras personas.

Los Militares Contra la Cultura

La expulsión de los 23 profesores —que se suma a igual medida tomada a principios de la pasada semana contra otros 44— ya ha originado las primeras manifestaciones de protesta por parte de los estudiantes de la Universidad de Sao Paulo —donde trabajaban la mayoría de los sancionados— mientras que se han comenzado a notar síntomas de malestar en los medios literarios y científicos del país.

El pasado 30 de abril más de mil estudiantes de la Universidad de Sao Paulo fueron retenidos en el interior del alto centro de estudios después que terminaron una asamblea de protesta por la arbitraria medida tomada contra los profesores.

Entre el último grupo de 23 profesores sometidos a jubilación forzosa por el gobierno militar brasileño se encuentra el conocido escritor y economista marxista Caio Prado, propietario de la editora "Brasiliense", autor de los estudios más completos que existen sobre la historia económica y política de Brasil.

Otros profesores sancionados son:

Mario Schenberg, eminente físico que ha trabajado en instituciones científicas de Europa, Asia y América Latina y quien ha sido detenido en numerosas ocasiones después del golpe militar de 1964 debido a su conocida militancia marxista.

Otavio Ianni, joven sociólogo progresista que ha escrito varias obras sobre problemas brasileños.

Jean-Claude Bernardet, intelectual progresista francés, residente en Brasil desde hace varios años, quien es conocido crítico de cine y defensor del cine nuevo, movimiento que se ha destacado por la denuncia social y el fiel reflejo de la realidad brasileña que ha llevado al celuloide.

También se encuentran entre los profesores sancionados los especialistas en física nuclear Leite Lopes y Jaime Tiomno; el profesor Paulo Duarte, cuyos trabajos sobre antropología son mundialmente conocidos, y el sociólogo Florestan Fernandes.

Por otra parte, en la propia reunión del Consejo de Seguridad Nacional fueron suspendidos por diez años los derechos políticos de tres periodistas, a dos de los cuales —Antonio Callado y Leo Guanabara— se les prohibió ejercer su profesión.

Igual sanción —morirse de hambre— fue dictada contra dos profesores y dos oficiales retirados de la fuerza aérea.

Especial inquietud ha provocado en los medios literarios del país la prohibición de escribir dictada contra Antonio Callado, quien además de periodista —fue jefe de redacción del diario liberal opositor "Correio da Manhã"— es un conocido dramaturgo y novelista, autor de la mejor novela brasileña moderna, y calificado como uno de los más destacados

intelectuales del país, quien recientemente regresó de una visita a la República Democrática de Viet Nam y escribió varios reportajes sobre la lucha de ese pueblo contra el imperialismo norteamericano.

En su novela, "Quarup", Callado analiza el papel del intelectual frente a la lucha armada a través del protagonista de la obra, quien al final se define en favor de la lucha guerrillera.

Entre los 42 diplomáticos que también fueron sometidos a "jubilación forzosa", se destaca Vinicius de Moraes, conocido poeta, autor de "La Chica de Ipanema", en la que fue inspirada la película del mismo nombre, y autor de la música y el guión de la cinta franco-brasileña "Orfeo Negro".

Un Pueblo Amordazado

Al amparo de los poderes dictatoriales que le concedía el "Quinto Acto Institucional", una de las primeras medidas tomadas por Costa e Silva —después de cerrar el congreso— fue decretar una rígida censura contra la prensa radial, escrita y televisada; censura que se extendió incluso a los corresponsales de agencias noticiosas y diarios extranjeros acreditados en Brasil, así como a las comunicaciones internacionales.

Pocos días después se anunció posposamente que la censura había sido levantada, pero se aclaraba que quedaba establecida lo que los militares dieron en llamar auto-censura, la cual establecía que era responsabilidad de los directores de diarios, revistas, radioemisoras y canales de televisión el determinar cuáles informaciones debían ofrecerse y cuáles no, a la vez que se indicaba que se castigaría con todo rigor la difusión de hechos que fueran considerados "atentatorios a la seguridad nacional".

La llamada "auto-censura" también se hizo extensiva —aunque ligeramente atenuada— a los corresponsales extranjeros.

Con el fin de dejar institucionalizada la censura de prensa por todo el tiempo que le quede en el poder a la actual dictadura militar, se incluyeron severas sanciones para la difusión de informaciones contrarias al régimen, las que de ahora en adelante están contempladas en uno de los diversos artículos reformados de la represiva Ley de Seguridad Nacional.

Y la represión no se hizo esperar: en varias ocasiones han sido confiscadas ediciones completas de diarios y revistas —como el caso de "Veja", cuya edición fue requisada sólo por publicar en la portada la foto de Costa e Silva que acompaña a este trabajo— y decenas de periodistas han sido detenidos y encarcelados —en ocasiones durante varios días— por los más simples motivos.

El caso del diario "Correio da Manhã", por ejemplo, es suficientemente ilustrativo: su directora-propietaria, Níomar Muñiz Sodre, fue privada de sus derechos políticos durante diez años después de estar detenida más de dos meses junto al administrador del diario, cuyo local fue allanado por tropas policíacas, requisada una edición completa primero y prohibida su circulación durante cinco días después.

La censura cumplió dos objetivos que, al menos en parte, ha cumplido; evitar que —a través de comentarios o informaciones desplegadas— los brasileños se percataran de la envergadura que tienen las últimas medidas represivas tomadas, a la vez que impedir que las agencias internacionales de noticias —cuya principal fuente de información es la prensa local de cada país— difundieran hacia el exterior informaciones detalladas de todo lo que sucede en Brasil.

La rigidez de la censura implantada se nota precisamente aquí: las informaciones que transmiten las agencias noticiosas sobre la situación interna de Brasil son cada día menos, además de ser bastante inexactas y poco precisas en detalles, debido a que esa es la forma en que se publica en la amordazada prensa del país.

Así por ejemplo, informaciones como la re-

"CON SU PERMISO, MISTER NIXON"



EL recién estrenado gobernador colonial de Puerto Rico, Luis A. Ferré, envió un cablegrama al jefe de gobierno en Washington, Richard Nixon, solicitándole que permita a su país importar petróleo de "otra zona fuera del continente."

La petición enviada a principios de año, señalaba entre otras cosas, que el crudo procedente de Venezuela, única fuente abastecedora de la isla, "era de inferior calidad y de alto costo" y que afectaba las instalaciones de las plantas "puertorriqueñas."

El temor del gobernante de turno no es nuevo. Tiene relación con las especulaciones que desde fines de 1967 rodaban por la isla. Desde entonces, Estados Unidos amenazó con reducir sus importaciones de petróleo extracontinentales para "mejorar la posición competitiva" de sus compañías petrolíferas en los mercados mundiales.

Esto traería como consecuencia, por razones conocidas, la reducción de la "atracción" de la isla para los inversionistas foráneos, explotadores de las riquezas derivadas del petróleo.

Sin embargo, en 1967, la "Phillips Petroleum Corporation" (la número 18 entre las primeras 500 empresas norteamericanas que acumularon mayores riquezas en 1968) inauguró en Guayama, Puerto Rico, un moderno complejo petrolífero.

LA "PREOCUPACIÓN" DEL GOBERNADOR COLONIAL

A fines del pasado año, la administración republicana, a la que tanto apoyo le brindó Ferré, determinó que una comisión de alto rango se encargara de hacer una amplia revisión de todas las cuotas de importación de petróleo.

nuncia del ministro de fomento interior, Albuquerque Lima, por discrepancias internas con Costa e Silva, fue necesario buscarla prácticamente con una lupa, pues estaba diluida dentro de la información general de cada diario, que apenas le dedicaban dos líneas.

¿Reforma Agraria "Gorila"?

Pero en Brasil la represión no anda sola. Va del brazo de su principal aliada, la demagogia, que bien utilizada suele crear confusiones y —en ocasiones— ser más beneficiosa para quienes la aplican que las más brutales medidas represivas.

La pasada semana, antes de anunciarse la nueva lista de sancionados, fue dictado el "Acto Institucional Núm. 9", mediante el cual se estipulan las medidas para la aplicación de lo que los militares llaman su "Plan de Reforma Agraria".

Desde su ascenso al poder hace cinco años por medio de un golpe de estado, los militares han estado hablando de "reforma agraria", sin que hasta ahora esos proyectos hayan dado otro resultado que la creación de organismos burocráticos que han servido para el enriquecimiento de funcionarios oficiales y para el derroche de recursos necesarios al país que han sido utilizados incluso en la adquisición de aviones de reacción para el desarrollo de las "funciones" de quienes estaban encargados de aplicar esta original "reforma agraria".

En el "Noveno Acto Institucional" y un decreto adicional dictado por el régimen, se establece que "el presidente de la república de-

herá delegar las atribuciones para la expropiación de inmuebles rurales por interés social siendo privativa a declaración de zonas prioritarias".

Este es, sin duda, uno de los principales objetivos de la "reforma agraria" de Costa e Silva; objetivo que había sido admitido por los funcionarios oficiales anteriormente: expropiar tierras de latifundistas en "zonas prioritarias", o como dijo Albuquerque Lima en una ocasión —antes de su renuncia—:

La "reforma agraria" de los militares va dirigida a aquellas regiones del país —principalmente el empobrecido Nordeste— donde siempre han encontrado dificultades con los campesinos que, en su negativa a morir de hambre junto a sus familiares—, han preferido desafiar el poder oficial con la ocupación de tierras y otras acciones similares. Regiones que, por su pésima situación económica y la práctica ausencia de beneficios sociales, presentan un polvorín revolucionario en potencia que puede estallar en cualquier momento con funestas consecuencias para los militares gobernantes.

Pero —en su objetivo de quedar bien "con Dios y con el Diablo"— el régimen militar no ha sido remiso en hacer concesiones de todo tipo a los latifundistas cuyas propiedades puedan ser afectadas por la expropiación.

Así, se establece en primer lugar que las expropiaciones de tierras se harán "mediante pago de ju. a indemnización" a través de títulos especiales de la deuda pública rescatables en un plazo máximo de veinte años a través de cuotas anuales sucesivas y "con cláusula de

No obstante, la "Phillips puertorriqueña" logró un permiso calificado entonces como "de trato especial", para traer su petróleo desde los yacimientos que posee en Libia, Irán, Egipto, Nigeria y Australia.

Pero pocas horas más tarde, la Secretaría del Interior norteamericana canceló la autorización, primero por noventa días y luego por 60 más.

A las pocas semanas, Ferré pide permiso al presidente Nixon para importar el petróleo de otro continente, pues el de Venezuela "no conviene" a las industrias petrolíferas establecidas en la isla.

Haciendo caso omiso al pedido del gobernador, la Secretaría envió una orden a la empresa conminándole a usar el petróleo de costumbre.

Todo indica que, impulsado por sus ambiciones, el flamante gobernador se dio a la tarea de ayudar a esta industria (que posee 3 fábricas más en la isla) por considerarla una buena fuente para aumentar sus riquezas.

Como es natural, el consorcio petrolífero es repulsado por los boricuistas independentistas que lo consideran una entidad militar norteamericana más en su pequeño territorio.

FERRÉ TRATA DE CUBRIR LA RETIRADA

Han pasado cinco meses y el presidente Nixon no ha dado respuesta a la petición, sumándose así a la poca importancia que le han dado siempre los inquilinos de la Casa Blanca a la gubernatura de la isla.

Además de que se puso de manifiesto una vez más, que Ferré no pretendía llamar la atención de Washington para sacar a Puerto Rico de su atraso técnico, económico y cultural, sino reordenar sus flamantes industrias que le otorgan el "mérito" de ser el gobernante más rico que ha tenido la pequeña Borinquén.

Prueba de ello es que la Secretaría del Interior, junto con la negativa impuesta a la empresa yanqui, envió a esta un memorándum, con copia al gobierno colonial, conminándole a que se atenga a su abastecedor habitual de Venezuela.

Al respecto, el pasado día 22, el cónsul venezolano, Fernando Aranguren Cabral, visitó al gobernador para "analizar la petición" de éste al presidente Nixon.

Al finalizar la entrevista, calificada de "amistosa", el enviado de Rafael Caldera declaró que "se había aclarado el asunto" y que Ferré había dicho que "no existe ningún problema con el petróleo venezolano."

Mientras tanto, Puerto Rico sigue empobrecido, con su balanza comercial desfavorable con Estados Unidos en más de 500 millones de dólares y un número cada vez mayor de desempleados que emigran en cifras superiores a diez mil todos los años hacia la Metrópoli.

corrección monetaria", o sea, que si de un año a otro la moneda nacional se devalúa en determinado porcentaje en ese mismo porcentaje serán aumentados los títulos de deuda pública.

Además, como el latifundista puede ser afectado por haber declarado una cantidad inferior de tierras a las que posee con el propósito de evadir los impuestos —como sucede en la generalidad de los casos— también se han establecido las "disposiciones adecuadas" para resolver el asunto, aunque sin precisar sanciones por el fraude al fisco realizado sistemáticamente durante años.

Con este fin, se estipulan distintos pasos para que el latifundista se ponga de acuerdo con los funcionarios encargados de la expropiación a fin de fijar el precio de las tierras, y, por último, se le otorga un plazo de 180 días para que, en caso de no estar de acuerdo con el precio fijado, presente "mediante justificación" —cualquiera que esta sea según parece— "una nueva declaración del respectivo valor en sustitución de la anteriormente formulada".

Otro propósito de esta "reforma agraria" es intentar mejorar el nivel de la deteriorada agricultura brasileña; y, —de efecto, el decreto precisa que no serán objeto de expropiación aquellos latifundios que se consideren en producción.

"Aumento" Salarial

La carrera demagógica prosiguió en ocasión del pasado Primero de Mayo, cuando el ministro de trabajo, Jarbas Passarinho, anunció un

aumento del salario mínimo que empezaría a regir en el país a partir de ese día.

Según el decreto, para el estado de Sao Paulo —el más rico del país— se fijaron dos niveles: 156 cruzeiros nuevos (39 dólares) en la capital del estado y 43 municipios, y 144 cruzeiros nuevos (treinta y seis dólares) para el resto de las regiones de ese estado. En la capital paulista y los otros 43 municipios —que fue la región más beneficiada junto a los estados de Guanabara y Río de Janeiro, donde se establecieron estos mismos niveles salariales— el aumento fue del 21 por ciento en relación con el salario anterior.

Mientras tanto, el menor salario mínimo establecido —98.40 cruzeiros nuevos (unos 24 dólares)— correspondió a los empobrecidos estados del Norte y Nordeste del país, como Maranhão, Piauí, Ceará, Río Grande do Norte, Paraíba, Alagoas, Sergipe y parte de Bahía.

En Río Grande do Sul el mínimo mensual fue fijado en 141 cruzeiros nuevos con 60 centavos (unos 35 dólares) y en Pernambuco 120 cruzeiros nuevos (30 dólares) para la capital y 103.80 cruzeiros nuevos (26 dólares) para la zona rural.

En términos generales —y sin hablar de estos "aumentos" en relación con el alza registrada por el costo de la vida, que sería un escándalo— solamente el nivel de los salarios mínimos establecidos es un indicativo suficientemente del nivel de vida del pueblo brasileño: Suponiendo que se cumplan —y aun admitiendo que algunos sectores sociales obtengan más de lo establecido oficialmente— no resultan nada halagüeños niveles salariales que van desde 39 dólares en la zona más industrializada del país hasta 24 dólares en las más pobres y, a la vez, mayoritarias.

Veinticuatro dólares, ochenta centavos diarios, diez centavos por hora, admitiendo que sólo se trabajen ocho horas. El "aumento" decretado pudiera mover a risa si no se supiera que los dos tercios de la población brasileña están desnutridos.

Resumiendo, el balance aquí presentado —que sólo abarca una semana de "actividades" de los militares brasileños— permite aseverar que los más rancios dictadores del continente —Stroessner, Duvalier y compañía— tienen mucho que aprender de la dictadura militar imperante en Brasil, que en poco más

de cuatro meses ha logrado hacer lo que a ellos les ha llevado años implantar en sus respectivos países.

● CHECOSLOVAQUIA

No Habrán Cambios

La celebración en Bratislava y Brno del 1.º de Mayo; la elección de Dubcek como presidente de la Asamblea Federal; una reunión de la presidencia del PCCH; el regreso de Moscú de la delegación de los sindicatos encabezada por Karel Polacek; una redada policial llevada a cabo en el territorio de la República Socialista Checa y los intentos de grupos de manifestantes el día primero en la capital, parecen haber sido los hechos sobresalientes de la semana en Checoslovaquia.

El día 27 de abril, por una considerable mayoría de votos, fue electo Alexander Dubcek para la presidencia de la Asamblea Federal, cargo que venía ostentado el actual miembro de la presidencia del Partido Comunista, Peter Colotka, quien ha sido propuesto para el cargo de viceprimer ministro de Checoslovaquia.

180 de los 245 miembros de la Cámara de las Naciones, votaron a favor del ex primer secretario del PCCH para presidir la Asamblea Federal, mientras en la Cámara del Pueblo la votación era todavía más unánime: 122 a favor, 7 en contra y una abstención.

En el acto hicieron uso de la palabra el presidente del Frente Nacional, Evzen Erban y el propio Alexander Dubcek.

El primer secretario del PCCH, Gustav Husak, se había reunido previamente con los diputados comunistas. Señaló Husak que la situación después del pleno de abril confirma que existen las premisas necesarias para el cumplimiento de sus acuerdos. Asimismo, destacó que la delegación checoslovaca que visitó Moscú, en ocasión de la reunión del CAME

—cuyos resultados consideró muy positivos— aprovechó la estancia en la capital soviética para sostener conversaciones bipartitas con todos los representantes de los países socialistas allí presentes y, sobre todo, con la representación de la URSS. "Estamos muy satisfechos de los resultados de esas conversaciones; subrayó Gustav Husak.

En la misma reunión de Husak con los di-

putados comunistas de la Asamblea Federal, se aprobó una resolución sobre la situación política actual de Checoslovaquia y se dejó constancia del pleno apoyo de los diputados a la nueva dirección del PCCH encabezada por él.

El día 29 se reunió la presidencia del PCCH bajo la dirección del propio Husak quien, junto con el Primer Ministro Oldrich Cernik, informó al resto del presidium las incidencias de la última reunión del Consejo de Ayuda Mutua Económica (CAME). Fue aprobada la actividad de la delegación de Checoslovaquia a dicha reunión y se apreció altamente el resultado de las conversaciones sostenidas por Husak y Cernik con los representantes del PCUS y de los demás partidos de los países miembros del CAME. Según la presidencia del PCCH, la reunión constituyó "un paso que abre espacio y crea ambiente favorable para el futuro procedimiento exitoso en la normalización de las relaciones futuras".

Idéntico paso se dio ante el gobierno federal bajo la presidencia esta vez de Oldrich Cernik.

En esta última reunión se trató sobre la prensa y las nuevas medidas acordadas por el PCCH para desarrollar en ella un papel rector.

