



VENCEREMOS

EN SU ANIVERSARIO 59
www.venceremos.cu

Viernes 7 de enero de 2022
Año 64 de la Revolución

ISSN 0864 1285. Precio: 1:00 peso.
Año LIX. No. 24. Cierre: 2:00 pm.

ÓRGANO OFICIAL DEL COMITÉ PROVINCIAL DEL PARTIDO EN GUANTÁNAMO

Destacan labor de trabajadores de la Enseñanza Especial



Obras de teatro, canciones y poemas distinguieron la celebración por el aniversario de la Educación Especial.

La sensibilidad y entrega de quienes educan a los niños, adolescentes y jóvenes con discapacidad fue destacada, a propósito del aniversario 60 de creada la Educación Especial en Cuba (4 de enero de 1962), uno de los proyectos más nobles impulsados por el Comandante en Jefe Fidel Castro.

Hasta en las intrincadas seranías guantanameras equipos multidisciplinarios de especialistas y pedagogos asumen la pre-

paración y rehabilitación integral de los pequeños con limitaciones físicas o intelectuales, se destacó durante el acto por la conmemoración.

En 1962 en el territorio solo existía una escuela para atender este tipo de enseñanza, y hoy más de mil ochocientos niños con necesidades educativas especiales reciben instrucción y atención en 21 escuelas, conquista del gobierno cubano.

Al intervenir en el acto, ce-

lebrado en la Escuela especial Desembarco del Granma, de la ciudad capital, Roberto Soler Fernández, subdirector provincial de Educación, resaltó que la introducción de aditamentos específicos ha facilitado el acceso de los educandos a la informática, y se cuenta con programas de síntesis de voz, impresoras braille, entre otros, a pesar del férreo y criminal bloqueo estadounidense contra Cuba.

Refirió que el genocida actuar

de Washington limita la adquisición de sillas de rodaje eléctrico para los niños con discapacidad físico-motora; de aditamentos especiales como las máquinas Perkins, para la enseñanza con educandos ciegos y débiles visuales; cristales correctores de elevadas graduaciones, e imposibilita la importación de baterías para prótesis auditivas.

En el encuentro, presidido por Raquel Laviste Villafruela, directora provincial de Educación,

se reconoció a fundadores de la Enseñanza Especial en Guantánamo, mientras profesionales con sobresaliente labor en el sector recibieron la medalla Rafael María de Mendive. La escuela especial Desembarco del Granma, por su parte, recibió el sello por el Aniversario 60 del Sindicato de Educación.

• Mayliovys DEL TORO
TERRERO

Foto: Leonel ESCALONA F.

Guantánamo: 7,4 en la tasa de mortalidad infantil

• El indicador marcó 7,4 por cada mil niños nacidos vivos, en el cual incidió negativamente, junto a otros factores, la COVID-19

Guantánamo cerró el 2021 con una tasa de mortalidad infantil de 7,4 por cada mil nacidos vivos, cifra negativamente superior a años precedentes, y en la cual incidió la COVID-19, al afectar grupos vulnerables y de alto riesgo, incluidas las gestantes.

El doctor Humberto Velázquez Rome-

ro, responsable del Programa Materno Infantil en la provincia, entrevistado por Venceremos, precisó entre las causas de mortalidad en menores de un año las afecciones perinatales, asfixias, hemorragias, anomalías congénitas y el bajo peso al nacer.

De acuerdo con el especialista, el municipio de Niceto Pérez fue el único libre de fallecidos, mientras que Baracoa, Maisí, San Antonio del Sur y El Salvador registraron los indicadores más altos.

Velázquez Romero destacó la disminución de las tasas de mortalidad en las

edades preescolar y escolar por debajo de la media nacional, la mayoría asociadas a traumatismos y accidentes en el hogar. La primera registró 3,3 decesos por cada 10 mil infantes de uno a cuatro años de edad; mientras que la segunda marcó 3,8 por cada 10 mil de cinco a 14 años.

