

# Guardiamarinas en tierra yumurina



Buque escuela Carlos M. de Céspedes. FOTO: HUGO GARCÍA

## Ventura de Jesús

MATANZAS.—Después de varias semanas de navegación fueron recibidos en el puerto de esta ciudad los estudiantes del último año de la Academia Naval Granma, de la Marina de Guerra Revolucionaria, quienes realizan un bojeo de instrucción dedicado al aniversario 60 del asalto al Cuartel Moncada. El buque escuela Carlos Manuel de Céspedes y las embarcaciones auxiliares XIV Festival y Tuxco atracaron en el fondeadero matancero alrededor de las 10:00 a.m. de este lunes. En el acto de recibimiento a los guardiamarinas se encontraba Tania León Silveira, integrante del Consejo de Estado y presidenta de la Asamblea Provincial del Poder Popular. El capitán de fragata Carlos Gil Yanes reco-

noció en las palabras de bienvenida la utilidad de este viaje de instrucción alrededor del archipiélago cubano, en tanto la guardiamarina Yanelis de la Cruz Basulto, de cuarto año de la especialidad de Cubierta, dijo que ha sido mucha la experiencia y los momentos vividos en estas horas en las que han podido ejercitar la teoría aprendida en la academia. En tierra yumurina sostendrán encuentro con Camilitos y visitarán lugares de interés histórico-cultural como el Museo Nacional de La Ruta del Esclavo, en el Castillo de San Severino, y el conjunto de cavernas de más de 23 kilómetros de galerías conocido como Cuevas de Bellamar, uno de los atractivos turísticos del territorio. La agrupación de embarcaciones, encabezada por el buque escuela Carlos Manuel de Céspedes, hoy enfilará proa hacia la capital del país.

## CIEGO DE ÁVILA

# Cumplen plan de entrega de tomate a la industria

## Ortelio González Martínez

CIEGO DE ÁVILA.—La realización de contratos más objetivos, los altos rendimientos agrícolas y el favorable comportamiento meteorológico permitieron a los cosecheros de esta provincia cumplir con el plan de entrega a la industria de las 21 mil toneladas de tomate correspondientes a la actual campaña, una de las mayores de los últimos años. Alberto Donis García, subdelegado de la Agricultura en el territorio, dijo que una cifra similar a la procesada se acopió para los Mercados Agropecuarios Estatales y otros puntos de venta donde, desde noviembre pasado, se oferta el alimento, además de lo enviado a otras provincias. La materialización del empeño con más de un mes de antelación a la fecha prevista, tiene entre los principales protagonistas a los cam-

pesinos, que sembraron más de dos mil 500 hectáreas de la solanácea en la temporada de frío. En este sentido se destacan los de la zona de Mamonal, que aglutina a más de 300 cosecheros en 12 unidades productivas y es considerado el mayor emporio productivo de la hortaliza en el país, refirió Vicente Echemendía Rodríguez, director de Cultivos Varios de la Empresa Agropecuaria Orlando González. A ello se une el esfuerzo de los trabajadores del combinado de cítricos de Ceballos y las fábricas de Florencia, La Antillana, Las Delicias y Majagua, esta última la única que extrae semillas de tomate como una de las alternativas para que el país disminuya la compra de la simiente en el exterior. Según datos aportados por la Delegación Provincial de la Agricultura, en el 2012 Ciego de Ávila produjo, en total, 38 496 toneladas.



## UNA CURIOSIDAD AGRÍCOLA:

# La papa corazón

FOTO: JUVENAL BALÁN

# Provechoso tratamiento de medicina nuclear en Las Tunas

## Pastor Batista Valdés

LAS TUNAS.—Al reiniciarse aquí el tratamiento con fósforo radiactivo a pacientes con metástasis ósea, sin fracturas, la medicina tunera rescata una importante alternativa para continuar mejorando y consolidando la calidad en la atención a personas que padecen cáncer. La adquisición de un radiómetro para el control de zona, les permitió a técnicos y especialistas del Hospital Doctor Ernesto Guevara, reanudar ese tratamiento desde el mes de febrero, en el departamento de medicina nuclear con que cuenta la principal instalación de salud en la provincia.