El Presidente del Comité de Prensa e Información rindió un informe y encomendó elaborar nuevos principios de dirección, para que la actividad de los órganos estatales de información "responda plenamente a los intereses de la política interna y exterior del país". Según se informó, el gobierno exigirá de los dirigentes de la "CTK", la radio y la televisión, plena responsabilidad por la actividad de los órganos de información estatales para el cumplimiento de la política del gobierno.

El mismo día 29 de abril la agencia soviética Tass informó que había salido de Moscú la delegación de los sindicatos checoslovacos, encabezada por el miembro de la presidencia del PCCH, Karel Polacek.

Al llegar a Praga, la delegación sindical dio a conocer un comunicado en el que se "reconoce el papel rector del PCCH, que es la única fuerza capaz de garantizar el desarrollo de una sociedad socialista", y también se afirma que "los sindicatos apoyarán en pleno al Comité Central del PCCH y a su nueva direc-

ción en la lucha por la intensificación de los logros socialistas contra todas las fuerzas antisocialistas".

Algunos observadores desde Praga, señalaron la importancia que reviste el apoyo de los sindicatos a la nueva dirección del PCCH, habida cuenta de la fuerza política de las organizaciones obreras en Checoslovaquia y la desvinculación existente entre el PCCH y la alta dirección de los sindicatos meses atrás. Para el nuevo primer secretario del PCCH, Gustav Husak, resulta importante el apoyo público de la dirección de los trabajadores, sobre todo si se tiene en cuenta que entre la masa juvenil, y particularmente estudiantil, no ha sido esa una posición unánimemente adoptada.

El Primero de Mayo

Como se había anunciado, el 1.º de Mayo se celebraría esta vez en Checoslovaquia en otras ciudades y no en Praga.

La decisión, tomada recientemente por la alta dirección del PCCH y del gobierno checoslovaco, aparentemente fue motivada por la presunción de que la fecha podría prestarse para que los mismos elementos que habían desencadenado la crisis del 28-29 de marzo —ataques a establecimientos soviéticos— volviera a actuar confundidos entre la masa de manifestantes en un día tan señalado.

Así, los actos principales hubieron de celebrarse en Bratislava y en Brno, donde Husak y Cernik, respectivamente, hicieron uso de la palabra.

El primer secretario del PCCH, al hacer un balance del año terminado, señaló: "El último año aportó mucho positivo a nuestra vida, nos privó de muchas cosas del pasado que nos preocupaban y con las cuales no hemos podido estar de acuerdo; mas trajo también muchas nuevas preocupaciones, mucho alboroto que a menudo nos llevaba hasta el límite de grandes peligros e incluso se puede decir catástrofes".

"La dirección de nuestro partido y estado —continuó Husak— quiere que tengamos tal concepción que nos ayude consecuentemente

paso a paso, a eliminar de la vida pública peligros y fenómenos de crisis".

Refiriéndose a las relaciones entre Checoslovaquia y los demás países socialistas, Gustav Husak señaló: "profundizaremos y cultivaremos la amistad y la alianza con la Unión Soviética y los demás países socialistas".

Adentrándose en la problemática interna y refiriéndose a aquellas fuerzas que critican o se oponen a la actual dirección del PCCH y a la presencia en el país de las fuerzas soviéticas, estacionadas desde agosto del pasado año, el primer secretario del partido, advirtió: "Paso a paso y enérgicamente solucionaremos los problemas internos. Espero que lo comprendan también aquellas fuerzas centrifugas que contaban con un caos en nuestro país y querían pescar en aguas turbias".

"Esa gente —continuó— pronto perderá sus posiciones, puesto que tendrá que tomar en cuenta que millones de nuestros trabajadores, campesinos e intelectuales no desean vivir en continuas crisis, tempestades y peligros, sólo debido a la existencia de algunos aventureros o elementos antisociales".

En Brno, capitó Moravia, por su parte, hacía uso de la palabra el jefe del gobierno checoslovaco, Oldrich Cernik.

El Primer Ministro centró su discurso en el análisis de los resultados de la sesión plenaria del CC del PCCH de abril último, donde se acordó aceptar la renuncia presentada por Alexander Dubcek y elevar al cargo principal en la dirección del partido a Gustav Husak. "Las soluciones, aceptadas en abril por la sesión plenaria del CC del PCCH, fueron recibidas con comprensión y alivio por el público, dijo Cernik. Y agregó: "La orientación fijada por la nueva dirección tiene un carácter de principio... de ninguna manera se trata de un cambio de la línea política, sino de un acceso firme, marxista-leninista, a su realización, al cumplimiento de nuestras ideas".

En otra parte de su discurso, el premier checoslovaco declaró que "la nueva dirección del PCCH no permitirá que volvamos a las deformaciones que ocurrían en la época anterior a enero, ni a las prácticas de los años cincuenta. Vamos a realizar una política realista que corresponda a las necesidades y las



El 1º de Mayo en la Plaza Wenceslao de Praga: no hubo quorum.



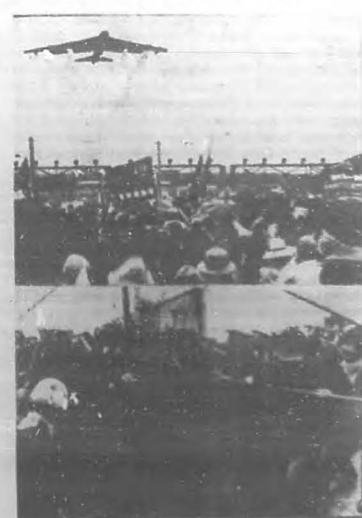
Husak: "Paso a paso y enérgicamente solucionaremos los problemas internos."



Una de las principales avenidas de Tokio luego de las batallas campales entre manifestantes y policías.



Lucha frente a la base norteamericana en Nuha, Okinawa.



condiciones en que vive nuestro país, tanto las internas, como las externas. Por eso tenemos que partir de la situación actual".

Según Cernik, el PCCH no regresará a los viejos tiempos, pero tomará "un camino más eficaz hacia adelante".

Reconoció asimismo que la economía del país se encuentra en una situación difícil, "aunque no sin perspectiva". Y agregó: "Por eso tenemos que tomar medidas premeditadas, aunque poco populares".

"No se puede tener prisa, sin saber adónde vamos", señaló Oldrich Cernik, agregando que mucha gente "nos aconseja que realicemos la reforma económica más rápida, a menudo sin una responsabilidad económica suficiente por los riesgos que se corren. Pero así no se puede proceder".

Refiriéndose a la última sesión del Consejo de Ayuda Mutua Económica, el premier checoslovaco aseguró que "Checoslovaquia fue en estas negociaciones un partner con plenos derechos y sus posiciones fueron plenamente respetadas. Y hay que darse cuenta de que no fueron negociaciones corrientes, sino de importancia extraordinaria".

El mismo día primero, en la Plaza Wenceslao de Praga, varios centenares de personas se congregaron para colocar ofrendas florales. No llegó a producirse ningún incidente entre los manifestantes y la fuerza pública.

Algunos corresponsales de la prensa extranjera, que aprovechaban las circunstancias para filmar películas y tomar fotografías que luego encontrarían un fácil y bien remunerado mercado en el exterior, fueron posteriormente invitados a abandonar el país, cerrándose el Día Internacional del Trabajo sin que se produjeran los hechos que habían llegado a pronosticar ciertos medios periodísticos de Praga.

Al día siguiente, el 2 de mayo, la agencia checoslovaca CTK informó de las acciones de pesquisa realizadas por la policía entre el 28 y el 30 de abril en todo el país.

Según se dijo, el objetivo de tales actividades fue el de buscar y detener a distintos elementos criminales y antisociales que cometen delitos penales. Para llevarlas a cabo, se

señalan al hombre que el mismo De Gaulle nombró heredero, como el ganador lógico de los próximos comicios. Y esto hace plantearse la gran interrogante: ¿No habrá querido el general culminar su carrera con un alarde de estrategia política? Si no fue así, los hechos al menos, se están presentando como si mano experta los hubiese cuidados y audazmente dispuestos: la izquierda dividida, los centristas vacilantes y los moderados tratando de insuflarle alientos presidenciales al sorprendido Alain Poher.

¿Habrá sido ese el panorama en 1972, al término normal del período electivo? Al menos no por falta de tiempo, reuniones, sondeos, ofertas, contra-ofertas y arreglos entre las fuerzas no gaullistas en general y la izquierda en particular. Pero ahora, dan la im-

escuadrón táctico del Comando Estratégico Aéreo.

De Gaulle había acometido una empresa que exigía cada vez mayores sacrificios al pueblo francés: nuevos impuestos, congelación de salarios, ahorro impositivo, mayor control cambiario, presupuestos mezquinos en educación, salud pública e investigación), pero no afectaba a la gran burguesía. Comenzó el cansancio.

Luego, la "noche triste" de De Gaulle y ahora la fiebre electoral.

Con el apoyo de los republicanos independientes de Valéry Giscard d'Estaing, la candidatura de Pompidou define su matriz derechista dentro del gaullismo. ¿Significa eso que el general De Gaulle perdió su porfía con los

hemisferio

69

A puertas cerradas

EN Washington se mantienen las "conversaciones" a puertas cerradas y sin comentarios para la prensa entre Perú y EE. UU., por el conflicto suscitado en torno a la International Petroleum Co., nacionalizada por la Junta a poco de sacar en pijama al presidente Belaúnde, en octubre del año pasado.

Pero mientras las conversaciones en el Departamento de Estado prosiguen, a veces con la dificultad del diálogo entre mudos, en Lima la Junta trata de ganar tiempo para encarar los problemas más apremiantes y no debilitar su imagen entre vastos sectores medios y populares, mucho más si se tiene en cuenta que el panorama futuro aún no está definido.

La Junta heredó un presupuesto desfinanciado, y como característica de los países subdesarrollados vinculados al imperialismo, una infraestructura rudimentaria, que condena al hambre a casi la mitad de la población, como el mismo Velasco Alvarado reconoció hace un mes. (En la práctica, mucho más de la mitad del país de casi doce millones de habitantes vive en condiciones precarias).

A esos problemas no se les ha dado solución, porque vender en camiones del ejército cien mil toneladas de trigo adquiridas en la República Popular China, puede que surta efecto una semana, pero no liquida el hambre.

Por otra parte, una serie de nuevos impuestos aprobados por Belaúnde fueron a recortar aún más el descalabrado presupuesto familiar. Y eso sigue igual. Sin solución para esos problemas, la Junta hace énfasis en combatir el enriquecimiento ilícito, los manejos turbios y, sobre todo, las operaciones que importen un fraude para el interés público.

Conforme a esa prédica, el general Angel Valdivia, ex ministro de Hacienda de la Junta, será instruido criminalmente, junto con otras catorce personas. Delitos: permitir a la IPC adquirir con soles y a precio de "oferta" 14 millones de dólares, que los ejecutivos de la empresa se apresuraron en poner a buen recaudo en Miami.

Y, a modo de precedente, un juez de Lima ordenó la captura del gerente de la IPC en Perú, quien huyó a Estados Unidos a poco de consumarse la nacionalización de la refinería de Talara.

Todo esto puede mortificar algo a Washington, pero en realidad no tiene —salvo IPC— otros motivos para preocuparse: los demás intereses norteamericanos, que controlan la economía del país, no han sido afectados; por el contrario, han recibido garantías de parte de la Junta.

Mientras, la Junta, que siente pender sobre su cabeza la enmienda Hickenlooper, abona el terreno político por si vienen días peores.

Al finalizar abril, el ministro del Interior, general Armando Arto, dispuso la postergación sin fecha de los comicios municipales y atacó la politiquería estronchada en las funciones edilicias.

Durante un mitin en una barriada preguntó a los pobladores si querían elecciones y en realidad como 24 gente humilde lo que quiere es una vida un poco más digna, la respuesta fue, por supuesto, un no clarísimo.

Mientras tanto en Washington, aunque funcionarios norteamericanos calificaron la segunda rueda de las conversaciones de "luz amistosa y cordial", las discusiones sobre los derechos de pesca en los mares frente a las costas peruanas tampoco han logrado muchos progresos.

En una posición de impasse, la Junta trata de ganar puntos, pero el imperialismo se mueve con soltura y en varias direcciones. De partida, el crédito internacional peruano está resentido y la industria azucarera, controlada en buena medida por intereses yanquis, no ha renovado los contratos de trabajo con sus obreros y se están planteando crisis anticipadas. La zafra de este año se calcula en unas 650 mil toneladas, inferior a las tres anteriores, razón que sirvió de base a USA para que entre los 18 países en que será prorrateado el déficit de 200 mil toneladas que tuvo Puerto Rico en el mercado preferencial norteamericano, no figurara Perú. Pero la medida, cuidadosamente justificada por el Departamento de Estado, bien puede ser preludio de males mayores. Mientras tanto la Junta es factor de equilibrio entre las fuerzas que presionan por desarrollar los intentos de rescate de las riquezas nacionales y de reivindicación soberana, por una parte, y los que hacen el lastre para que haga agua.



POMPIDOU



GISCARD



DEFERRE



LECANUET

tomaron medidas especiales de control de personas, automóviles, restaurantes, viviendas y otros lugares donde podrían permanecer las personas buscadas.

De acuerdo con la CTK, ante los distintos puestos de policía fueron presentadas 1225 personas, de las cuales 141 fueron detenidas por distintas razones. Durante las acciones fueron averiguados en total 524 autores de crímenes y delincuentes, a los cuales se les demostró hasta ahora, 539 delitos penales, la mayoría de los cuales era relativo a la propiedad y de carácter violento.

Entre los objetos recobrados, figuran 24 automóviles, 10 armas de fuego, radios transmisores, material de construcción, etc.

Según la agencia checoslovaca de noticias, "la pesquisa aportó buenos resultados y fue apreciada positivamente por la opinión pública".

● FRANCIA

Muchos Candidatos y Pocos Programas

Una semana después de la renuncia del general De Gaulle, las perspectivas electorales para la elección presidencial del 1° de junio han logrado una polarización más o menos definida: por una parte, Georges Pompidou; de la otra, el resto, no menos de media docena de candidatos (o "pre") hasta el fin de semana que acaba de pasar.

Distribuidas así las fuerzas, las matemáticas

presión de atletas llamados a competir cuando recién comenzaban a entrenarse.

Si alguien no se engañó con el resultado de las elecciones de junio-68 fue De Gaulle. Levantó el espanto del "caos y la anarquía", y el conservantismo pequeño-burgués cerró filas junto al gran capital. Pero pasado el susto, se reinició el desgaste del régimen, con once años a cuesta y muchas grietas nuevas. Esperar entonces al 72 para efectuar el relevo con Pompidou era un riesgo innecesario. En cambio, adelantarse dos años permitía aprovechar aún las propias fuerzas, irrumpir por el flanco del enemigo sin darle tiempo a reagruparse y explotar el factor emocional y dramático, que nunca está ajeno en estas lides políticas.

Esa ha sido, al parecer, la gran maniobra estratégica del general De Gaulle. Si ganaba el referéndum, era señal de que el pueblo francés estaba dispuesto a seguirlo en todo terreno y podía esperar respaldo para un nuevo apretón de cintos, y continuar en su regateo con Estados Unidos. Si la respuesta era NO, significaba que había llegado el momento de transferir el bastón antes de que fuera demasiado tarde.

Pero un posible triunfo de Pompidou no corona, necesariamente, los sueños del general: la Francia árbitro y potencia, el fiel de la balanza este-oeste. Hay que ver todavía si el franco resiste, si Estados Unidos no termina de entrar en Europa mediante el caballo de Troya inglés y, si a la postre, la fuerza de "disuasión nuclear francesa" no deviene en un

Estados Unidos? No necesariamente. Pero hay indicios peligrosos. La posible fractura del franco es uno de ellos: dos días después de la renuncia, el 29 de abril, el oro alcanzó en París la mayor cotización que se recuerda: 49.9 dólares la onza (contra 35 que es el precio oficial fijado por el Tesoro de los Estados Unidos). No hay que olvidar que en noviembre del año pasado el franco convalenció gracias a una inyección de dos mil millones de dólares aplicada por el "Club de los Diez" (Estados Unidos, RFA, Japón, Inglaterra, Suecia, Italia, Bélgica, Holanda, Canadá y Francia) reunido a la carrera en Bonn.

Una estampida inflacionaria producto de la devaluación dejaría en posición desventajosa a la industria francesa en relación con el Mercado Común Europeo y ya no se podría sostener por más tiempo el dique que aguanta la marea yanqui.

Pero no hay que adelantarse a los acontecimientos. Quedan varias cartas que aún no han sido jugadas y no son pocos los que creen que Charles De Gaulle tiene un par de ellas todavía.

Los Candidatos

Hasta el día 13 tendrán tiempo para decirse los que se creen con fuerzas para sentarse en el sillón que ocupara once años el general De Gaulle. A las doce de la noche de ese día con numeración cabalística no hay nada más que hacer. Cuatro días después comienza la campaña a paso forzado y culmina

el 1° de junio, el día señalado. Si ninguno de los aspirantes obtiene el cincuenta por ciento de los sufragios, se volverán a medir en la arena el 15 de junio los dos rivales más favorecidos en la primera vuelta. En 1965, fueron Mitterand y De Gaulle.

Esta vez, Mitterand parece no estar dispuesto a insistir salvo que se logre la completa unidad de la izquierda. No hacerlo, afirmó, sería traicionar a quienes tienen confianza en nosotros." Y fue más lejos: "La única fuerza capaz de derrotar a Pompidou es un agruamamiento de fuerzas populares. Todo lo demás son intrigas y maniobras." El ex jefe de la Federación de la izquierda democrática y socialista aseguró que apoyaría a cualquier candidato producto de esa unión.

Uno de los principales escollos para una alianza con el PCF es Guy Mollet, que continúa una de las facciones socialistas, la SFIO (Sección Francesa de la Internacional Obrera), que prefiere al alcalde de Marsella anticomunista convicto, Gastón Defferre.

Jacques Lecanuet, presidente del GS, surgía como abanderado de una fracción centrista. La otra trataba de convencer al presidente por sustitución reglamentaria, Alain Poher, un nombre que dijo NO a De Gaulle. El mismo Lecanuet andaba en esos empeños.

El Partido Socialista Unificado baraja el nombre de Michel Rocard, su secretario general, 40 años más joven que De Gaulle, mientras que la antigua Federación de la izquier-

da, que lideró Mitterand, hacía esfuerzos por mantener la candidatura de Alain Savary.

Hasta el domingo, el PCF no decía su última palabra. Si no había unión de fuerzas de izquierda, es posible que Jacques Ducloux o el ex diputado Pierre Cot vayan solos a la contienda.

Y no son pocos los que se han acordado del viejo Mendes France.

Los candidatos folklóricos también están representados: Henry Barret, un constructor normando de 50 años que aboga por semanas de cuatro días y la abolición de los impuestos; el científico Marcel Loquin, apoyado por buen número de sabios; Guy Heraud, profesor de Estrasburgo con ideas extravagadas; Georges Mangier, abogado de Niza cuya consigna es liberar a las mujeres. Y si no se presenta un "clochard" del Veste es porque la ley obliga a depositar diez mil francos y juntar un buen número de firmas de notables.