La mortalidad materna trajo luto a 18 hogares de la provincia, y se notifican 16 decesos relacionados con complicaciones asociadas a la COVID-19, precisó el responsable del PAMI, quien explicó que

en 2021 más de 600 gestantes y puérperas resultaron positivas al SARS CoV-2.

La actualización de los protocolos, ampliación de capacidades de hospitalización y el apoyo a más de 30 investigaciones a nivel de país sobre el impacto del virus en poblaciones pediátricas, 20 de ellas vinculadas a la enfermedad y al embarazo, contribuyeron a disminuir el impacto del coronavirus en esos grupos de riesgo.

• M. T. T.

Celebran aniversario 63 de la PNR

El aniversario 63 de la Policía Nacional Revolucionaria (5 de enero de 1959) fue conmemorado en Guantánamo con un acto político cultural, durante el cual los combatientes de esa institución armada ratificaron el compromiso de fortalecer su trabajo para salvaguardar el orden público, preservar la tranquilidad ciudadana y enfrentar los hechos delictivos.

En la ceremonia, presidida por Rafael Pérez Fernández, miembro del Comité Central y primer secretario del Partido en la provincia, y el coronel Edel Alfaro Jiménez, jefe del Ministerio del Interior en el territorio, un grupo de combatientes recibió la medalla Servicio Distinguido, en tanto, siete estaciones policíacas fueron reconocidas por sus resultados en la prevención de ilegalidades, indisciplinas sociales, así como por

el esclarecimiento de hechos delictivos.

Durante el encuentro, realizado en la plaza 24 de Febrero de la ciudad de Guantánamo, el Ministerio de Industria otorgó a la PNR un reconocimiento especial por su activa contribución al abastecimiento de oxígeno medicinal a los centros de Salud Pública del territorio durante la etapa más difícil de la COVID-19.

Reudenys Salas Hartemant, primer secretario de la Unión de Jóvenes Comunistas en la provincia, reconoció el quehacer de los hombres y mujeres de la Policía Nacional Revolucionaria, escudo defensor de la integridad de la Patria.

• **Texto y foto: Mayliovys DEL TORO TERRERO**



La Unidad provincial de Tránsito entre los estimulados.

Nuevo centro genético en Guantánamo produce abejas reinas

Un nuevo centro genético para elevar la producción de abejas reinas fue creado por los apicultores de la finca agroecológica La Sorpresa, perteneciente a la Cooperativa de Crédito y Servicios Luis Rustán (CCS), en el municipio de Guantánamo.

El recinto favorece la renovación de los insectos en 25 colmenas, la cría de enjambres con mayor calidad y el logro de mayores rendimientos en la producción sostenible de miel ecológica, con el empleo de tecnologías limpias y métodos de la economía circular, que implica compartir, reparar, renovar y reciclar materiales y productos existentes, para crear un valor añadido.

En los sembradíos cercanos al centro genético, los criadores utilizan la polinización en plantas cucurbitáceas (*Cucurbitaceae*), como la calabaza (*Cucurbita maxima*), el pepino (*Cu-*

cumis sativus) y el melón (*Cucumis melo*), muy utilizadas en la alimentación humana y animal.

Esas acciones apuntan a la creación de nuevas fuentes de empleo y a mejorar la remuneración de los productores, quienes recibieron capacitación para enriquecer sus conocimientos y desarrollar habilidades indispensables en el manejo de los apiarios.

La abeja reina es el motor impulsor del desarrollo de la apicultura. Si se producen con calidad ejemplares capaces de sostener de 70 a 80 mil abejas, la colmena tiene mayores posibilidades de producir crías suficientes, y aportar la cantidad de miel deseada.

Con el cambio de reinas, la producción puede aumentar de un 15 a un 30 por ciento, debido a que las menores de 12 meses ponen más huevos que las de más de un año de edad.

Las colonias que durante la floración poseen más individuos, son las más productivas.