Según explica el doctor Ángel Franco Yee, jefe del departamento y especialista en oncología, razones materiales y de orden tecnológico habían llevado a interrumpir desde hace varios años el uso de esa importante experiencia allí. Contactos con la institución que tiene a su cargo los equipos de tecnología nuclear, así como adecuada contratación del producto con el centro de isótopos, han sentado bases para empezar a beneficiar otra vez a personas de todo el territorio, afectadas por cáncer de pulmón, mama y próstata, que fluye por vía intravenosa, con el propósito de reducir el dolor óseo, el volumen de la metástasis y la ocurrencia de fracturas.

# Rescatan objetos de fragata hundida en 1814

## Orfilio Peláez

Miembros del equipo de arqueología subacuática del Gabinete de Arqueología de la Oficina del Historiador de la Ciudad, laboran desde finales del 2010 en el rescate de parte de la carga que transportaba la fragata Navegador, que debido a los efectos de una tormenta invernal se hundió frente al litoral del poblado de Santa Cruz del Norte, el 4 de febrero de 1814. El mencionado buque fue construido en la ciudad de Nueva York en 1805 y siete años después pasó a ser propiedad de un comerciante habanero llamado Francisco Layseca,

que lo utilizó para el transporte de mercaderías en rutas con destino a Rusia, Estados Unidos, Inglaterra, y otros países. Róger Azcarraeta Delgado, director fundador del Gabinete de Arqueología, precisó a **Granma** que entre los objetos encontrados aparecen vajillas de loza y porcelana inglesa, lámparas, instrumentos de navegación, botones, tachuelas, recipientes de vidrio, y una piedra de molino grande. Toda esta mercancía puede ser apreciada por el público en una exposición transitoria en el Castillo de la Fuerza, inaugurada la semana pasada y que continuará abierta durante tres meses.

# Movimiento de innovadores busca captar nuevas fuerzas en el sector no estatal

## Ronald Suárez Rivas

PINAR DEL RÍO.—Tras haber aportado soluciones con un efecto económico cercano a los 16 millones de pesos durante el pasado año, el movimiento de innovadores en esta provincia tendrá entre sus prioridades durante el 2013 la captación de nuevas fuerzas provenientes del sector no estatal. Jesús González, presidente de la Asociación Nacional de Innovadores y Racionalizadores (ANIR) en Vueltaabajo, explica que el territorio cuenta ya con más de 9 mil trabajadores por cuenta propia afiliados a sindicatos, entre los que existe un importante potencial, que pudiera ayudar a reforzar la labor de la organización. Con ellos podrían incrementarse las mil 91 estructuras de base existentes a lo largo de Pinar del Río, desde las cuales salieron en el 2012 más de mil 600 soluciones a disímiles problemas presentados en casi todos los sectores de la economía. Entre ellas se incluyen obras de gran magnitud, como la rehabilitación de la planta de asfalto PC-3 de Consolación del Sur y el

aumento de su capacidad productiva en un 40 %, o el acople de nuevas hormigoneras ensabladas en el país a los camiones Kamaz, para poder continuar aprovechando esos medios. Además, acciones con un impacto social, como la recuperación de equipamiento médico en hospitales y policlínicos, o la confección de implementos para apoyar la práctica masiva de deportes, entre otros muchos ejemplos. Según el Presidente de la ANIR, además de evitar importaciones, ello ha posibilitado el ahorro de portadores energéticos, y sobre todo, ha evitado la paralización de medios que obligarían a detener la producción y a dejar un alto número de trabajadores inactivos. “Una de las pruebas más palpables de cómo el pueblo cubano se sobrepone al bloqueo impuesto por Estados Unidos, está en el quehacer de nuestros innovadores”, explica González. “Gracias a ello, hemos podido mantener funcionando tecnologías con muchos años de explotación, a pesar de la falta de piezas de repuesto y la imposibilidad de adquirir equipamientos más modernos”.

## el español nuestro



## María Luisa García Moreno

Es perfectamente posible reunir dos preposiciones, siempre que la construc-

ción tenga sentido: “Andaba **por** entre los árboles”, “Van en fila **de a** dos”, “Se ha quedado cojo **de por** vida” y muchas más. Un uso propio de España y nada común entre nosotros es **a por**: “Vamos **a por** el triunfo”.