El programa que ofrece Pompidou, a juzgar por la exposición televisada del converso Valéry Giscard, es el siguiente: a) mantener la mayoría parlamentaria integrada por URD y republicanos; b) mantenimiento de las instituciones de la Quinta República; c) garantía de una información liberal y acceso de la oposición a tales medios; d) mantener las alianzas actuales en política exterior y especialmente la Alianza Atlántica; e) favorecer el accreamiento este-oeste, prosiguiendo, por otra parte, la integración de Europa.

El verbo "mantener" es el que más se conjuga en el programa de Pompidou, de quien muchos aseguran que haría un gaullismo sin De Gaulle; otros, por el contrario, afirman que sería un gaullismo pero no desde el Palacio del Eliseo sino desde Columbeys-les-deux-Eglises.

● JAPON

El "Día de Okinawa"

El XVII aniversario de la firma en San Francisco del tratado de "paiz" entre Japón y Estados Unidos fue celebrado en Japón con cientos de manifestaciones populares en demanda de la devolución de Okinawa y contra el tratado de "seguridad" nipo-norteamericano.

El Partido Comunista Japonés, el Socialista, el Komeito, la Organización Obrera Sobera y otras fuerzas políticas, habían decretado ese día, 28 de abril, como día de acción por el retorno a Japón de Okinawa, la isla principal del archipiélago Ryukyu, que pasó a manos de Estados Unidos mediante ese tratado.

Los estudiantes efectuaron, por su parte, varias manifestaciones que concluyeron en choques con la policía y dejaron un saldo de cerca de una veintena de heridos y más de mil detenidos.

"El Día de Okinawa", dijo un observador, es solamente un avance de las gigantescas movilizaciones y combatives actos que se espe-

ran para 1970, fecha en que se vence el tratado de seguridad nipo-norteamericano, y se decidirá su continuación o anulación.

El gobierno japonés, mientras tanto, presionado ante las fuerzas que reclaman la reversión de Okinawa, ha dado pasos para obtener de Estados Unidos la posesión de esas islas, pero muchos se inclinan a creer que los norteamericanos no dejarán esos territorios a no ser bajo la condición de mantener su control, sin limitaciones, sobre las bases militares que tiene en ellas.

Okinawa, en el archipiélago Ryukyus, estratégicamente ocupa un punto clave. Sus bases alojan grandes cantidades de armas nucleares y sus puertos juegan un papel fundamental en el mantenimiento y aprovisionamiento de la Séptima Flota norteamericana, que opera en el Lejano Oriente.

Además, la isla, está adscrita a los acuerdos militares de Estados Unidos con los regímenes títeres de Seúl y Taiwán, que ya han expresado su temor y desaprobación ante una eventual devolución de Okinawa a Japón que altere los compromisos establecidos.

Estados Unidos, mientras tanto, ha dejado entrever su disposición de llegar a un acuerdo con los japoneses mediante el cual Okinawa, a largo plazo, pase a la administración de ese país, pero sobre la base de que en el mismo se contemple su total jurisdicción sobre las bases militares.

De esta forma se trata de encontrar una salida que contenga la creciente demanda del pueblo nipón, incluidos los habitantes del archipiélago Ryukyus, que demandan la reivindicación de ese territorio para Japón.

El primer ministro japonés, Eisaku Sato, ha indicado la posibilidad de obtener la reversión de Okinawa y ha informado que las conversaciones con los Estados Unidos para resolver ese problema se efectuarán este año.

Una delegación japonesa se encuentra en Washington en las discusiones preliminares para la devolución de la isla. Las discusiones, serán continuadas por el ministro de Relaciones Exteriores, Kichii Aichi, quien viajará a Estados Unidos en junio.

La visita de Aichi, según se dijo en forma oficial, servirá para ultimar en detalles los acuerdos a que llegarán Richard Nixon y el primer ministro Sato, quienes se reunirán en la capital estadounidense durante el próximo otoño.

Sin embargo, a pesar de los esfuerzos por encontrar una salida, los partidos opositores y las grandes masas no esperan un resultado positivo de estas entrevistas y han declarado que solamente aceptarán el retorno de Okinawa a Japón con el desmantelamiento total e inmediato de todas las bases norteamericanas y el retiro de las armas atómicas almacenadas en la isla.

Por otra parte, las mismas fuerzas se han pronunciado por el cese del tratado de "seguridad" nipo-norteamericano en 1970 y han llamado al pueblo para que se prepare para la lucha.

El poderoso despliegue de las fuerzas populares durante el "Día de Okinawa", el pasado 28 de abril, resultó por eso una pálida imagen de las acciones que se desarrollarán de aquí a 1970, año en que se vence el tratado.

● ECONOMICAS

Discriminación con el Azúcar

El día primero de mayo el Departamento de Estado norteamericano decidió redistribuir, de acuerdo a sus necesidades y conveniencias, una parte de la cuota azucarera que correspondía a Puerto Rico, cuya producción ha sido menor de la calculada.

Significativamente, la cuota reparada por Estados Unidos del déficit puertorriqueño (200 mil toneladas) no incluye por primera vez a Perú en un prorrateo de este tipo, no obstante haber sido distribuida entre 18 países.

Un vocero del Departamento de Estado yanki declaró presuroso que la exclusión peruana no tenía nada que ver con las discrepancias que han enfrentado a ambos países desde el 9 de octubre del pasado año, fecha en que la Junta Militar de Lima expropió los yacimientos de la Brea y Paríñas y el complejo industrial (que incluye la refinería) de Talara.

Algunos comentaristas que siguen el conflicto peruano-norteamericano, anotan que la decisión de Washington ha sido intencional y viene a sumarse a otras medidas que ya ha tomado el gobierno norteamericano para castigar al gobierno de Torre Tagle, sin necesidad de aplicar la famosísima Enmienda Hickenlooper ni la enmienda a la ley azucarera de los Estados Unidos.

A pesar de que en su fecha de vencimiento (9 de abril) la enmienda no fue aplicada contra Lima, quedó pendiente como una Espada de Damocles, mientras Estados Unidos va golpeando la economía y los créditos de Perú con medidas como la de ahora.

Anteriormente, han sido demorados los préstamos y las "ayudas", al tiempo que numerosas empresas norteamericanas o europeas que operan en Perú "congelan" sus actividades y el movimiento de sus capitales.

Con el Tomate y la Naranja

También contra otro país latinoamericano, México, el gobierno norteamericano ha implantado nuevos controles que lesionan las posibilidades de exportación e importación de ese país.

El pasado mes de abril el Departamento de Agricultura norteamericano implantó arbitrariamente las nuevas regulaciones sobre los cítricos, con la naranja mexicana en primer orden.

El propio Departamento informó que serían devueltos los embarques de las naranjas tipo "Temple", que midieran menos de 5 cms 87 milímetros de diámetro.

Desde luego para los cosecheros mexicanos esto representa un grave perjuicio en los ingresos que obtienen, así como para el propio gobierno que, mediante las divisas obtenidas por estas exportaciones, le permiten realizar las importaciones de efectos básicos procedentes de otros países.

Precisamente en ese mes también el gobierno norteamericano, aceptando las presiones de los cosecheros y funcionarios estatales, decretó ciertas regulaciones que afectan las ventas de tomate procedente de las regiones mexicanas de Sinaloa.

Nuevamente la agresión económica recaía en un país de América Latina, vecino de los propios Estados Unidos y principal abastecedor de ese producto, ya que durante los primeros 11 meses de 1968, exportó tomates por valor de 6 millones 800 mil dólares, lo que representa un aumento de 3 millones 100 mil dólares en relación con las ventas realizadas durante el año 1967.

La tendencia en las exportaciones mexicanas era de aumento hasta la última medida restrictiva de Washington.

El gobierno mexicano envió a sus representantes a Estados Unidos con la asesoría del embajador mexicano en Washington, Hugo B. Margain.

Luego de múltiples gestiones, diplomáticas y no diplomáticas, regresaron sin obtener el más mínimo éxito.

Durante el año pasado la Balanza Comercial entre ambos países fue favorable a Estados Unidos en una proporción de dos a uno en contra de México.

Las exportaciones de Estados Unidos a México se elevaron a mil 200 millones de dólares y a su vez México exportó a los Estados Unidos 700 millones de dólares, principalmente en materias primas.

Es decir que la agresión es motivada en este caso, según el representante John H. Dent, uno de los principales defensores de las agresiones al tomate —y el máximo impulsor de las medidas contra la naranja— por el hecho que los productos de los cosecheros norteamericanos no pueden competir en precios con los mexicanos.

Se Sometió Costa E Silva

La prolongada disputa entre las autoridades de Brasil y las de los Estados Unidos en torno a las exportaciones de café soluble brasileño al mercado norteamericano, ha sido resuelta, en principio, al acceder las autoridades militares brasileñas a fijar un gravamen del 13,9 por ciento del valor de sus ventas de café procesado a ese país.

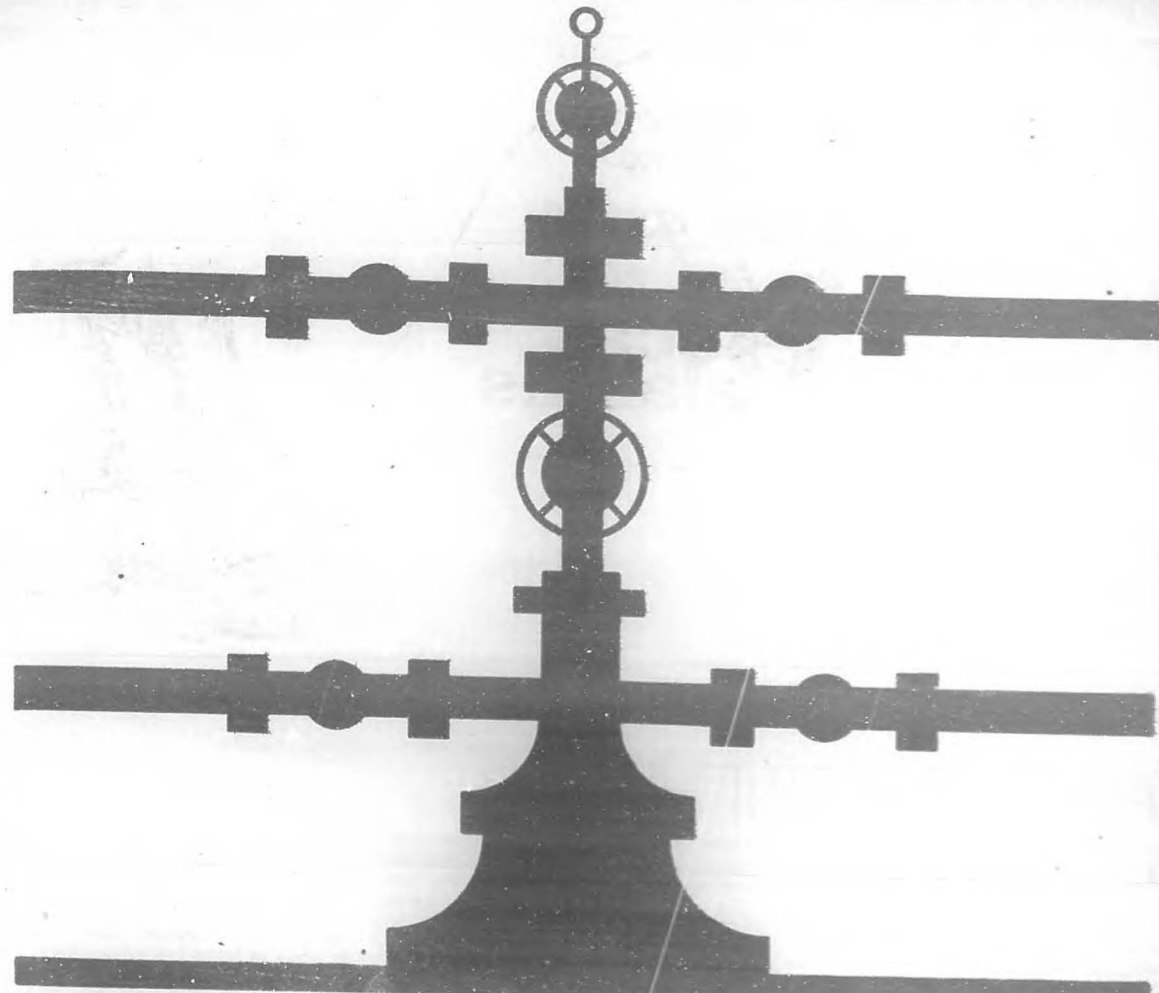
Durante dos años, la industria de soluble brasileño resistió las presiones de sus colegas y del Departamento de Estado norteamericano que exigían que las exportaciones de café instantáneo a Estados Unidos fueran gravadas en una cuantía similar a las que paga el café verde.

Teniendo en cuenta que cada libra de soluble equivale a tres de café verde, y que el impuesto a éste es de 15 centavos, aproximadamente, de acceder en su totalidad a la exigencia norteamericana, la nueva industria brasileña tendría que recargar el precio del café instantáneo en 45 centavos de dólar la libra, lo que restaría competitividad de este producto, en el orden de los precios en el mercado norteamericano.

El Departamento de Estado ya anunció que acepta "en principio" la medida del régimen militar de Brasil. Pero —la espada de Damocles continúa pendiente sobre la industria del soluble brasileño— agrega que en enero del próximo año se reanudarán las negociaciones para que se cumpla cabalmente la demanda norteamericana.

Las exportaciones de café industrializado de Brasil a Estados Unidos tuvieron, en 1967, un valor de 23 millones 346 mil dólares, y en 1968, ya bajo la campaña por el gravamen de exportación, las ventas descendieron a 10,8 millones de dólares.

Al aceptar el paso dado por el mariscal Costa e Silva, el Departamento de Estado se mostró complacido por su buena disposición para solucionar la disputa en forma favorable a las indicaciones norteamericanas.



Quando ahorramos: 1.21 galones de gas oil, se pueden transportar 87 arrobas de caña al central.

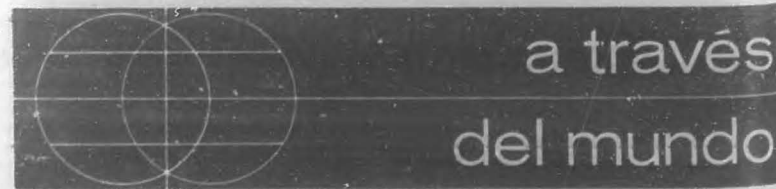
Quando ahorramos: 6 galones de gas oil, una turbina de 12 pulgadas de diámetro puede extraer 3 mil galones de agua por minuto, para regadío, varias horas.

Quando ahorramos: 1 galón de gas oil, un ómnibus urbano Leyland puede recorrer 12 kilómetros.

Quando ahorramos: 130 galones de gas oil, estamos aportando una caballería de tierra arada.

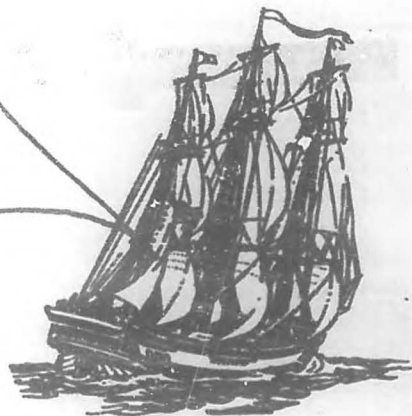
Del petróleo parten todos los combustibles principales que se utilizan en nuestro país.

¡PETROLEO: todos podemos ahorrarlo!



*¡Qué tesoro
mi tesoro!
Lo que quiero
es leer en*

Pocas Palabras



● PILDORAS DE HUMORINA

ABOMINABILIDAD

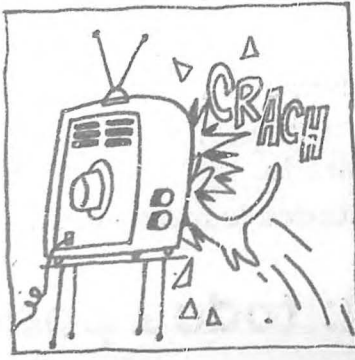
ERA un gigante. Tan gigante, que tenía los oídos llenos de esos aeroplanos que los diarios, de cuando en cuando, dan como desaparecidos. Pasó toda su vida sentado sobre una cresta de los Himalaya. Una sola vez — ¡sólo una! — se puso de pie...

Abajo, unos hombres hablaban de él con lástima, otros con incredulidad, los

más con temor, pero ninguno de tales sentimientos llegaba hasta el gigante, porque los vientos de lo alto suelen arrastrar y confundir los ruidos de la tierra. Pancho — ¡por qué se llamaría Pancho un hombre tan gigantesco? — apenas se aburría. Pasaba los días jugando a las canicas con los *spatúlas* y fabricando nubes con el humo de su enorme pipa. Una mujer intrépida, tras semanas de alpinis-

tos esfuerzos, logró llegar hasta la nariz del gigante. Al descender, declaró a "El Mercurio": "No me gusta. Tiene los ojos azules". De uno de los ojos azules salió una lágrima. Entonces Pancho se puso de pie y se asomó al cielo. Clamó. Inútil esperanza. El cielo era un desierto infinito. Y echó a andar, dejando la huella de sus enormes plantas sobre las nieves de los Himalaya...

● EL MEJOR AMIGO...



Este traje enterizo es el último grito de la moda para ir a pescar a la playa. La pita, el ansuelo y la carnada caben perfectamente en el sombrero.

● MINICUENTO

Delirium Tremens

JACINTO fue a la consulta del doctor Rapírez, especialista en casos difícilísimos, de esos en que, como te descuides, ya no hay nada que hacer.

—Doctor, tengo la sensación de estar acompañado por un elefante.

—¿Toma usted mucho alcohol?

—¿Quiere usted decir si me emborracho?

—Eso mismo.

—Cuatro o cinco veces al día.

—Entonces, no hay duda. Lo suyo es "delirium tremens". Su cerebro ha sido afectado. Ve usted un elefante, porque esa es una forma de alucinación producida por el alcohol. Ni un trago más.

—Está bien, doctor. ¿Cuánto le debo?

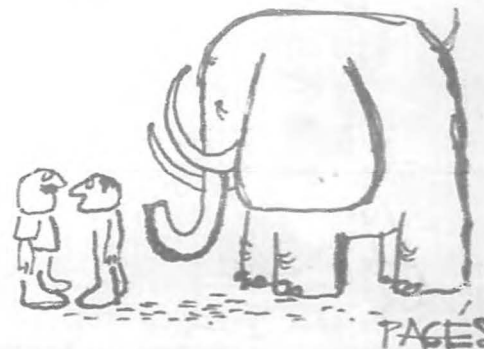
—Diez pesos.

—Aquí están. Y mucha gracias. Adiós, doctor.

—Adiós y, por favor, llévase el elefante.

—No faltaba más.