El programa estratégico de desarrollo del sector en Guantánamo, hasta 2030, es ambicioso, y prevé el incremento de todos los productos de la colmena, los cuales aportan unos 20 millones de dólares anualmente al Ministerio de la Agricultura, parte de cuyo monto se invierte en la adquisición de insumos y recursos para los criadores.

Rica en sales minerales, hierro, fósforo, calcio y vitaminas, la miel de abeja es un alimento con cualidades terapéuticas, depurativas, antioxidantes y energéticas. También es utilizada en la cosmética (cremas, mascarillas de limpieza facial, tónicos...), debido a sus cualidades astringentes y suavizantes.

• **Jorge CANTALAPIEDRA LUQUE**

Jornada de homenaje a Antonia Luisa Cabal

Para homenajear el 98 cumpleaños de Antonia Luisa Cabal, madre de la música guantanamera, y los 60 de la Escuela de Arte en este oriental territorio, el 6 de enero inició en la provincia una jornada de conmemoraciones, que se extenderá hasta el primero de abril.

Este jueves, coincidiendo con el natalicio de Tussy, iniciaron las celebraciones con presentaciones de los coros Masculino y Voz Tempo, frutos de la reconocida pedagoga, quien además, junto al compositor Rafael Inciarte sentó las bases de la enseñanza

artística con la creación de la escuela.

Las actividades continuarán con conciertos en comunidades e instituciones culturales locales, con el talento creado en estos 60 años de formación artística. El 15 de febrero, en el marco de la Semana de la Cultura, un panel en el municipio cabecera debatirá sobre los retos y desafíos de esa enseñanza especializada.

Se inaugurará una exposición con 60 fotos sobre el presente y pasado de la Escuela de Arte guantanamera, y las principales personalidades que han con-

tribuido a la consolidación de la academia. También se realizará un taller de experiencias pedagógicas y científicas; encuentros generacionales y colocación de placas conmemorativas.

Un Festival de Danza y Música se desarrollará online en febrero, promovido por noveles creadores, quienes visibilizarán en el ciberespacio la impronta de Antonia Luisa Cabal y el sistema de la enseñanza artística en la transformación espiritual de esta provincia.

• **Dairon MARTÍNEZ TEJEDA**

Evalúan uso de cascarilla de café en la germinación del coco

Un equipo de investigadores del Centro de Desarrollo de la Montaña (CDM), institución científica que tributa al mejoramiento de la calidad de vida en las serranías de Guantánamo y el resto del país, contabilizó favorables resultados en experimentos sobre el uso de la cascarilla de café en la germinación de la nuez del coco (*Cocos nucifera* L.).

El estudio incluyó la presencia de 10 y 15 kilogramos de cascarilla en el sustrato de diferentes plántulas, las cuales alcanzaron indicadores del 93.3 al 100 por ciento de germinación, y mostraron diferencias significativas en comparación con las nueces no incluidas en el sondeo.

También evidenció un incremento de los parámetros morfológicos de las posturas, sobre todo, en la altura de las plantas, grosor de los tallos y el número de hojas.

La mezcla de materiales naturales en la agricultura moderna apunta a la obtención de un sustrato ideal, pues la cascarilla de café es un subproducto de desecho, de bajo costo y abundante en zonas montañosas donde existen despulpadoras del demandado grano.

Uno de los principales problemas que afecta la producción de posturas del *Cocos nucifera* L. en Baracoa, principal emporio del cultivo en Cuba, es el bajo porcentaje de germinación de las nueces en algunos viveros, lo que influye indirectamente en la calidad del sembradío.



Un productor de coco en Baracoa fomenta un vivero con el empleo de materia orgánica en la germinación de las nueces.

En la germinación de las semillas, además de la calidad de los sustratos, influyen la fertilización mineral y la utilización de sustancias estimuladoras del crecimiento para la obtención de una buena plántula.

El cocotero, considerado "el árbol de los 100 usos", tiene significativas aplicaciones en el campo de la medicina como antioxidante natural, antidiabético, antiparasitario, antimicrobiano y antiinflamatorio. Su aceite es utilizado en la producción industrial de cosméticos y biocombustibles.

• **J. C. L.**

Foto: Jorge Luis MERENCIO CAUTÍN

Anuncian actividades por el aniversario 83 de la CTC

La entrega de la medalla Hazaña Laboral a más de 180 obreros guantanameros que contribuyeron al enfrentamiento a la COVID-19, sobresale entre las iniciativas previstas en Guantánamo por el aniversario 83 de la Central de Trabajadores de Cuba, a celebrarse el próximo 28 de enero.

Juana Eglis Fernández Louit, secretaria general de la central obrera en el Alto Oriente cubano, significó que el programa

enaltecerá, especialmente, la altruista labor de los trabajadores y sindicatos en la emergencia sanitaria, y anunció las entregas de la Orden Lázaro Peña, Distinción Jesús Menéndez, y la Bandera Proeza Laboral a 42 colectivos.

La jornada incluye reconocimiento especial a los más destacados en el año, trabajos voluntarios, y la realización de las asambleas de presentación del Plan y Presupuesto de la Economía del 2022.

Un panel con ponencias sobre José Martí y los trabajadores; el homenaje al líder azucarero Jesús Menéndez Larondo, en el Central Argeo Martínez, en ocasión del aniversario 74 de su asesinato, y la estimulación a dirigentes sindicales complementan las actividades organizadas por la CTC para conmemorar su cumpleaños.

Fernández Louit adelantó que el acto central por el aniversario 83 de creada la CTC será el 26, en el municipio de El

Salvador, y esa misma noche, artistas aficionados de la Federación Estudiantil Universitaria, de conjunto con la Unión de Jóvenes Comunistas regalarán a los trabajadores una gala en el teatro Guaso.

El 28 de enero de 1939 fue fundada la Confederación Nacional de Trabajadores de Cuba, liderada por Lázaro Peña González, capitán de la clase obrera.

• **M. T. T.**

El reto: mejorar los ensayos clínicos

● Cerca de la mitad de las pruebas en ejecución con nuevos productos médicos en el país se dedican al tratamiento del cáncer, pero hay que darles mayor celeridad para mejorar la vida de las personas, subraya la doctora Amaylid Arteaga García, directora del Centro Nacional Coordinador de Ensayos Clínicos (Cencec)

● Por Víctor Hugo PURÓN FONSECA
Foto: Lorenzo CRESPO SILVEIRA

El diálogo con la doctora Amaylid Arteaga García, directora del Centro Nacional Coordinador de Ensayos Clínicos, sobrepasa los elogios a quienes, en Guantánamo y otras provincias, “contribuyeron a salvar el país”, con las exitosas pruebas iniciales en humanos, que permitieron convertir a Abdala en la primera vacuna anti-COVID-19 latinoamericana.

Califica de Pruebas de Oro también las realizadas aquí con retrovirales de carácter preventivo entre cuatro provincias. Una de ellas, la aplicación de Biomoduliana T en Hogares de Ancianos. “Es de mérito haberlo hecho bien, al igual que con Abdala”.

Fortalecer el sistema

“La urgencia ahora es fortalecer el sistema -declara durante una reciente jornada sobre el tema en Guantánamo-: retomar los 126 ensayos clínicos que se realizan en el país para el proceso de diversas enfermedades, seis de ellos en esta provincia. Aquí se han hecho 44, 38 de ellos terminados, en los que han trabajado con 21 nuevos productos, entre medicamentos y tecnologías”.

Se trata, como las define, de “pandemias crónicas”, como el cáncer, que asume más de 29 mil fallecidos por año en el país, y demás dolencias respiratorias, renales, neurológicas..., para salvar a las personas y darles una mejor calidad de vida. “El 42 por ciento de todos los ensayos que se realizan en Cuba se dedican a combatir el cáncer en sus diferentes variantes”.