Y Jacinto y el elefante salieron de la consulta.



●●● PUNTICOS

● El berkelio, como elemento químico es un metal de propiedades similares a las del terbio, cuyo número atómico es 97. Su símbolo es Bk, y su peso atómico 243.

● "Manihót esculenta" (Crantz) es el nombre científico de una planta perteneciente a la familia de las Euforbiáceas, y que vulgarmente conocemos por yuca. Se conocen numerosas variedades, siendo las principales, la dulce, la agria, la amarilla, la de Cartagena, y la blanca o cristalina. Las variedades más preferidas para el consumo como vianda son la de Cartagena y la Blanca o Cristalina. Otras se emplean para la preparación de almidón, así como para hacer casabe; pero como esas otras variedades contienen ácido clorhídrico o prúsico, se les raya y extrae el jugo y se hierve o tuesta, pues siendo el ácido muy volátil se elimina con el fuego. Aunque generalmente se siembra por medio de trozos o cogros, la planta produce semillas fértiles que también pueden sembrarse.

● El primer puente construido totalmente de aluminio, es el que cruza el río Saguenay en Arvida, Quebec, Canadá.

● Camilo es nombre propio de var. de origen latino y quiere decir: "servidor en los sacrificios".

● Mientras que la diferencia en la fuerza de gravedad entre los polos y el ecuador de la Tierra es de una proporción de 191 por 190, entre los polos y el ecuador de Júpiter es de 6 por 5. Esto se debe a la gran velocidad con que rotó dicha planeta produciendo por ello una enorme fuerza centrífuga, que se acentúa considerablemente en su ecuador.

● La disección corta; la anatomía analiza. La disección es una operación quirúrgica; la anatomía es una gran ciencia. El diseccionador es un oficial; el anatómico es más que un sabio.

● La superficie del planeta Júpiter es 121 veces mayor que la de la Tierra, pero su volumen es 1,300 veces mayor que el nuestro. Sin embargo, la densidad de dicho planeta es sólo de 320 veces mayor que la nuestra, debiéndose ello a que la corteza sólida de Júpiter es pequeña, rodeada de una atmósfera muy densa.



LA CUENTA

ESCENA DE UN SASTRE EN CASA DE UNO DE SUS DEUDORES

El sastre: —Buenas tardes, Esteban.

Esteban: —Buenas tardes, amigo, diga usted.

El sastre: —Hay cierto rumor de que usted...

Esteban: —En efecto... En efecto...

El sastre: —Supongo que no tendrá usted ningún inconveniente en que le pase la cuenta, ya que usted debe comprender que...

Esteban: —De ninguna manera, amigo.

El sastre: —Y dígame, ¿qué día le vendría a usted mejor?

Esteban: —En eso estoy completamente a su disposición. Lo mismo me da un día que otro.

El sastre: —Bien... Bien... Entonces, ¿le conviene el sábado?

Esteban: —Pues bien, pase todos los sábados.

ESPEDIDO

Quando le preguntaron por qué había abandonado el empleo contestó:

—Me fui porque el gerente y el jefe de personal se pasaban todo el día discutiendo acerca de mí.

—¿Y qué tipo de discusiones tenían?

—El gerente quería echarme el próximo mes y el jefe de personal inmediatamente.

RECUERDE QUE...

Las mujeres aman por lo regular a quienes lo merecen menos, y es que las mujeres prefieren hacer limosnas a dar premios.

LA RECETA

—Pero, señora: ¿Por qué me hace llamar sin estar enferma?

—Para que me lea esta carta de mi esposo que también es médico.

QUE PENA

—Mamá, dame otro terrón de azúcar que el que me diste se me ha caído.

—¿Dónde?

—En la taza de leche.



Debido a la cada vez más creciente escasez de agua en New York, estos distinguidos GENTLEMAN de Madison Avenue han inventado los artefactos que muestra la foto para ir a buscar el precioso líquido al caudaloso Hudson. Los nuevos artefactos se denominan cubos, pese a su morfología bastante cilíndrica.

Con el premeditado propósito de entrenarse debidamente a los efectos de recibir a su esposo, que siempre llega ebrio y de madrugada, la señora mistress Drunkfemale ha comprado estas dos fieras que parecen leopardos, aunque no sabemos si son leones.



EN una información de sucesos ocurridos en países extranjeros leí recientemente, sin duda traducida, la siguiente frase: "...Llevó al gobierno turco a disentir con los Estados Unidos, etc." Disentir con, no amigo redactor, se disiente de otro, o se disiente en política, pongamos por caso, pero nunca se disiente con. Más cuidado al emplear las preposiciones tan maltratadas tantas veces.

Este y zapo no es gramatical, sino histórico: En una información de la revista norteamericana U.S. News and World Report, leemos: "Los turcos han sido antisoviéticos durante siglos y anticomunistas durante décadas". El redactor "la voló". ¿De cuándo acá ha habido soviéticos durante siglos? Los soviéticos, como todo el mundo sabe, datan desde hace un poquito más de medio siglo. Lo que quiso decir el escritor fue: "Los turcos han sido antirusos, etc.", que no es lo mismo ni se escribe igual.

Todavía recientemente o censurar por supestandamente disparatada la frase "todo el teatro se puso en pie y lo aplaudió". Y burlesco aducía el censor: "¿Acaso el teatro tiene pies y manos para ponerse en pie y aplaudir?" y añadía: "Debe decirse, 'todo el público o todos los espectadores, etc.' ¡Atrevida ignorancia! El incipiente zolito debe estudiar un poco de literatura preceptiva para que se entere de que en la sentencia que censura se está empleando una figura que se denomina metonimia. Otro ejemplo: "Vive de su trabajo", en vez de "vive del fruto de su trabajo". Como este abundan a centenares.

Pomposamente llaman algunos a los poetas sedas, y por muy "leídos y escritos" que sean, está incurriendo al hacerlo en una incorrección de lenguaje, porque ese síndromo de poeta no se escribe seda, sino sedo, cuyo verdadero significado es un "poeta épico de antigua Grecia".

Porque se le ocurrió a quien sabe qué qué un vicioso de singularizarlo, creando un neologismo innecesario y mal sonante, hay ya por ahí —pues el desafuero se cometió en otro país de América— traductores que trasladan al español el vocablo inglés *behaviorist*, empujando el barbarismo inconducta, en vez de escribir castizamente mala conducta o desmán o lo prefera. Inconducta da más bien la idea de carencia, de falta de conducta y no de mala conducta que es lo que la palabra inglesa, repito, significa.

Lo mismo que se dice, por ejemplo, visité a Berlín y no, visité Berlin, hay que decir también dejé a Roma, dejé a Calcuta, casos en que el verbo dejar equivale a salir de. Esos verbos requieren tras ellos la preposición a, salvo cuando el nombre del lugar visitado o dejado comienza con un artículo, como La Habana, La Coruña, El Havre, El Cairo, etc. A corregir vicio tan difundido, aun entre quienes se las dan de buenos escritores.



"TUTTO BENE"

Antes de dar a luz felizmente a su bebido, Sofia, sonriente parece decir: "¡Esto sí que es una cosa de película!"...



Cámara Bazar



—En verdad, nadie iguala a Miguelito para hacer la "toilette" de Tonia.



—Después de haberte jabonado bien y de aclararla como es debido, la seca con delicadeza.



—Sólo Miguelito puede bañar a Tonia sin que ésta grite.



—Como Tonia se ha portado bien, Miguelito se pone a hacerle monerías...

en **Pogás** Palabras

Colaboraron en esta semana:
RICO, CARDI, WILSON, ARMANDO, PAGES, SABOGAL, ELISEO y EL CAZADOR ● ¡Hasta la semana que viene!




Entreténgase


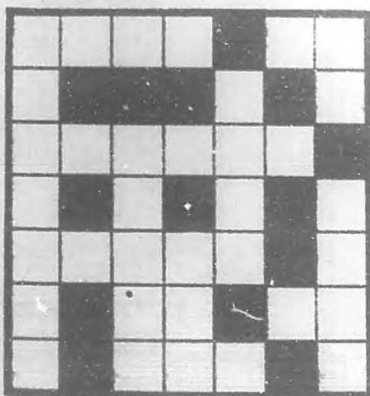

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
13			14				15			16		
17										18		
	19		20		21				22	23		24
25				26		27	28	29	30			31
32		33		34		35			36			
37				38	39					40		
41	42			43		44	45	46				47
48			49	50	51		52		53			
54		55	56	57	58	59			60		61	62
63	64									65		66
67				68				69			70	
71					72						73	


CRUCIGRAMA




HORIZONTALES: 1—Planta. 4—Lisa, plana. 9—Enfermo. 13—Bisonte europeo. 14—Alabanza. 15—Pronombre demostrativo. 16—Hilo mal torcido. 17—Batraco. 18—AÑO DEL ESFUERZO DECISIVO (Sig.) 20—Dios del sol entre los egipcios. 21—Raja de leña encendida para alumbrar. 22—Símbolo del oro. 25—Punto cardinal. 26—Trasladarse de un sitio a otro. 28—Consonantes de rúca. 30—Apunte, apuntación. 32—Tapia, muro. 34—Pronombre. 35—Brincar. 37—Humor seroso que agregan las liagas. 38—Ventana de la nariz de los caballos. 40—Tiempo transcurrido desde el nacimiento. 41—Parte posterior de la ca. de la escopeta. 44—Nota musical a tempo. 46—Pump, estaca. 48—Atraverse. 50—Interjección que denota resolución. 52—Del verbo ser. 53—Atar con lias. 56—Pronombre. 58—Bebida alcohólica. 60—Te chino medicinal. 63—Acción de sacar. 65—Pieza de barro cocido para la techumbre. 67—Semejante. 68—Preposición. 69—Lado, costado. 70—Hogar. 71—Especie de buitre. 72—Materia amarillenta que cubre la parte superior de la lengua. 73—Cabello bizaco.

VERTICALES: 1—Nómen, inspiración. 2—Aitar. 3—Mamífero roedor que vive en galerías subterráneas y se alimenta de larvas y gusanos. 4—Orate. 5—Impedimento. 6—Especie de ciervo. 7—Prohibir, vedar. 8—Cuerno. 10—Nombre propio de varón. 11—Del verbo leer. 12—Ola. 19—Agarradera. 20—Nota musical. 23—Apócope de uno. 24—Nombre de letra griega. 25—Heroico. 26—Idem. 27—Vasija redonda para guisar (Pl.) 29—Apócope de casa. 31—Quemarse, abrasarse. 33—Epoca. 35—Sociedad anónima. 36—Constelación. 39—Artículo. 42—Costumbre, práctica. 43—Infusión. 45—Intentar, probar. 46—Consonantes de paso. 47—Apócope de tanto. 49—Nombre de letra griega. 51—Trampa, estafa. 53—Artículo neutro. 54—Pronombre demostrativo. 55—BOHEMIA CON LA REVOLUCION (Sig.) 57—VI. 58—Atraverse. 60—Eje de las escaleras de caracol. 61—Tejido. 62—Peso que se rebaja en las mercancías por razón del embalaje. 64—Vocales de marabá. 66—Estaca.



3


Y
P


CARLOS

QUISICOSA

¿Cuál es el nombre propio de varón que no tiene ninguna de las letras de Carlos?

SOLUCIONES DEL NUMERO ANTERIOR



EROGIFICO:
ENTRES-A-CAR: ENTRESACAR.

PREMIO FABULOSO:
18.446.744.073.551.615 granos.

CRUCIGRAMA GRAFICO

Las palabras con las que se designan estas trece representaciones gráficas, tienen un lugar apropiado en el mosaico; léete horizontalmente y seis verticalmente.



ésta es la

HISTORIA

A cargo de María Luz de Nora

LA ESCLAVITUD

Por LOLO DE LA TORRIENTE

— I —

La esclavitud es muy antigua. En ella hay que distinguir dos períodos distintos, bien definidos. El primero, más que histórico legendario, es aquel en el que el esclavo, denominado "dmoes", (en Grecia) vocablo derivado del verbo *damas*: (someter, domar) vivía en familia ("gente de casa") participando de la actividad común. En este período la fuente principal de la esclavitud no residía en la diferenciación interna de la sociedad (eso vino después) sino en la guerra y el cautiverio. Durante las marchas bélicas se capturaban hombres, mujeres y niños que eran conducidos y reducidos a la condición de esclavos y los botines de guerra proporcionaban grandes contingentes que pasaban al servicio de los capitanes. Toda la literatura antigua está llena de aquellas épicas campañas, guerras de expansión y conquistas, en las que los vencedores se apoderaban de hombres, alhajas, objetos

de arte, metales, oro y riquezas en general. Las murallas de Troya abastecieron las tiendas de los jefes aqueos y, evidentemente, apoderarse de estos tesoros fue —también— uno de los móviles de aquellas campañas.

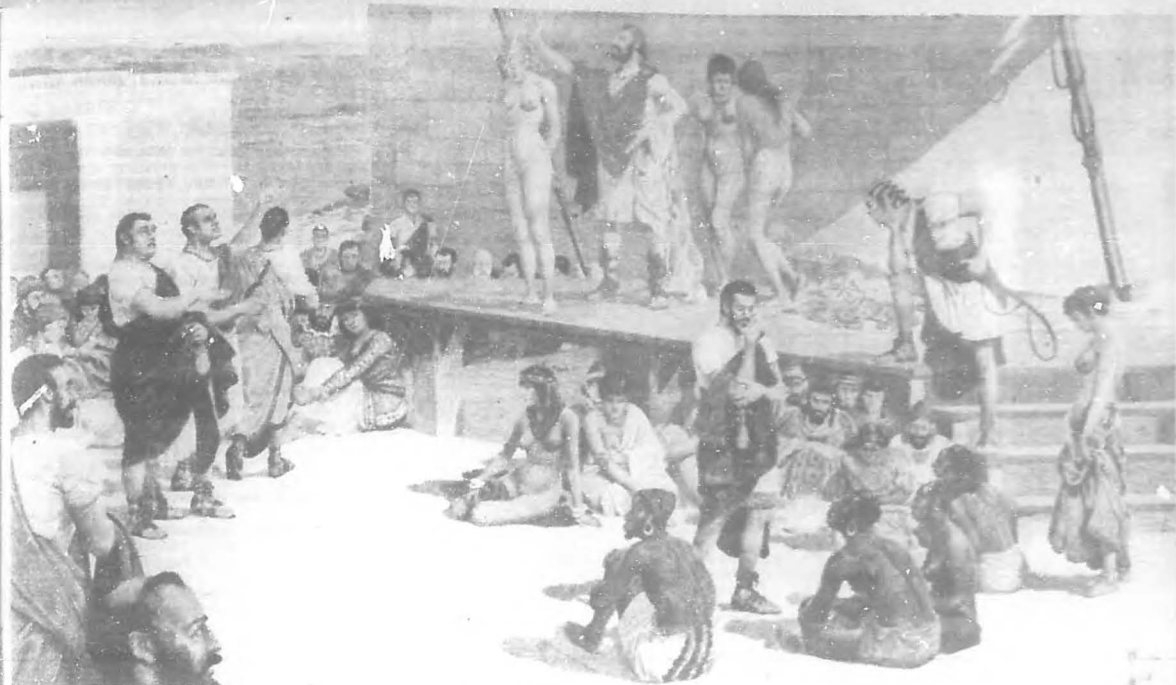
Homero narra el esplendor del palacio de Alcinoos en el que había cincuenta esclavas que molían el dorado centeno y tejían sentadas junto al huso. No menos personal había en la casa de Ulises en la que era costumbre poner a la disposición de los huéspedes bellas esclavas que buscaban agua fresca del manantial, servían la mesa, lavaban a los señores e impregnaban su cuerpo de aceites perfumados y otras sustancias aromáticas y, estas "dmoes", servían de concubina. Ulises mismo se llama hijo de una de estas uniones sin que por eso su padre lo deje de amar como a un "hijo legítimo". Los hombres, por lo regular, eran asignados a trabajos agrícolas (siembras y crías de animales) pero hay que recordar que en aquellos remotos tiempos la labor de cada agri-



Joven hilando.

cultor estaba limitada al abastecimiento de la familia, la propia alimentación, no estaba establecido el intercambio y lo mismo ocurría con los objetos, tejidos y las armas. Estos talleres estaban en la casa y el amo trabajaba junto al esclavo para satisfacer las necesidades de la familia.

Los jóvenes hermanos de la princesa Nausicaa desenganchaban de su carruaje los mulos y ella misma, que "parecía una diosa" lavaba la ropa en el río junto con sus esclavas. Muchos gozaron de la confianza máxima de sus amos; disponían de los rebaños con cierta independencia y sacrificaban, en honor de un visitante, una buena pieza; algunos llegaban a



Mercado de esclavos.

tener tal influencia en la familia que "decidían" la construcción de una nueva casa. Esto no quiere decir, en modo alguno, que la esclavitud fuera un estado de acomodo y bienestar. El mismo Homero ("La Odisea") refleja los tormentos a que los esclavos muchas veces eran sometidos. Las esclavas sorprendidas cuando favorecían a los pretendientes de Penélope fueron ahorcadas con una cuerda de navío y el castigo impuesto a Melantios no es para relatar en el sufrimiento que representa la mutilación de órganos con un pedazo de cobre afilado. En muchos de los cantos homéricos se deja oír la nota de crueldad: no todo es idílico ni lleno de belleza natural. Sin embargo aquella esclavitud ha pasado a la historia con el calificativo de "paternalista" por la protección que establecía sobre los cautivos sin que dejaran de manifestarse amos perversos capaces de todas las infamias.

Los varones fenicios establecidos en las costas comerciaban con objetos de bronce y, al retirarse, frecuentemente saqueaban a poblaciones llevándose mujeres y niños que no siempre eran tomados en servicio sino que eran vendidos como "objetos". Eran tribus que no habían alcanzado su grado estatal; emporios en las que había un rey (basileus), un Consejo de Ancianos (constituido por los más nobles vecinos) y una Asamblea Popular que la formaban los miembros libres de la comunidad. El carácter de gens-tribu va modificándose con el surgimiento del estado espartano estrechamente conectado con la migración de tribus dóricas. Es la época clásica en que se desarrolla la esclavitud como institución productiva. El ulterior proceso de la diferenciación social en que familias aqueas mantuvieron ciertos privilegios unificándose aqueos y dorios en una organización político-militar. Las tierras invadidas y conquistadas fueron distribuidas y la esclavitud continuó como en época anterior sirviendo en labores domésticas y agrícolas pero ya la agricultura fue más diversificada y el comercio se amplió intercambiándose las ciudades los productos.

Hay un desplazamiento favorable y a la agricultura y ganado se une ahora la minería y se

desarrolla la navegación. A la aristocracia de aborigen se le abren amplias brechas de población libre y el esclavo comienza a jugar un papel más señalado como productor. Muchos griegos de zonas urbanas se dirigen al litoral de otros países para colonizar. (El término "colonia" procede del latino "colo": labrar la tierra y denominaba un establecimiento de ciudadanos latinos o romanos. La ciudad de donde procedían seguía siendo, para ellos, la *Metrópoli*: Ciudad Madre). Los tesalios (de Tesalia) constituían una de las tribus más poderosas (exportaba gran cantidad de carnes

y cereales) y representaron un gran papel en la política prehelénica; en Beocia se desarrolló el comercio marítimo y aunque el poder estaba en manos de unos pocos (más que estatal era tiránico) al producirse la alianza de todas sus polis Tebas, su ciudad más importante, fue factor determinante. Pero el período más antiguo en la historia del Atica, que luego se convirtió en territorio básico de uno de los estados más poderosos y florecientes de Grecia, fue Atenas en cuya región los arqueólogos han descubierto vestigios de vida cotidiana que se remonta a la edad neolítica. Toxicología,

El gran señor paseando por su jardín conducido por esclavos.



Interior de una casa griega. Los esclavos sirviendo a los señores.



Esclavos trabajando en un taller romano.

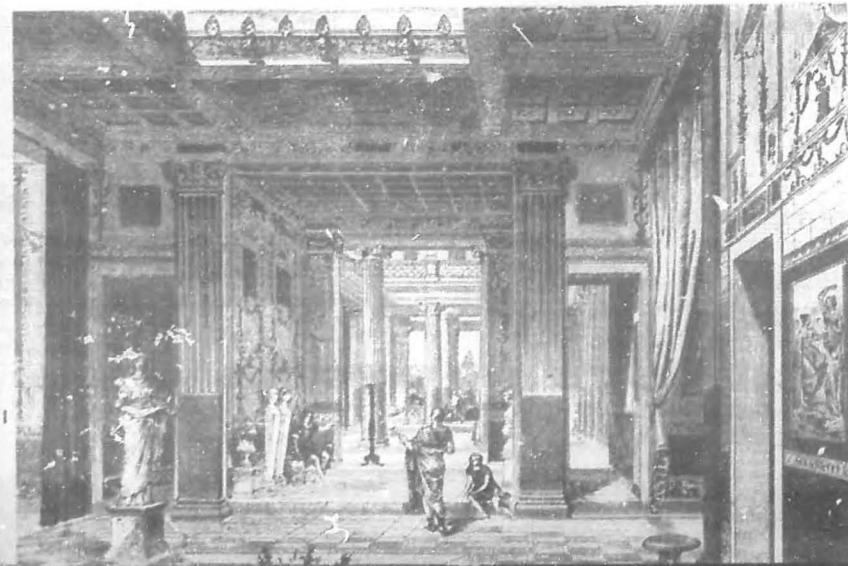
Heródoto y Platón subrayan que los habitantes de la Atica "no eran emigrantes" sino "autóctonos". Parece que la invasión dórica no la había tocado.

Las generaciones atenienses representaban las más antiguas y los datos reunidos (sobre todo Aristóteles "Política Ateniense", en el Museo Británico, desde 1890) demuestran que aquella comunidad era agrícola y, en sus etapas iniciales, los oficios y el comercio estaban poco desarrollados. El filósofo escribió: "Los pobres se hallaban esclavizados no sólo en persona sino también sus hijos y mujeres". Labraban las tierras de los ricos. Causaba esclavitud las deudas contraídas y no pagadas y, es así como el régimen político social de la antigua Atenas toma el carácter de una aristocracia de aboleo. Según todos los indicios las leyes de Dracon fueron las más antiguas que codificaban las costumbres más severas al extremo que se decía que estaban escritas "con

sangre" imponiendo castigos a la "inactividad" y el "ocio". Estas leyes fueron reformadas por Solón (uno de los siete sabios de la antigüedad) que liberó al pueblo "prohibiendo garantizar los préstamos con la esclavización". El deudor debía responder a su acreedor con sus bienes.

A partir de Solón la esclavitud no es a costa de los miembros de la comunidad (antes un padre podía vender a su propio hijo hasta tres veces) sino que se instituye en los individuos de otras tribus o naciones; a partir de Solón el derecho a testar se ejerce libremente de manera que los bienes del testador podían pasar a cualquiera y podía, también, emancipar a sus esclavos. La pena capital fue reemplazada por la *stímnia* (privación de los derechos civiles) y por una multa y era el arépagos al que correspondía vigilar por el cumplimiento de las leyes. Solón prohibió la exportación de cereales (necesarios para alimen-

Casa romana cuidada y atendida por esclavos.



tar el pueblo) y reguló la de aceite de oliva; estimuló el desarrollo de la artesanía; enseñó a cavar pozos y dio métodos para el cultivo de olivos todo lo cual representó un adelanto muy eficaz en el área ática de tierra muy árida.

Haciendo menguar los intereses de la nobleza, las leyes de Solón abrieron el camino a las relaciones esclavistas. Ya no era el "origen noble" el requisito para cubrir cargos sociales; ahora era el trabajo, la "situación económica" que cada quien podía labrarse. Por todo esto las leyes de Solón significaron una renovación total en las relaciones de propiedad y aunque desarrollaron la esclavitud pusieron un freno al clan que impedía el desarrollo de la Atica. El impulso económico social de Atenas, el que adquirió la propiedad privada sobre los instrumentos y medios de producción, el surgimiento de clases antagónicas conuieron a la desaparición de la propiedad comunal y a la creación del estado esclavista ateniense llamado a convertirse en guardián de los intereses de la propiedad individual.

— II —

En Roma la guerra como fuente de producción de esclavos tuvo una importancia mayor que en Oriente y en Grecia. También las deudas pero esta causa de esclavitud fue abolida por la ley de Petelio y Papicio que los usureros romanos, en las provincias, no cumplían reduciendo a esclavitud a los deudores que carecían de derechos ciudadanos. Cuando Mario acudió al rey de Bitinia (Nicomedes) para acrecentar las filas del ejército éste le respondió que la mayoría de sus súbditos, llevados por los recaudadores romanos, "languideaban en esclavitud en las provincias". Probablemente por esto el Senado dispuso que "ningún aliado nacido en estado libre podía ser convertido en esclavo". También la piratería, que en tiempos de la República constituyó una amenaza en la cuenca del Mediterráneo donde los piratas, casi todos esclavos fugados, se fortalecieron con armas, flota y ejército. La otra gran proveedora de esclavos era la descendencia natural: hijo de esclavo era esclavo y los amos tenían interés en que sus esclavos tuvieran mucha descendencia.

Los nacidos en la casa familiar eran esclavos más considerados. Se les estimaba "fideles" y respondían por el amo. Cabe recordar que Cayo Graco al verse rodeado por sus enemigos políticos, para no caer en sus manos, pidió a un esclavo fiel que siempre iba con él que le quitara la vida. Llorando, el esclavo cumplió el orden pero después se clavó la daga en el corazón. Escipión Emiliano, estratega militar, vencedor de Anibal, de gran cultura clásica, atrajo a su círculo intelectual a Terencio, nacido en África pero llevado a Roma como esclavo recibió educación griega siendo libertado por su amo; superó a Plauto en el cinecdo de sus comedias en las que creó personajes más complejos y profundos y su influencia ha sido la más persistente en el teatro moderno. Casos como estos podrían citarse muchos: esclavos que fueron preceptores, retóricos enviados a España, filósofos que enseñaban a la juventud, artistas que firmaban sus obras: "Nivio Plancio me hizo en Roma" —dice uno de los cofres más hermosos que se conserva en el Museo Británico.

En Sicilia el negocio esclavista fue de tal fuerza productivo (según Diodoro) que habían organizaciones para "capacitar" esclavos pues los que poseían oficio adquirían mejor precio y los propietarios los compraban como "fuerza obrera". Pero el mayor abastecimiento era el que se lograba con los botines de guerra que se practicaba en el ejército pues los comandantes disponían, sin control, de lo que se saqueaba y tenían la posibilidad de hacerse del mayor número de esclavos gratuitos que muchas veces vendían en los mercados, posibilidad que también tenían los soldados. César regalaba un esclavo a cada soldado pero ellos, por su cuenta y riesgo, capturaban cuantos podían. El mercado más famoso fue el de De los que según Estrabón tenía temporadas de

vender hasta 10.000 esclavos por día. Los llevaban marcados (los prisioneros de guerra con una corona) y su precio oscilaba según las condiciones físicas (eran exhibidos desnudos) y el desarrollo mental. Las hermosas bailarinas eran muy bien pagadas; también los acróbatas y los actores; los jóvenes estudiantes de filosofía, retórica y poética que eran adquiridos para preceptores en las casas ricas.

Los esclavos clasificados pasaban enseguida a las manos de familias nobles que los utilizaban en servicios domésticos: porteros, cocineros, peluqueros, secretarios, manicures, doncellas, maestros y hasta médicos. Los sardos eran los menos favorecidos. Se les despreciaba por bárbaros. Ya para entonces el campo requería mucha mano de obra y eran enviados a las zonas rurales pero los de oficio se quedaban en la ciudad y muchos eran alquilados. Los artesanos, sobre todo orfebres y ceramistas, trabajaban libremente, casi todos eran hombres libres). En las grandes edificaciones de Apio Claudio se empleó mucha mano de obra esclava: en la vía Appia que debía unir a Roma con la Campania y facilitar la expansión ulterior hacia la Italia meridional; en los muros de defensa de la ciudad que llevaron veinte años de trabajo y en los grandes acueductos y palacios que comenzaron a edificarse. También la minería necesitó mano de esclavos y tanto estas actividades como el desarrollo de la agricultura produjo un alza esclavista que determinó, a su vez, la pugna social pues la propiedad territorial fue concentrándose en aquellos que podían adquirir más esclavos.

Catón, el más austero de los antiguos romanos, en su obra "Sobre Agricultura" retrata el ambiente esclavista y él mismo, esclavista furibundo, explica las ganancias del régimen de propiedad privada, lo que cada esclavo vale, lo que debe cultivarse y el rendimiento de cada latifundio. Dice que un esclavo enfermo o viejo debe "venderse" porque no es "costeable". Varrón y Columela, más reformadores, hablan de la pésima condición en que vivían aquellos infortunados y de cómo la



Dama romana atendida por sus doncellas esclavas.

economía agrícola, evolucionada en tres siglos históricos, produjo en sí misma las contradicciones políticas de la época.

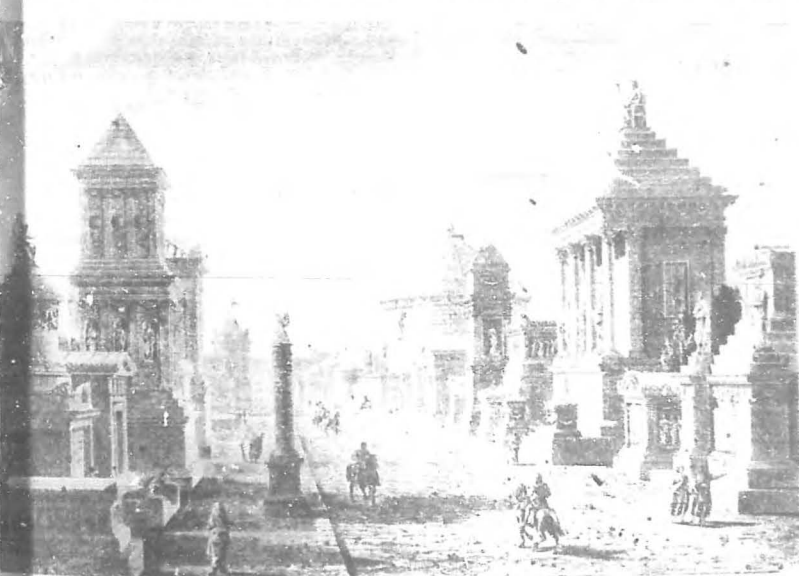
El aumento de esclavos (con las guerras de conquista) trajo una mayor explotación y un trato más inhumano. No importaba la vida de un esclavo fácilmente sustituible. No tenía

ninguna ley que lo amparara y sólo en casos muy excepcionales el censor podía intervenir. Ni aun la manumisión eliminaba las relaciones de dependencia ya que el libertado pasaba a formar parte de "la clientela" de su ex propietario que se convertía en su patrón. Tal estado de cosas precipitó las rebeliones sociales; por una parte la concentración de tierra que fue aminorando (o suprimiendo) a los pequeños propietarios; la presencia de grandes capitales líquidos que en parte se empleaban en la economía agraria que no rendía tanto como el comercio pero que proporcionaba una renta fija y estable; el dominio de la nobleza, antes del movimiento de los Gracos, que disponía de tierras estatales. Estas causas fueron socavando las bases produciendo un desbalance en la vieja sociedad.

Los sembrados de trigo, cebada y mijo habían disminuido (estos productos se traían de las provincias a menor precio) pero se aumentó la cosecha de vid y de olivos, se especializó la jardinería, la horticultura y se explotó el sauce cuya fibra era muy solicitada. Al comienzo la técnica agrícola romana fue muy primitiva. Se usaba la rastra, la hoz, la guadaña, el rastrillo, la azada, el cuchillo curvo para podar. El arado se introdujo después importado de la Galia. El esclavo tenía que trabajar bárbaramente ayudando al buey y la vaca en la tracción; los caballos, asnos y mulos se usaban para cargar y el ganado caballar se seleccionaba para el ejército. Los granos eran trillados por animales y el esclavo tenía que masearlo y, muy posteriormente, se introdujeron máquinas muy rudimentarias.

¿Pueden llamarse "revoluciones" aquellas luchas sociales? El historiador soviético Kovalov esclarece esta cuestión cuando explica que las llamadas "guerras civiles" no pueden catalogarse como "revoluciones", como las ha clasificado

(Continúa en la Pág. 112)



La Vía Appia, construida por esclavos.

ésta es la
HISTORIA



General Carlos Roloff.

nes. Mas alzado Oriente, empezaron a volar aumentadas por la excitación y por el alcate del siglo, noticias de victorias deslumbrantes de los rebeldes; se creía con fe que Céspedes marchaba a banderas desplegadas de ciudad en ciudad ahuyentado al enemigo.

"Fue Gutiérrez entonces —dice Luis Marino Pérez— a la Habana a conferenciar con la Junta Revolucionaria y retornó con el consejo de que esperaran órdenes; pero se encontró que ya habían estallado varios chispazos y habido choques individuales entre jóvenes cubanos y la oficialidad española". Y hasta "los futuros cabecillas Piana, Cordovés, Guillermo Lorda, Bermúdez y otros calificaron a la Junta de viejos miedosos".

Y al tenerse noticias fidedignas por Federico Marrero de que el general Dulce mandaba aprehender a los sospechosos por conspiradores, todos convinieron en pronunciarse el primer día de carnaval, que lo era el 7 de febrero de 1869.

En el Cafetal González, próximo a Manicargua, en el día convenido, acudieron más de siete mil hombres que, mandados por Carlos Roloff, Joaquín Morales, los hermanos Díaz de Villegas, Mateo Casanova, Lorda y Florentino Jiménez Favero, iban a emprender memorable lucha por la independencia.



Comandante Gerardo Castellanos.

militar en campaña vive con ese fantasma ante los ojos y le sigue doquiera como su propia sombra... Sin embargo, el dolor que más le conturbaba su corazón de madre era que sus hijos, que militaban en bandos opuestos, un día pudieran enfrentarse en fratricida encuentro. Sólo ocurrió afortunadamente que en una escaramuza se hallaron dos; y al español le tocó desbandarse. Y en otra sorpresa, a Gustavo, debido a que era Comandante Militar de un puesto en la Esperanza, le quitaron los insurrectos el rico traje de paisano, machete, espuelas y el valioso caballo, y desnudo lo mandaron hacia el pueblo, montado en ridículo rocín.

Gerardo marchó con la Junta de Villaciara para la constitución del Gobierno de Guáimaro. Luego operó con el general Roloff. Etuvo de jefe de operaciones en la costa norte de Camagüey, desde la Guanaja hasta Sabana la Mar, y en aquella inmensa zona permaneció hasta que Ignacio Agramonte lo incorporó a su fuerza con el grado de comandante.

Fue ayudante de los generales Francisco Villamil, Carlos Roloff y Salomé Hernández en numerosos combates. Se unió a las fuerzas de Caonao, que mandaba Manuel Agramonte, cuando este cabecilla se presentó, asumiendo la jefatura Villamil, permaneció Castellanos al lado de este valiente gallego, que había abandonado fortuna y familia por Cuba hasta que murió de resultas de una herida sufrida en el ataque a la hacienda Trinidad de Holano.

Marchaba en aquella espantosa retirada efectuada por la necesidad de salir de Las Villas por la persecución enemiga, y en la que el espinoso camino iba jalonado trágicamente por víctimas que a la par caían por la falta de alimentación y el agobio de enfermedades; retirada fatidica en que el feroz transfuga Juan Benigno Gómez merodeaba con sus guerrilleros cazando a los descarrados; obligando a los jefes a ordenar dolorosamente que "al que se caese, que lo maten". Castellanos además de ir enfermo con fiebres palúdicas que lo

consumían, tenía las piernas llagadas. Sólo aguiloneado por la defensa de la vida, pues bien podía decirse que la muerte rondaba representada por los guerrilleros, podía hacer tan enorme. Jornadas. Iba requejando, moribundo, con hambre, duro el camino, inclemente el cielo y trépidos los pensamientos, —cuando un atardecer corrió por todas las filas una noticia alarmante: el enemigo venía... Se arma la confusión, todos huyen, se desparraman. Gerardo, en un supremo esfuerzo nervioso, que podría llamarse milagro, corre también. En su camino halla un río que se le interpone como una puerta cerrada. Y a pesar del agotamiento, de los dolores, acumula nuevos bríos y se lanza al agua; nada y sale salvo a la orilla opuesta... Restablecido el orden al aviso de que había sido falsa la alarma, ya la fiebre de Gerardo había desaparecido y a los pocos días sanaron las llagas. Nunca la hidroterapia ha contado con una cura más rápida y efectiva.