El Cencec acaba de celebrar sus 30



“La rapidez de los ensayos clínicos es un problema pendiente”, afirma la doctora Amaylid Arteaga García, directora del Cencec.

años de existencia. “Nosotros controlamos las pruebas de seguridad y eficacia en humanos de nuevas tecnologías, según el problema y el producto. Formamos parte del grupo de ciencia y técnica y el comité de innovación, en el plan nacional del Ministerio de Salud Pública, junto a BioCubaFarma, el Cecmed y otras instituciones, donde se generan las propuestas de aplicación”, precisa.

Solo en Guantánamo, donde existe un grupo provincial, se han beneficiado más de 28 mil 400 pacientes, con los 44 ensa-

yos clínicos iniciados aquí, desde que en 2002 tuvieron lugar las primeras investigaciones con sujetos humanos. Más de 350 investigadores participaron, relacionados con 20 especialidades médicas y no médicas, en 12 instituciones de Salud, dos de nivel secundario y 10 del primario.

¿En qué aspectos hay que fortalecer el sistema?

“Siempre es posible perfeccionar lo hecho. Por una parte, si no se interrumpieron los demás ensayos durante los momentos más agudos del enfrentamiento a la

pandemia, y permanece la afectación del bloqueo estadounidense a Cuba, deben retomarse y mejorarse con más ahínco los ensayos en marcha.

“Hay que darle estabilidad a la integración y funcionamiento de los comités de ética de la investigación. Es imprescindible garantizar en los mínimos detalles los especialistas que forman parte de esos comités cuando se sustituye alguno de sus integrantes, la seguridad y derechos de las personas que participan en los ensayos, los procedimientos...”

“Igualmente, la formación y capacitación del personal debe ser sistemática y óptima. Necesitamos respuestas más rápidas, porque se trata de nuevas esperanzas de vida para las personas; no renunciar a lograrlo; buscar reservas; fortalecer la integración con los promotores, y que los comités de innovación propongan cosas diferentes para darle más eficiencia a los procesos.

“En el caso de Guantánamo, hay que lograr certificar al Hospital General Docente Agostinho Neto y sus servicios, de manera que los pacientes tengan más acceso a los nuevos productos con mejores prácticas. El reto es grande. Pero inspira a ser más rápidos, lo que se ha logrado en estos años y en especial contra la pandemia”.

La celebración por los 30 años del Cencec coincidió con los momentos de los estudios de Abdala y demás retrovirales, en el enfrentamiento a la pandemia. “Guantánamo estuvo bien representada por sus resultados en los ensayos. La doctora Dayamí Soler Cano, coordinadora del Cencec en la provincia, recibió en esa ocasión el Sello Hombre de Ciencia, otorgado por el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Salud”.

Junto a la reiterada mención, la doctora Arteaga García vuelve sobre el reto. “La rapidez de los resultados de los ensayos clínicos sigue siendo un problema pendiente en el país para el Cencec. Los ensayos clínicos son todavía muy lentos y el desafío es acelerarlos, venciendo todos los obstáculos”.

Hacia un renovado e inclusivo Código de las Familias



● Por Ángel Rafael FERRO MARTÍNEZ, vicepresidente de la Unión de Juristas de Cuba en Guantánamo

La Constitución de la República de Cuba, aprobada por Referéndum Popular el 24 de febrero de 2019, y proclamada el 10 de abril del mismo año, en sus Artículos del 81 al 89 refrenda un marco regulatorio coherente con el pluralismo familiar que convive en la sociedad cubana actual, tan

diversa como la propia realidad que nos acompaña, que es necesario proteger, y en otros preceptos dispone valores, principios, derechos y garantías de incidencias directas en las familias y la responsabilidad de éstas para con la sociedad.