El coronel Fernando Figueredo, ese varonil mambí que protestó del Zanjón en Baraguá, sin rendirse jamás a España, prefiriendo un refugio en la emigración; ese incansable conspirador e historiador que entre el cieno de la paz republicana permanece nitidamente moral, pobre y trabajando en un destino público, conoció a Castellanos por esta época en Oriente, y, en juicioso artículo dijo, hace años:

"Una noche, que jamás se borrará de mi mente, la del 29 de octubre de 1871, alumbrados por el siniestro resplandor del incendio, escuchando los quejidos lastimeros de los heridos, conocí al Comandante de nuestro Ejército, Gerardo Castellanos. Era las diez de la noche y acabábamos de asaltar el pueblo de Yara, en cuyo recinto no había repercutido el estampido de nuestras armas, desde aquella memorable noche del 11 de octubre, en que después del pronunciamiento de La Demajagua, el día anterior, penetraron, a la vez, inconscientemente, por un lado, Céspedes con las fuerzas libertadoras, y por el otro, Villar,

Teniente Coronel del Ejército Español, con dos compañías de infantería, ambos ignorantes de la presencia del otro, avanzaron hasta la plaza, donde se produjo el choque en que llevaron los españoles, por su disciplina y superioridad de armamentos y organización, a pesar de su inferioridad numérica, la mejor parte, introduciéndose en las filas cubanas después de la sorpresa, la confusión, la dispersión y la retirada precipitada. Tres años después, envueltos en las ráfagas del viento inherente a la fiesta de San Miguel, —con que por tal acontecimiento el Diablo anda a su antojo, en plena libertad— atacáramos nuevamente a Yara, aprovechando la conjunción de las fuerzas orientales bajo el mando de Luis Figueredo, Jefe de Bayamo, y de Las Villas, a las órdenes de Salomé Hernández. Mandaba uno de los regimientos villareños el aguerrido Coronel Francisco Jiménez, y a sus órdenes servía el COMANDANTE GERARDO CASTELLANOS. Apenas si un incipiente bazo sombreaba su labio. Le recuerdo, con la faz sonriente a pesar de las dificultades del momento, donde la falta de alimentación constituía la nota más saliente, con su tez morena, animada por sus dos grandes y penetrantes ojos, en que se reflejaba la inmensa hoguera del incendio del poblado, locuz y al parecer muy hallado en aquella difícil prueba a que nos sometía a una edad tan temprana nuestro amor a la independencia de la patria.

"No sé por qué circunstancias no nos volvimos a ver; quizás parte de las fuerzas se separaron allí, y mi amigo de la noche de San Miguel, desapareció, sin que me quedara de él más recuerdo que su alegre fisonomía, su magnífica disposición y la impresión que en mí hicieron la pobre indumentaria con que cubría sus carnes; la mía no había de ser superior, por cierto; todo lo que se grabó en mi mente de manera tan forzosa que jamás, a pesar de estimarlo muerto, se borró de mi pensamiento, con el resto de la campaña..."

(De "Soldado y Conspirador").

LA GUERRA DEL 68

Por GERARDO CASTELLANOS G.

AUNQUE en Villaciara la Junta estaba preparada para un movimiento inmediato, simultáneo con el de los demás departamentos, pues Miguel J. Gutiérrez, como presidente, vice Antonio Lorda, secretario Eduardo Machado y los vocales Juan M. Cristo, Tranquilino Valdés, Arcadio Severino Garría, Francisco Casa-Madrid, habían laborado con mucha sagacidad durante los meses comprendidos entre noviembre de 1868 y febrero de 1869, viajando por todas partes y realizando preparativos; no podían tomar las iniciativas a que los impulsaba su ardiente temperamento por el peligro de ser sorprendidos y debido a que repetidas veces José Morales Lemus, desde la Habana, detenía sus ímpetus ofreciéndoles de un momento a otro abundantes armas y municiones.

¡Cuadro esplendoroso es el que ofrecía esta legión, medio desarmada, que en el calor del momento creía empeño fácil y hasta rápido vencer al aguerrido ejército español! Todos eran sueños y vitorios que cobijaba flamante la bandera cubana. Y sobre aquel escenario campestre y de abigarrado colorido se alzaba hermosa, sugestiva, una mujer heroica que quería decirles que el amor a la patria y el de las mujeres sólo se conquista con la espada; era Pastora González, hermana del propietario del ya histórico Cafetal.

En la Esperanza, el día anterior a este memorable suceso, habían acudido a un incendio intencional los hombres comprometidos en el movimiento armado. Gerardo aprovechó la confusión producida por el siniestro para irse a la cabeza de unos cincuenta hombres y ofrecerlos al jefe supremo en el Cafetal. Llegaron el día preciso de la consigna; pero parece que la endeble figura de Gerardo, en aquellos instantes en que los más avezados tomaban las mejores posiciones, no inspiró atención favorable; verdad es que el soldado en ciernes era un tipo flacucho, pálido, de mediana estatura y escaso bigote que no parecía capaz de mandar ni resistir una campaña sin rendirse de fatiga; además de que el povero al frente de una compañía había sin duda de ser motivo de quejas; y por eso, lo nombraron sargento de la tropa del capitán Miguel Velasco, de la que era teniente José Oropesa, oficiales que a los pocos días se presentaron a las autoridades coloniales.

Después de la toma de la Esperanza nombraron a Castellanos Comandante Militar y, a pesar de la insistencia con que sus compañeros le impellan al desquite, respetó y amparó algunos bellacos voluntarios, que, a la partida de los insurrectos, se mostraron sus peores enemigos de los cubanos. En este lugar el general Guillermo Lorda personalmente con su rifle se batió con fuerzas españolas que querían forzar la entrada. La ocupación de la Esperanza fue simplemente un golpe de efecto y una osadía del heroico capitán Francisco

González, que por su generosidad y delicado comportamiento más tarde fue fusilado en La Cabaña... Con Castellanos iban, entre otros, Mariano Campo, Marcelino Valdés, José Camejo, Félix Millán, Carlos Vázquez, Miguel Moreira, Benito Almira, Luis Jiménez Fleitas, Elías González. Y esta acción dio motivo a que a su regreso el cobarde José Corps, que había huido vergonzosamente, persiguiera y encarcelara a meritisimos cubanos.

Doña Esperanza, al ver a su hijo Gerardo transformado en mambí, no cesaba de preguntarse cómo se las había arreglado con su mieda a los muertos, porque resultaba que siempre había sentido ese pueril temor que lógicamente tenía que desaparecer ante las diarias y comunes escenas de sangre y muerte, pues el

El más alto honorario médico en la historia

Por ALBERT ROSENFELD

LOS honorarios médicos percibidos en la actualidad por algunos galenos son ciertamente principescos, pero meras bagatelas comparados con los recibidos por el doctor Thomas Dimsdale, un médico de Inglaterra del siglo XVIII.

La misión del médico era simplemente inocular a una madre y a su hijo contra la viruela. Por ello se le pagó 50,000 pesos en efectivo y una renta vitalicia de \$2,500 anuales. Como vivió 32 años más, los pagos anuales ascendieron a otros \$80,000. Percibió además valiosos regalos en pieles, oro y joyas.

El doctor Dimsdale no había señalado honorario alguno por su labor. Lo había dejado al albedrío de sus clientes, pero ellos eran Catalina la Grande de Rusia y su hijo, y la emperatriz era una mujer generosa. Se dice que con este dinero el médico y sus hijos establecieron un negocio bancario en Londres que enriqueció a varias generaciones de Dimsdales.

Pocos médicos dejarían de convenir en que el doctor Dimsdale se había ganado bien sus honorarios. Es difícil imaginarse hoy qué proceso tan delicado y prolongado era el de la inoculación de viruela en esos días. Y en las circunstancias particulares que rodeaban la misión real de Dimsdale, nunca sabía cuando un golpe de mala suerte podía costarle hasta la vida.

Todo comenzó a principios del verano de 1768 cuando un mensajero de la Corte rusa se presentó en el hogar del doctor Dimsdale en Hartfordshire. La emperatriz deseaba que ella y su hijo de catorce años, el Gran Duque Paul, fueran inoculados contra la viruela. Dimsdale se sintió halagado. Pero ya tenía 58 años, estaba semiretirado y no tenía deseos de emprender tan fatigosa jornada.

La viruela estaba entonces haciendo estragos en el continente, especialmente en Rusia, donde cerca de dos millones de personas habían muerto en la epidemia de un solo año. La técnica de vacunación de Eduardo Jenner no apareció sino treinta años después. El método de inoculación que se utilizaba entonces era a la vez complicado y peligroso. Consistía en depositar materias provenientes de enfermos con viruela en heridas abiertas en el brazo de la persona, a fin de producir un caso benigno de viruela.

El tratamiento, que duraba varios días, también comprendía una dieta especial y la administración de eméticos y purgantes, así como de medicinas, incluyendo muelas de cangrejos pulverizadas y ejercicios al aire libre —aun en invierno sufriendo el paciente de fiebre alta. Esto le costaba la vida a un alto porcentaje de pacientes.

Dimsdale, en virtud de un trabajo que circuló ampliamente titulado "Método actual para



Catalina II de Rusia, "Catalina la Grande", según un retrato que se encuentra en el museo de Versalles, en Francia.

la inoculación de la viruela", se convirtió en el practicante más conocido de tan complicado tratamiento. Y para Catalina la Grande nada sino lo mejor se podía hacer.

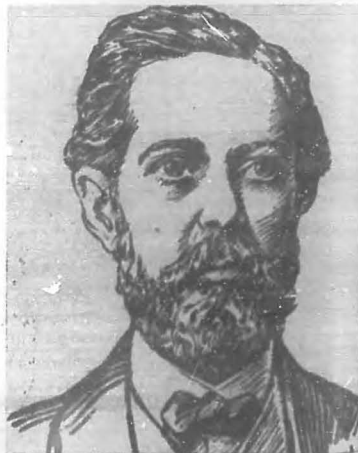
De este modo ella envió a un noble de alta jerarquía armado no sólo de argumentos persuasivos sino también de \$5,000 en efectivo como adelanto para gastos de viaje.

Se le informó al médico que podía llevar un acompañante y se le aseguró un viaje seguro y confortable.

El doctor Dimsdale finalmente convino en



Doctor Antonio Lorda.



Miguel Jerónimo Gutiérrez.

Ir, acompañado de su hijo Nathaniel, entonces estudiante de medicina. Viajaron durante un mes en una silla de posta por vía de Berlín, Danzig y Riga.

La emperatriz había ordenado que el médico fuera tratado como un huésped de la corte real.

A él y a su hijo se les alojó en un pequeño apartamento en la calle Milykovskaya, con varias sirvientas y un elegante carruaje. Más tarde fueron trasladados al Palacio real, pero bajo una guardia estricta. La emperatriz pidió al médico que las inoculaciones se mantuvieran en secreto para su propia protección.

Dimitrale había sido probablemente historiador de anteriores gobiernos rusos, como Ivan III, quien cuando un joven príncipe no se resistía a una enfermedad hacia que doliera a sus médicos alemanes. Se le dio todas las de su seguridad por la emperatriz de que él algo no sería más habría una serie de pruebas de calidades desde San Petersburgo hasta la frontera, para facilitar su salida del país.

Hubo otros contratiempos. Por ejemplo, una asperterción entre los rusos sostenía que si se tomaba materia de la pústula de un enfermo algo significaba la muerte del mismo. Dimitrale tomó la muestra, de un niño campesino con viruelas, mientras la madre gemía histéricamente pidiendo demencia. Poco después el niño murió.

Cuando Dimitrale quiso hacer junta de médicos con los de la emperatriz, ella se negó de



El Gran Duque Paul, hijo de Catalina.

plano. "Careciendo de experiencia, ellos no podrían estar de acuerdo con la inoculación", dijo. "Mi vida me pertenece enteramente y tengo un gran placer en confiarla en sus manos por completo."

"Le hice una reverencia y le prometí obediencia", recordaba Dimitrale más tarde, "pero con una gran ansiedad". Su angustia aumentó cuando los cadetes a quienes se sometió a las pri-

meras inoculaciones de prueba desarrollaron fiebres inoculables.

Una tarde, le llegó un mensajero a la residencia del Gran Duque, que Dimitrale había con-vertido en hospital de emergencia, y le ordenó que cubriera en cierta entrada de cierto palacio a las diez de la mañana siguiente.

En compañía de su hijo y de un muchacho cuyos nombres de pila estaban en la lista de médicos de medicina preventiva, Dimitrale llegó al punto convenido y fue conducido por una escalera secreta a presencia de la emperatriz, a quien finalmente produjo la inoculación.

Felicitando para Dimitrale, la emperatriz era una mujer sana que jamás había estado enferma. Aun así, durante el prolongado tratamiento se le presentó una sercia inflamación de la garganta, que le fue tratada con extractos de base de jalea de gromos. 21 días después de la inoculación, la emperatriz regresó a su trabajo, aparentemente bien. Hubo un serpenteo religioso de gradar en la capilla de la Corte de Justicia al día siguiente de Thomas Dimitrale, cuyos virtudes y preocupaciones por el bien de la humanidad lo habían llevado a erradicar los venenos y analécticos de sus libros. Los señores y señoras se apresuraron a saludar sobre la fidelidad del médico real con el rango de mayor general, y Barón de Imperia.

Mientras tanto, el Gran Duque Paul había contraído viruelas. Aunque se restableció rápidamente, "la repetida enfermedad puso a Catalina en la Págs. 113)

buzón

LUIS FERNÁNDEZ, INSTITUTO PREUNIVERSITARIO DEL VEDADO, LA HABANA.—El compañero Jorge Juárez, Secretario de la ciudad de Camagüey, ha tenido la amabilidad de remitir a BUZÓN los datos sobre el general Pino Guerra, solicitados por San Juan y Martínez (Girón del Río) el 15 de febrero de 1973, imprimiendo en el Ejército Libertador el 19 de agosto de 1968, terminando de tanto en tanto del Suroeste, segundo división, del regimiento de Infantería "José María Rodríguez". En las primeras elecciones nacionales (31 de diciembre de 1961) resultó electo representante por su provincia natal, militando en el Partido Nacional Obrero. En agosto 17 de 1968 se alistó en armas contra el gobierno moderado de don Tomás Estrada Palma, por lo que llegó a General en Jefe del Ejército Constitucionalista proclamado el 2 de octubre (del mismo 1968), en el Ayuntamiento de Panamá, proclamaciones que efectuaron los jefes sublevados de Las Villas. En 1969 (4 de abril), fue nombrado jefe del Ejército permanente recién creado por ley de la Comisión Constituyente establecida por decreto del gobierno interventor norteamericano. Este nombramiento fue sugerido por el doctor Alfredo Zayas, pues era sustituido activo del Partido Liberal y candidato a la Vicepresidencia de la República.

A partir de 1969 la posición de Pino Guerra fue haciéndose más difícil, debido a la hostilidad del presidente de la República, general José Miguel Gómez, así como del jefe de la Guardia Rural, José de Jesús Montenegro y Comandante que según, incondicionalmente, las orientaciones del presidente Gómez. La hostilidad contra Pino Guerra partió de su condición de general, no de la Guerra de Independencia, sino de la de agosto de 1968, mientras Montenegro al era General del Ejército Libertador y otros generales guardaban "reserva" contra los que ellos llamaban "opositores" del Ejército Constitucionalista. Así, en una República sin armas, existían en el Constanza de los partidos militares armados, la Guardia Rural, casi toda conservadora con una minoría liberal, al mando del militarista "Chacón" Montenegro, y el Ejército Permanente, casi todo de liberales, con una minoría conservadora al mando del yaista Pino Guerra.

El 22 de septiembre (1919), por la noche, cuando Pino Guerra iba a pie por la calle Tacón, después de visitar al Presidente en Palacio, estalló un atentado en la Plaza de Armas, fue atacado a tiros, de cuyo atentado hubo de quedar herido de una pierna, cosa que lo

efemérides de la semana

9 DE MAYO



Francisco Solís
1897.—Fallece en La Habana el patriota Francisco Solís, uno de los fundadores del Partido Revolucionario Cubano creado por Martí. Nació en Santiago de Cuba, donde nació el 19 de octubre de 1838, fue un cubano de amplia cultura, periodista, poeta, polígrafo y escritor. Fue, además, un destacado luchador por la libertad de Cuba. Desterrado a España por sus opiniones separatistas, excepto a los Estados Unidos y se enroló en la fructífera idea y figura entre los organizadores del Partido Revolucionario Cubano fundado por Martí, con quienes cooperó activamente en los trabajos preparatorios de la Revolución de 1898. Poesía diversa, colaboró en numerosos periódicos y revistas cubanas y extranjeras y publicó varios libros de poesía y otras obras, entre ellas "El río", "Cantos de la Patria" y "La Muerte de Demócrito".

11 DE MAYO

Nicolás Escobedo
1896.—Murió en París el escritor, profesor y periodista cubano Nicolás Escobedo. Nació en La Habana el 18 de septiembre de 1788. Dedicó su vida a la enseñanza y a la cultura. Obtuvo la cátedra de Texto Aristotélico de la Universidad de La Habana. Posteriormente, sucedió a Varón en la cátedra de Derecho Político. Fundó el periódico "El Observador" y estuvo en España y en Francia, donde se agrió el grave mal que aquejaba su vida. En París fue nombrado a una cátedra de literatura en el curso de la cual le extrajeron las pupilas. De regreso a la Patria, enfermó y sin vida, se volvió con notable éxito al ejercicio de su profesión de abogado. En sus últimos años de vida fue designado diputado a las Cortes de España. Al morir a los 45 años de edad, dejó una parte de su fortuna a dedicar a sus hijos educación, y procedió a su testamento, que "la dirección de los padres debía ser restituida por los hijos".



11 DE MAYO

Ignacio Agronomo
1873.—El bravo mayor general del Ejército Libertador Ignacio Agronomo y Loyzaga fue abatido por las balas enemigas en la batalla de Jangaguay. Hijo de Camagüey, donde nació el 23 de diciembre de 1841, estudió en el colegio "El Salvador", de Luz y Caballero, y se graduó de abogado en la Universidad de La Habana. Organizó la Revolución en Camagüey, y fue uno de los primeros de aquella provincia en secundar el movimiento armado iniciado por Cepedero en La Democracia. Fue almas y nervio de la guerra en Camagüey. Orador elocuente, defensor con tenacidad y valentía, en el Comité Revolucionario y en la Cámara de Representantes, la línea que su temperamento y sus ideas le señalaban como buena. Sin embargo, después de sus antagonismos con Cepedero para proyectar las unidades de todos los partidos. Los combates de Sabana Nueva, Hicotea, Asiento, Bequí, La Ureña y otras acciones, habían muy alto de su heroísmo y capacidad militar, y el resaca de Sangüny, una de sus más notables hazañas, figura entre los gloriosos episodios de nuestras Guerras Libertadoras.

14 DE MAYO



Marcos Masero
1868.—Parece en la acción de San Agustín el combatiente del Ejército Libertador Marcos Masero, padre de los generales de su misma generación, Antonio y José. Originado de Venezuela, en su tierra natal combatió junto a las tropas coloniales. Derrotadas por las fuerzas de Bolívar, en 1823 vino a Santiago de Cuba, con su madre y sus hermanos, procedentes del pueblo venezolano de Velas de Carr. En Cuba, antes de cuatro hijos. Poseedor de algunos ahorros, adquirió una residencia y, posteriormente, compró tres pequeñas fincas y se dedicó a las labores agrícolas. De su unión con Mariana tuvo nueve hijos que fueron combatientes por la Independencia de Cuba. Hombres notables y putación en aquella región oriental. Se enamoró de Pedro y las predicas de Martí lo convencieron a sentir la causa de la libertad de Cuba, y cuando estalló la Revolución de Yara no tardó en incorporarse a las fuerzas maderistas.

14 DE MAYO

Herménegildo Aguiar
1870.—Ejecutan los colonizadores españoles a los patriotas camagüeyanos Gaspar y Diego Aguiar y Bertrando. Nacidos en 1841 y 1844, respectivamente, Gaspar y Diego Aguiar habían estudiado ingeniería en París. Preocupados de la Patria, abandonaron las comodidades que la posición económica familiar les brindaba, para trasladarse a Nueva York y vivir en una caprichosa, a luchar por la independencia de Cuba. Luego de resultar herido en el combate de Bonilla, Gaspar fue hecho prisionero al día siguiente, y posteriormente condenado a muerte. Por gestiones familiares se le conmutó la pena por el destierro a España, de donde escapó por la vía Nueva York-Nassau, regresó a la Patria a reincorporarse a las fuerzas maderistas. Cuando se disiparon a salir al extranjero a cumplir una delicada misión encomendada por el Gobierno de la República en Armas, fueron capturados en Cayo Romano, condenados a muerte y ejecutados en el Castillo del Príncipe.



15 DE MAYO

Javier Herreral
1863.—Cae abatido por tropas del ejército prusiano el poeta guerrillero Javier Herreral y Pérez. Nacido en Miraflores (Lima) el 19 de enero de 1842, después de cursar las enseñanzas primarias y secundarias, matriculó en la Facultad de Letras de la Universidad Católica del Perú. A los 16 años de edad, ocupó una plaza de profesor del Instituto Industrial número 24, y a los 20 probó su primer libro. Escribió otras obras, entre ellas "El Virrey", que ganó el primer premio del concurso "El Puma joven del Perú". Fervió en la Unión Soviética, España, Francia y el continente sudamericano. En 1943 obtuvo una beca para continuar estudios de doctorado en Cuba, donde trabajó y se dedicó a un gran trabajo intelectual, no podía permanecer inactivo en el Perú, y se incorporó al grupo de estudiantes peruanos que, encabezados por Hector Bujá, pretendían hacer la lucha armada en Puerto Maldonado. Superados por las tropas del ejército peruano, los maderistas se retiraron en el río Yáncora de Dora, donde a la edad de Puerto Maldonado, continuó a la salida del 21 años de edad.

Esta es la HISTORIA

panorama de la CIENCIA

U. R. R. S.

GRACIAS A ELLOS RECUPERAN LA VISTA

TODO fue tan inesperado que Alberto Glezov aún no puede explicar claramente lo que sucedió aquel día. Recuerda únicamente un dolor agudo, repentino, en los ojos. Cuando, transcurridos algunos días, cesó el dolor, con él desapareció también el mundo de la luz. Alberto se había quedado ciego.

El enfermo consultó con los mejores médicos, con uno, con otro, con un tercero... Lo trataron con diversos medicamentos, lo sometieron a varias operaciones, pero las tinieblas seguían sin disiparse. Un día le propusieron una nueva operación. "Ella debe curarle —dijo el médico—, se la practicarán por un método ruso."

Pero Alberto decidió: "Si la operación me la van a hacer según un método ruso, es preferible que la realicen las propias manos del autor." Y viajó a la Unión Soviética, a Odesa, al Instituto de Investigaciones Experimentales de Oftalmología y Terapéutica Tisular "Filátov".

En él, en la sección de oftalmología reparadora, tuvo lugar nuestro encuentro. Alberto fue sometido a todos los exámenes indispensables, y se le preparó para la operación. Esta no era fácil, pero los médicos confiaban en el éxito, basándose en la gran experiencia acumulada por los investigadores y los médicos del Instituto en el curso de sus casi 30 años de existencia.

—Nuestro Instituto —nos dice su directora, Nadezhda Puchkóvskaya— fue fundado en el año 1936 por disposición del gobierno, para desarrollo de las ideas científicas del académico Filátov en el dominio de la transplatación de la córnea y de la terapéutica tisular. Al comienzo la institución no contaba más que con 150 camas y un reducido número de colaboradores científicos. Hoy puede decirse que este Instituto es el establecimiento de investigaciones científicas oftalmológicas más importante, no sólo de la Unión Soviética, sino de todo el mundo. En él trabajan más de 130 investigadores y médicos, la mitad de los cuales poseen el grado de doctor o de candidato a doctor en ciencias médicas. Ellos atienden ocho departamentos clínicos y 10 laboratorios, además de la consulta diaria a los enfermos que acuden a la sección de fisioterapia y a la políclínica. Esta políclínica recibe anualmente a más de 120 000 pacientes. En los departamentos clínicos reciben tratamiento 450 enfermos.

En el Instituto no hay enfermos con afecciones oculares corrientes, sino únicamente casos graves. Allí no se consideran los casos desesperados mientras no se hayan agotado todas las posibilidades de su tratamiento. Muchos enfermos que antes se consideraban incurables lograron recuperarse para siempre de sus ma-

les. En 83 casos de cada 100, nos dice Puchkóvskaya, logramos una mejoría o el completo restablecimiento de la vista.

El Instituto ha conquistado celebridad mundial, y seguramente no existe un solo país en la tierra desde el que no hayan acudido a él enfermos, médicos o visitantes.

Además, el Instituto es más popular, señala Puchkóvskaya, por lo conocido que es el nombre de Filátov, fundador del Instituto, notable investigador y virtuoso cirujano.

—Mi primer encuentro con él —recuerda Puchkóvskaya— tuvo lugar en mi infancia. En ese entonces yo tenía 9 años, asistía a la escuela y quería ponerme espejuelo, no porque viese mal —mi vista era excelente—, sino sencillamente porque envidiaba a una amiga que llevaba ese "adorno." Me quejé a mi padre de que veía mal, y él, médico laringólogo, acudió a su colega Vladimir Filátov. Pasados unos minutos, el barbudo doctor me desenmascaraba.

—Mi segundo encuentro con Filátov fue apenas terminada mi carrera de médico. En una ocasión me enseñó un enfermo y me preguntó qué era lo que le sucedía en los ojos. Yo lo miraba sin comprender nada: en el enturbamiento de la córnea se veía como una ventanilla de cristal. Me moría de vergüenza. Pero, con gran asombro de mi parte, ello alegraba a Filátov, quien me dijo, sonriendo, que en el ojo se había efectuado un trasplante de córnea.

"Entonces no pensé que, al cabo de muchos años, habría de trabajar con él. Pero decidí dedicarme a las enfermedades oculares, y nunca me he arrepentido de ello".

Nadezhda Puchkóvskaya, la discípula de Vladimir Filátov, su ayudante y amiga durante muchos años, ha sido una digna continuadora de la obra iniciada por él.

Es una personalidad científica de renombre mundial: es miembro correspondiente de la Academia de Ciencias Médicas de la URSS, heroína del trabajo socialista y diputado al Soviet Supremo de la República de Ucrania. No obstante sus muchas ocupaciones de carácter administrativo y social, la doctora Puchkóvskaya no abandona ni un solo minuto su labor científica ni el ejercicio de la medicina. Hoy, por ejemplo, ya ha dictado, por la mañana, una conferencia en el seminario de los médicos que se encuentran haciendo prácticas. Más tarde pasará consulta a los enfermos y ejecutará algunas operaciones, y después mantendrá coloquio y celebrará consultas con sus colaboradores científicos y sus médicos de las clínicas.

—Vladimir Filátov —nos dice Puchkóvskaya— ha tenido muchos continuadores y discípulos. Todos juntos nos esforzamos por mantener el prestigio del Instituto. Buscamos sin

COMPRESIONES

• ASFALTO

En la isla Trinidad se halla el único lago de asfalto existente en el mundo. Ya se ha extraído de él más de diez millones de metros cúbicos de asfalto, y su nivel no ha bajado de hecho. Los geólogos admiten que el lago puede

cesar nuevos métodos para combatir la ceguera.

LAS QUEMADURAS O ILARES

—No hace mucho —nos cuenta el jefe de la sección de oftalmología reparadora, Grigori Leguizá— la ceguera causada por quemaduras se consideraba incurable. Este es el traumatismo ocular más frecuente en la industria y en la vida corriente. Basta con una gota de amoníaco para que el individuo pierda la vista.

Al enfermo Isánov le cayeron en los ojos salpicaduras de metal al rojo vivo. Ambos ojos le quedaron sólidamente tapados por los tejidos parpebrales.

Antes de acudir a la intervención del trasplante de la córnea era necesario separar del globo ocular el tejido que había proliferado, devolviéndole su movilidad, y restaurar los párpados. Se trataba de operaciones complicadas, que exigían no sólo gran maestría por parte del cirujano, sino también mucho tiempo para la cicatrización.

Isánov recuperó la vista. Esto tuvo lugar el año pasado, pero el enfermo se encuentra de nuevo en la clínica. Esta vez, a petición suya, los cirujanos le practicarán una operación plástica.

Las quemaduras oculares se consideraban hasta hace poco como lesiones locales, que afectaban únicamente al tejido del ojo. Sin embargo, los investigadores del Instituto han demostrado que esto no es cierto. Las quemaduras oculares influyen sobre todo el organismo y provocan en él reacciones inmunológicas.

Los médicos habían observado que a menudo en los casos de quemaduras recientes se lograba con bastante facilidad atenuar, hasta hacerlo desaparecer, el proceso inflamatorio. El enfermo se encuentra bien durante algún tiempo, pero después, de repente, el ojo se enturbece de nuevo, en la pupila aparece un enturbamiento y el individuo queda ciego.

Con objeto de impedir ese proceso y ejercer influencia sobre las reacciones inmunológicas, los colaboradores del Instituto determinaron inyectar inmediatamente después de producirse la quemadura suero de convalescentes, que contiene anticuerpos. Ahora a todos esos pacientes se les inyecta dicho suero, además de aplicáreles otros métodos de tratamiento, con lo que a muchos se logra devolverles la vista sin necesidad de operación.

LA ELECTRONICA, UN NUEVO INSTRUMENTO DEL MEDICO

Acerca de las maravillas que realiza la cirugía oftalmológica se sabe mucho, y esto es

ser prácticamente inagotable. En todo caso, presumen que se puede seguir extrayendo asfalto al mismo ritmo, sin temer por la suerte del yacimiento, durante unos quinientos años.

• IRRADIACIÓN

Los problemas de la protección contra la irradiación y del restablecimiento de las células irradiadas adquieren más y más importancia cada día, ya

que el hombre desplaza sus actividades fuera de los límites del planeta, al cosmos. Las brisquedas se han de iniciar por la célula, pues en ella precisamente se hallan concentrados los principales procesos energéticos de la vida, se efectúa la síntesis de los ácidos y reside el misterio de la herencia.

Hace poco todavía, la lesión de las células por irradiación se consideraba irreversible. Biofísicos del Instituto de Radiología Médica de la URSS han

descubierto el fenómeno del autorrestablecimiento de las células irradiadas. La célula lesionada por irradiación sucumbe sólo cuando empiezan a escindiarse los cromosomas del núcleo. Si se logra detener de algún modo el proceso de escisión, las mismas células se reponen de la lesión. Al resolver este problema y comprender el mecanismo del autorrestablecimiento, no sólo se podrán curar las células irradiadas, sino también eliminar las enfermedades.



Nadezhda Puchkóvskaya trasplanta una córnea.



El médico Leonid Linnik hace una operación con láser.



Hasta hace poco Gaila Kostiak no podía ver ni el sol. Los médicos del Instituto "Filátov" le han devuelto la vista.

cierto aun si tomamos en cuenta sólo la operación del trasplante de la córnea. Pero hay casos en que hasta esa misma cirugía resulta insuficiente. Por ejemplo, cuando existe un desprendimiento de la retina. Lesiones semejantes no pueden ser dominadas por las manos del cirujano, sencillamente porque éstas no pueden llegar a ellas. Pero en su auxilio acudió la electrónica de los cuántos. El rayo láser se convirtió en el bisturí del cirujano.

... En esta sorprendente operación no había ni cirujanos cubiertos con máscaras, ni anestesia, ni lámparas sin sombra. Por el contrario, las ventanas del quirófano se hallaban tapadas con cortinas oscuras. La enferma se encontraba tendida en la mesa de operaciones. Sobre su cabeza se veía un pequeño aparato, que recordaba algo así como una linterna mágica.

—No le va a doler —decía Leonid Linnik, colaborador del Instituto. Y la enferma sabía que era así. Se lo habían contado otros enfermos.

El médico acercó el dispositivo y apretó un botón. Parecía como si hubiese entrado en la habitación un rayo de luz o si se hubiese iluminado una lámpara instantánea. Esto se repitió varias veces, y con ello se terminó la "operación." Ahora la enferma debía guardar cama durante algunos días, después de lo cual sería dada de alta de la clínica.

—Para el tratamiento del desprendimiento de la retina por medio del láser —explica Leonid Linnik— se emplea el fenómeno llamado de la coagulación. Con el rayo láser tiene lugar una especie de soldadura por puntos de la retina con el tejido de la coroides (capa vascular). El rayo dura una milésima de segundo. El enfermo no experimenta dolor alguno, ya que a ninguna célula le da tiempo para reaccionar a una excitación tan fugaz. Esa es una de las enormes ventajas del láser, pues cualquier operación ocular es desagradable, incluso cuando la realizan manos expertas.

Las posibilidades del láser en medicina son grandes y diversas. Permite curar ciertas for-

mas de desprendimiento retiniano, destruye pequeños tumores intraoculares sin afectar el tejido sano, y se emplea también en algunas otras afecciones.

—En cuatro años —continúa Linnik— hemos aplicado el láser a más de 200 personas que padecían de desprendimiento de la retina y a más de un centenar que tenían tumores oculares. Tenemos a nuestra disposición láser de distintos sistemas y características. Algunos de ellos, como el OK-1, por ejemplo, los fabrica en serie nuestra industria.

En nuestros días otra creación de la radio-electrónica, el ultrasonido, también se ha convertido en un sorprendente maestro de todos los oficios.

Dos años atrás, de Kirguizia llegó una niña de siete años con una grave enfermedad: degeneración pigmentaria de la retina. Uno de los ojos conservaba únicamente una agudeza visual del 20 por ciento y el otro del 40. Su estado continuaba empeorándose.

—Decidimos tratarlo con ultrasonidos —dice Rostislav Marmur, que fue el iniciador de ese método curativo.

Se restableció la vista de la niña hasta el 70 y el 100 por ciento, respectivamente. Recientemente volvió al Instituto para someterse a un examen. Su vista se conserva en buen estado.

La degeneración pigmentaria de la retina es una de las enfermedades oculares más graves. Los oftalmólogos suelen decir: "Diagnosticar la degeneración pigmentaria de la retina significa pronosticar al enfermo la ceguera." En el Instituto se han tratado cerca de 300 casos. En muchos de ellos la vista ha mejorado considerablemente, y únicamente en la cuarta parte de ellos no se ha podido obtener mejoría alguna.

Sobre este problema se está trabajando desde hace solamente dos años; el método ofrece grandes perspectivas.

El ultrasonido también sirve para diagnosticar algunas enfermedades, como el desprendimiento de la retina y los tumores oculares. Mediante ese método no es raro que se logre descubrir la presencia de cuerpos extraños en los ojos, incluso partículas de vidrio, que no son detectables con los rayos X.

Cuando se conoce la labor del Instituto, es natural que surja la pregunta: ¿No es posible emplear para el tratamiento el más radical de los medios, el trasplante del ojo, teniendo en cuenta que la medicina ha logrado importantes aciertos en el campo de los injertos de órganos?

—Los oftalmólogos —dice Puchkóvskaya— también estudian ese problema. Se han realizado experimentos en animales. Por cierto, todo lo nuevo que se propone para el tratamiento de los ojos pasa por un minucioso control previo en animales. No obstante, las experiencias para el trasplante de ojos no han tenido éxito. Es que el elemento principal, con el que se inicia el acto de la visión, son las células nerviosas que se encuentran en el propio ojo y que mueren tan pronto como se interrumpe su nutrición. Un problema no menos complejo es el de la incompatibilidad tisular.

Pero seamos optimistas. La ciencia moderna avanza muy rápidamente, y en el futuro se resolverá también ese problema.

KONSTANTIN BAZIN

MARCANDO PECES EN EL FONDO DEL MAR

A los peces se le plantea el mismo problema que a los buceadores humanos cuando suben desde el fondo del mar a la superficie. La descompresión demasiado rápida puede producirle dolores, graves trastornos y hasta la muerte.

Los biólogos encargados de colocar etiquetas coloreadas a algunos peces para vigilar sus movimientos, su ritmo de crecimiento y su número tienen que tomar en cuenta esa dificultad. La colocación de etiquetas se ha venido haciendo hasta ahora en la cubierta de un barco, desde donde se devuelven rápidamente al mar los ejemplares marcados. Las especies de profundidad sucumben casi siempre a esos cambios de presión.

El doctor E. F. Akyuz, de Turquía, biólogo pesquero de la Organización de las Naciones

Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), demostró recientemente ante un grupo de hombres de ciencia la solución que le ha encontrado a ese problema: colocar las etiquetas bajo la superficie del mar.

Tanto para los hombres como para los peces el peligro empieza a una profundidad de 20 metros —explicó el doctor Akyuz—. Un buceador puede moverse (subiendo y bajando) en los 20 metros más superficiales sin ninguna molestia. Pero si baja a mayores profundidades tiene que regresar a la superficie muy lentamente para evitar los peligrosos efectos de la descompresión. Lo mismo ocurre con los peces, que pueden subir desde los 200 hasta los 20 metros sin sentir la diferencia, pero que en los últimos 20 metros pueden sufrir la rotu-

ra de la vejiga natatoria, que es la que les permite flotar libremente.

El doctor Akyuz demostró su teoría con motivo de un viaje de estudio emprendido por el "Akademik Knipovich", buque soviético de investigación pesquera, a través del Mediterráneo. Había sido organizada, para beneficio de especialistas pesqueros de 13 países de Europa, África y Asia, conjuntamente por el gobierno soviético y la FAO, en el marco del Programa de Desarrollo de las Naciones Unidas.

Encontrándose en el golfo de Gabes, en aguas de Túnez, el doctor Akyuz vistió su traje de hombre rana y descendió a una profundidad de 27 metros para colocar etiquetas a los peces previamente reunidos en una red colocada entre dos jaulas hemisféricas que se habían bajado al fondo. Ayudado por otro biólogo, Mark Ka-

zarnovsky, de Moscú, también en traje de hombre rana, el biólogo turco fue colocándolas a una parte de los peces y soltándolos después en el interior de una de las jaulas. En la otra jaula se pusieron otra parte de los peces que había en la red, sin marcar éstos, con fines de comparación. Esas jaulas —dicho sea de paso— habían de servir también de refugio para los buceadores en caso de que se presentara algún tiburón, cosa que no llegó a ocurrir.

Al regresar al fondo seis horas más tarde, Akyuz encontró que todos los peces ya marcados seguían vivos y colgando en su jaula, con lo que quedaba demostrada la eficacia de su método. No faltaba sino izar a bordo las jaulas, después de soltar los peces.

La colocación experimental de etiquetas en

peces dentro del mar fue intentada por primera vez en Turquía, en el mar de Mármara, en 1956, y posteriormente en Escocia. El método no se ha generalizado por su lentitud, pero Akyuz cree que todo es cuestión de idear material más apropiado para esos fines, como una engrapadora que funcione automáticamente al tocar un pez, con lo que un buceador podría marcar unos 500 peces por hora.

La travesía del "Akademik Knipovich" se llevó a cabo el pasado mes de noviembre; duró tres semanas y se realizó en aguas de Túnez y Argelia. Se visitó además Mónaco y Nápoles, donde se dio por terminado el seminario. Otro análogo había tenido lugar el año anterior en el mar Negro, también bajo los auspicios de la FAO y del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.

GRAN BRETAÑA

IDENTIFICACION DE LOS VIRUS EN LA AGRICULTURA

CUANDO en una explotación hortícola brota una enfermedad viral de carácter epidémico, lo primero que hace falta es identificar su causa. A veces se presentan síntomas obvios, pero muy frecuentemente la enfermedad resulta difícil de diagnosticar. Por lo tanto, es indispensable la rápida identificación del microorganismo causante de la plaga. Muchas enfermedades de las plantas se deben a virus, y en el Establecimiento Nacional Británico de Investigaciones Vegetales, situado cerca de Leamington Spa, en el condado de Warwickshire, un joven científico, el doctor John Tomlinson, ha

creado un método que permite identificar esos virus mucho más rápidamente que hasta ahora.

La técnica adoptada por el doctor Tomlinson consiste, en realidad, en el perfeccionamiento de un método más antiguo. Como norma general, los virus se suelen identificar depositando en gelatina de agar muestras de materia infectada por ellos e introduciendo a continuación diversos anticuerpos por el lado opuesto de la misma gelatina. Dichos anticuerpos consisten en sustancias bioquímicas, cada una de las cuales reacciona específicamente con un solo tipo de virus. Cuando el anticuerpo se difunde en

un sentido por la gelatina y se encuentra con el virus que viene esparciéndose en sentido contrario, el primero reacciona con el virus, si es el que le corresponde específicamente, y proporciona un precipitado identificable. Como se emplean anticuerpos conocidos, el que provoque la precipitación sirve para identificar el virus.

Esta técnica presenta un problema, ya que algunos virus son largos y redondeados y, por tanto, pasan rápida y fácilmente por la gelatina, mientras hay otros, consistentes en largas partículas filamentosas, ofrecen cierta resistencia a la difusión. Como dice el doctor Tomlin-

son, es una pena que los virus no puedan cortarse con tijeras, en pequeños trozos capaces de difundirse rápidamente y acelerar la identificación. Empero, el doctor Tomlinson ha descubierto un ingenioso sustituto de las tijeras: recurre al ultrasonido para agitar y romper la sustancia viral, de modo que las largas partículas filamentosas se transformen en trozos cortos capaces de difundirse mucho más rápidamente.

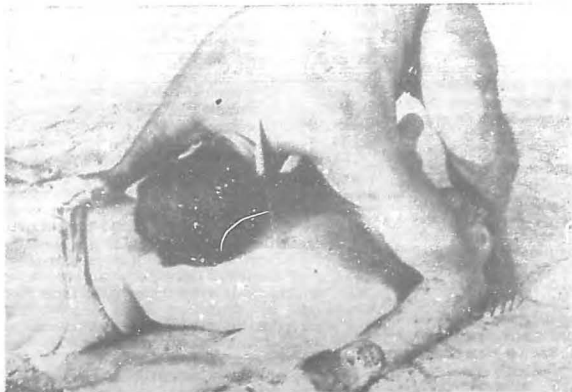
Antes de aplicarse en la práctica el método ultrasónico no se sabía con certeza si el anticuerpo sería capaz de identificar el virus frag-

mentado; pero resultó ser así, y los fragmentos provocaron en el anticuerpo una reacción tan eficaz como el virus entero. Un importante ejemplo de la aplicación de la nueva técnica consiste en la identificación de una de las más comunes plagas de las plantas: los temidos crucíferas del género Brassica (de la familia de la col), es decir el virus que provoca la formación de anillos negros en la col. Dicho microorganismo se presenta en forma de varilla larga, y hasta ahora ha resultado difícil de identificar; pero en lo adelante la identificación, tanto de este virus como de otros análogos, se podrá llevar a cabo fácilmente.

La Reanimación de un Ahogado

LA reanimación de un ahogado por el método de boca a boca o de boca a nariz es la más eficaz y la más fácil de realizar. Tomando algunas precauciones (buena posición, limpieza de las vías respiratorias superiores), debe practicarse por el salvavidas hasta la llegada de un médico o de la ambulancia que se harán cargo, entonces, de la asistencia respiratoria. Se ha visto ahogados que han vuelto a respirar ¡después de seis horas de esfuerzos!

Si a pesar de la aplicación de un método correcto la cianosis y la midriasis no desaparecen, y si no son perceptibles las palpaciones del corazón ni el pulso, lo indicado es un masaje cardíaco externo, pero esto sólo debe realizarlo una persona realmente competente para ello. Poniendo la palma de las manos bien planas, en cruz, sobre la mitad inferior del esternón, se aprieta por pequeños impulsos secos, que lo harán descender de dos a cinco centímetros, comprimiendo el corazón entre ese hueso y la columna vertebral. Atención: en los niños es muy fácil, y en los viejos es difícil...



Se comprueban las palpaciones del corazón y se toma el pulso en la ingle.



Comprobación del pulso capilar apretando con las yemas de dos dedos el lóbulo de la oreja, que debe recuperar el color rosado.



La liberación de las vías respiratorias es primordial. Situada la víctima en posición inclinada, con la cabeza más baja que el tronco, de lado y apoyada sobre una rodilla del salvavidas, con los dedos se le libera de los obstáculos que dificultan la respiración.



Inclinándole la cabeza hacia atrás se logra restablecer la permeabilidad del trayecto entre la boca (o la nariz) y los bronquios.



Manteniendo la barbilla hacia delante, la cabeza echada hacia atrás (se la puede asegurar apoyándola en el pie del salvavidas), se practica la respiración boca a boca (o boca a nariz, aún más fácil si esa vía respiratoria está libre) a razón de 12 a 15 insuflaciones por minuto, comprobando, mediante la observación de los movimientos del tórax, la eficacia de la maniobra.



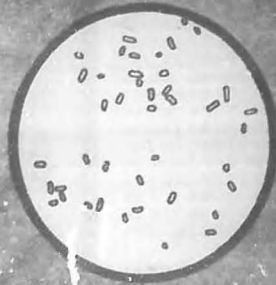
Observación de las pupilas de ambos ojos. La dilatación (midriasis) debe desaparecer al recibir luz la pupila.



Si los exámenes 4, 5 y 6 dan resultado negativo, la actividad cardíaca no existe o es insuficiente. Es preciso intentar un masaje cardíaco a razón de unas 90 compresiones por minuto. Colocar al ahogado sobre una superficie dura.

...en el descuido está el peligro

LOS GERMEENES
DE LA
GASTROENTERITIS
ESTAN EN LAS
MANOS
SUCIAS



míralos ahí!

Antes de cargar al bebé o darle los
alimentos, lávate bien las manos.

higiene...cuidado...
limpieza...salud

CONTRA LA GASTROENTERITIS HIGIENE Y CUIDADOS

MINSAP - Educación para la Salud

ESTA ES LA HISTORIA

ESCLAVITUD

(Continuación de la página 101)

sificado la historiografía moderna, toda vez que dentro de la concepción marxista leninista "revolución" comprende, independientemente de que se logran o no sus objetivos: 1) rebelión armada; 2) conquista del poder y 3) cambio en los métodos de producción. ¿Tenían estas características las llamadas "guerras civiles", "luchas sociales" y "rebelliones esclavistas"? No —responde el profesor soviético. Las guerras civiles y las rebeliones de esclavos (en Sicilia: Euno, en Enna; en Italia, Espartaco y otros) no tenían aquellas características enunciadas por Marx y desarrolladas por Lenin; por esto Kovaliov las denomina "movimientos", movimientos dirigidos contra el sistema de relaciones político-sociales. Estima que estas conmociones fueron, solamente, "rebelliones" (de esclavos y campesinos) para obtener derechos políticos; luchas de caballeros y senadores por el poder; movimientos muy poderosos a veces pero que fueron reprimidos dando paso a un nuevo sistema político: el Imperio.

BUZON

(Continuación de la página 104)

la vieja política tradicional; hombre audaz, mamborero y demasiado dúctil.

ORESTES FAJARDO QUESADA. PALMARI-TO, JIGUANÍ, ORIENTE.—Desea "Rumores del Hórmigo", de Nápoles Fajardo. BUZÓN no puede enviárselo porque sólo dispone de uno, pero puede ser que algún lector que lo tenga quiera deshacerse de él.

AL CORRESPONSAL QUE SOLICITÓ DATOS SOBRE TRES MÁRTIRES DE LA REVOLUCIÓN podemos informarle, gracias al departamento de hemeroteca de la Biblioteca "Ramón González Coro", de Pinar del Río, que puede encontrarlos en BOHEMIA, abril 14 de 1967 (páginas 105 y 106) y en el periódico "Revolución", febrero 10 de 1965; las informaciones sobre Juan Pedro Carbó Servía en BOHEMIA, diciembre 8 de 1967 (páginas 34 y 35); "Verde Olivo", junio 29 de 1964 (página 2) y en BOHEMIA, abril 8 de 1967 (páginas 10 y 12) las de Antonio (Nico) López, y en "Verde Olivo" agosto 29, 1965 (página 2) y en junio 21, 1964, así como en "Revolución", abril 21 de 1965 (páginas 3-4) las de Fructuoso Rodríguez Complació. Y, gracias al compañero Pedro Roger Marro, que colabora siempre con BUZÓN.

MARÍA DE LA CARIDAD ALVAREZ, MAESTRA DE LA ESCUELA "ARILANO DÍAZ RODRÍGUEZ", DE CABAIGUAN, necesita los datos del mártir cuyo nombre lleva la escuela, para poder informar a sus alumnos. ¿A ver qué lector nos envía!

EL MAS ALTO HONORARIO MEDICO EN LA HISTORIA

(Continuación de la página 104)

Dimsdale en un aprieto. No tenía idea del efecto que tendría la varicela recién adquirida por una inoculación de viruelas. Otros médicos rehusaron encargar esa responsabilidad, pero Dimsdale lo inoculó y la suerte le favoreció de nuevo.

Entonces la emperatriz enfermó, aparentemente de pleuresía. En contra del consejo de un médico de la corte. Dimsdale decidió sanarla. Por fortuna para él, se restableció.

Mientras visitaba Moscú, el doctor Dimsdale contrajo pleuresía también y tuvo que ser llevado a San Petersburgo en una camilla. Finalmente su tarea, escribió: "Siento que una inmensurable carga de preocupación se ha removido de mi pecho".

Considerando que unos pocos centavos serían para pagar una comida completa en el Londres del siglo XVIII y que el costo total de la vida venía siendo una sexta parte del costo actual en los Estados Unidos, un médico con-

temporáneo, para emular con Dimsdale, necesitaría cobrar honorarios de alrededor de un millón de dólares, con lo que queda establecido que los honorarios fenomenales percibidos por el médico inglés son los más altos que se conocen en la historia.

(Traducido de la revista Coronet, por Armando Agramonte).

PSICOLOGIA PARA LA VIDA

UN MINIMO TECNICO DE PSICOLOGIA PARA EL MAESTRO

(Continuación de la página 28)

edad o nivel de desarrollo del mismo. (Desde luego que para saber si la conducta que manifiesta el niño es normal o anormal para su nivel de edad, lógicamente lo primero que se necesita es conocer los rasgos y características del mismo en las diferentes etapas de su desarrollo. Una síntesis de la psicología evolutiva del niño y del adolescente es indispensable al maestro moderno, como guía o criterio para evaluar y orientar la conducta de sus alumnos.) B) La intensidad del síntoma manifestado. C) La permanencia o cronicidad del síntoma. D) La sucesión de síntomas indeseables o trastornos diferentes. E) La conducta en desacuerdo o desproporción con la situación o estímulo que la haya provocado. F) Los cambios imprevistos y súbitos en la conducta en desacuerdo con los antecedentes del carácter anterior.

7) ¿En qué consiste el comportamiento anormal o problemático?

El comportamiento problemático o anormal es el resultado de un aprendizaje: igual que se aprende, se puede des-aprender o extinguir y re-aprender una conducta normal: en esto consiste la posibilidad del tratamiento u orientación. Por lo dicho se evidencia que todo comportamiento problemático o anormal (salvo el de origen constitucional u orgánico) es el resultado de un aprendizaje, pero de un aprendizaje "negativo" o "defectuoso" de hacer o de lograr algo: a) directo (por imitación, por "mala educación"); o b) indirecto como reacción a una frustración, privación, o conflicto emocional. Y como producto de un aprendizaje que es, el comportamiento problemático se puede también desaprender, abandonar, cambiar, con un tratamiento adecuado que actúe sobre el individuo y le enseñe formas de conducta más eficaces, maduras y satisfactorias para abordar sus problemas y "ajustarse" mejor a la vida. Todo niño es educable en alguna medida: en este supuesto se basa todo trabajo pedagógico, remedial o de orientación. Todo niño es susceptible de educarse y accesible al trabajo educativo, de orientación o de psicoterapia en algún grado; capaz de aprender nuevas experiencias y formas de conducta y por lo tanto, apto en alguna medida, para progresar, para mejorar, mediante una orientación adecuada.

8) ¿Cómo podemos conocer y comprender la personalidad y conducta del niño y del joven?

La personalidad y conducta del niño se comprende si conocemos su historia personal: su pasado significativo, su situación presente y sus perspectivas futuras. La personalidad y conducta del niño, como de cualquier persona, se comprende mejor si conocemos la historia personal —su pasado importante—, si se analiza su situación presente desde el punto de vista de cómo él la ve y lo que significa para él y si se toman en consideración sus deseos y propósitos para el futuro. Es decir, la comprensión de la conducta y personalidad humana —el estudio de caso— requiere que veamos, desde el punto de vista del sujeto, su pasado, su presente y su futuro y lo interpre-

temos a la luz de la teoría o conocimiento psicológico de la conducta humana.

9) ¿Qué hacer con los niños que manifiestan síntomas de problemas de personalidad y conducta?

Hay tres niveles para trabajar con los niños problemas: A) ataque y eliminación de los síntomas o de la conducta indeseable; B) distinción entre los síntomas y la causa o causas que los motiva y comprensión de los métodos generales de orientación o tratamiento; C) métodos profesionales de diagnóstico y tratamiento para los casos especiales de mayor gravedad o importancia.

A) El primer nivel de trabajo con los niños problemas corresponde a la actitud frecuente de desconocer la diferencia existente entre los síntomas y la causa o causas que los producen y tratar de eliminar y contra-atacar a los primeros, sin saber la significación de los mismos. Como el síntoma indeseable es lo que más molesta a los maestros y a los padres, de ahí que la actitud espontánea de éstos sea tratar de reprimirlo y suprimirlo. Pero el síntoma constituye un lenguaje no-verbal a través del cual el niño expresa sus problemas y que se debe comprender en vez de rechazar o silenciar. Es la forma que el niño tiene de manifestar sus problemas, como la fiebre sería la manera en que expresaría su enfermedad. El síntoma requiere, pues, interpretación de lo que significa, en vez de represión y ataque.

B) El segundo nivel corresponde al plano o actitud del maestro que tiene un conocimiento básico de la psicología del niño y que por lo tanto sabe distinguir entre el motivo real del problema (frustraciones, privaciones, conflictos, reflejo ambiental, etc.) y el síntoma que es la conducta con que el niño expresa la causa o causas del problema. En este plano o nivel el maestro es capaz de conocer al alumno, comprender sus síntomas y problemas comunes que él puede manejar, y distinguirlos de los problemas especiales que requieren el trato profesional del psicólogo o psiquiatra. Este nivel sería el deseable que alcanzaran la mayoría de los maestros para que su función fuera realmente educativa. C) El trabajo en el tercer nivel corresponde al empleo por el psicólogo o psiquiatra de los métodos de diagnóstico y tratamiento con los casos problemas mayores que requieren consulta profesional, experta.

10) Actitudes y conducta del maestro hacia el niño o joven con problemas de personalidad y conducta.

La orientación adecuada para que el niño aprenda nuevas experiencias y formas de conducta y mejore y progrese en su desarrollo integral, consiste fundamentalmente en los siguientes métodos: 1) Adopción de métodos más efectivos de trato personal, o sea, mejoramiento de las relaciones inter-personales con los alumnos. 2) Manipulación o cambio de la situación ambiental y del régimen de vida y actividades para satisfacer mejor las necesidades básicas y cumplir las tareas del desarrollo. 3) Finalmente, tenemos el método de la orientación personal y psicoterapia para los casos de problemas mayores y que consiste en un proceso para cambiar actitudes, el concepto de sí mismo y la conducta del sujeto y lograr, en consecuencia, que éste aprenda mejores métodos de afrontar y resolver sus problemas.

Bohemia

Avenida de la Independencia
cajón 5 San Pedro

Teléfono:

Edición: 70-3445

Administración: 70-6346

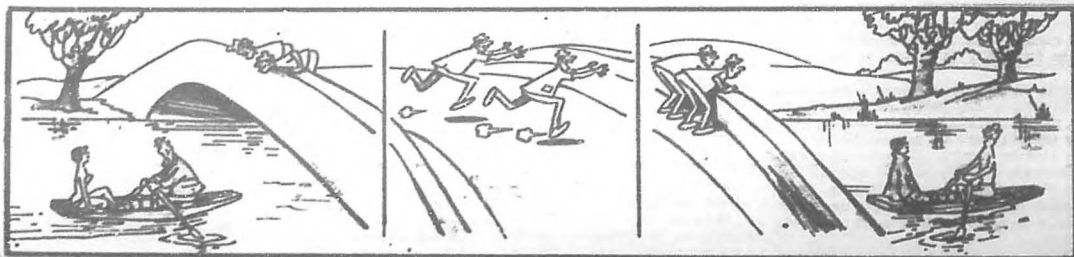
Distribución: 70-4480



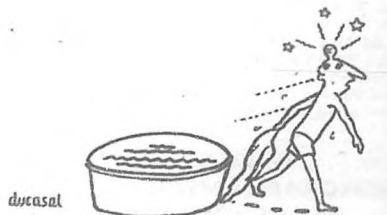
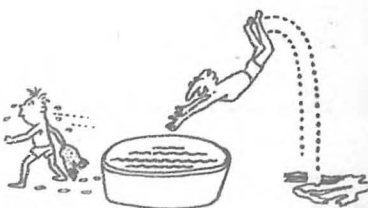
—¡Doctor, lo he mandado a buscar urgentemente porque me duele el dedo...!



—Magnífico trabajo, Rico, pero el fuego es en la casa de al lado...



HUMORISMO



duccasal

Sin palabras.

MES DE NACIDOS DEBE VACUNARSELES CON LA TRIPLE

¡ Los niños estarán protegidos contra Tétanos, Tos ferina Difteria

minsap
EDUCACIÓN PARA LA SALUD

ABRIL
1