Con la Ley 1289, Código de la Familia, del 14 de febrero de 1975, quedaban atrás normas jurídicas obsoletas del pasado burgués, y contrarias al principio de igualdad, constituyendo un hito en la promulgación de normas éticas sustentadas en nuevos valores morales y sociales de las familias cubanas. Ella potenció las actuaciones del estado revolucionario para la igualdad efectiva entre sus miembros, a partir del desarrollo de políticas públicas dirigidas a la protección de niñas, niños y adolescentes, al empoderamiento de las mujeres y al bienestar de las personas adultas mayores y en situaciones de discapacidad.

A casi 47 años de su promulgación, es necesario, diría que imprescindible, introducir las modificaciones que integren las experiencias en su aplicación, solucione los asuntos familiares que requieren de medi-

das jurídicas inmediatas y especializadas; perfeccione y amplíe figuras jurídicas a partir de situaciones reales que se presentan, tomando como base relaciones de igualdad, fundamentadas tanto en el aspecto afectivo como en el biológico, en la solidaridad consustancial a este grupo social y en la dignidad humana como valor supremo que sustenta el reconocimiento y el ejercicio de los derechos y deberes consagrados en la Constitución de la República de Cuba y los tratados internacionales en la materia.

Estudiar el proyecto es vital para el diálogo colectivo, y para ello se ha dispuesto su publicación online, y se ha habilitado el correo familias@minjus.gob.cu con el propósito de lograr el conocimiento y las opiniones de la población, como parte del más genuino ejercicio democrático de nuestro sistema político en un proceso trascendente, que tiene como objetivo fundamental fortalecer la bien llamada, célula básica de la sociedad.

El entorno familiar en lo general y la convivencia en lo particular tiene que ser un lugar de armonía, confraternidad y contención donde se pueda desarrollar integralmente

la personalidad, se afiance y consolide esta importante estructura de la sociedad, sea cual su construcción unipersonal, nuclear, extendida, compuesta, incluso, transnacional, como vías para encauzar el proyecto de vida elegido.

Sin dudas, las familias cubanas se dinamizan cada vez más en sus relaciones internas hacia un modelo mucho más democrático, dialéctico y flexible, donde los roles se intercambian armónicamente con mayor naturalidad a partir del vuelco sufrido en la tradicional construcción sociocultural asignada a la figura paterna. El nuevo Código refleja en su plasmación normativa este significativo progreso acorde con los cambios que ha sufrido y están por llegar en las familias cubanas del siglo XXI, y así dotarla de la mayor suma de felicidad posible.

En un fructífero, aportador y enriquecedor debate público del Código de las Familias nos veremos en nuestras Circunscripciones electorales en los meses de febrero a abril próximos, en otra consulta popular conforme mandata la disposición transitoria décimo primera de la Constitución de la República.

Migración, causas y efectos

• **Cómo la ciencia, más allá de conocer, por ejemplo, el paradero del personaje citado en la popular letra del son de Matamoros, puede ayudar a revertir a positiva la tendencia migratoria de la provincia**

• **Por Víctor Hugo PURÓN F.**
Fotos e ilustraciones: Leonel ESCALONA FURONES, archivo de Venceremos y cortesía de las fuentes

La provincia más oriental de Cuba se está despoblando. Lo dicen las estadísticas. Del 2004 al 2011 se fueron de ella 29 mil 742 personas; en los últimos años -del 2012 al 2019- la emigración creció a 35 mil 792, de tres mil a cuatro mil anualmente.

“Saldo migratorio negativo” -expresión técnica- hacia otras provincias del país. Fredis Guzmán Lopeztegui, jefe del Departamento de Censo, Demografía y Encuestas de Población, de la Oficina Nacional de Estadísticas e Información (ONEI) en la provincia, señala que también aqueja a varios municipios guantanameros.

Aunque reclama ser un estadístico y no un investigador, el funcionario tampoco deja de señalar que la última Encuesta Nacional de Migración expone “causas principales” para el flujo migratorio creciente entre municipios en el último quinquenio.

Mejoras económicas, de empleo, de condiciones de vida y acceso a los servicios, y vivienda buscan quienes “cruzan fronteras” intermunicipales, en un éxodo que, sobre todo, los llevan a radicarse en la periferia de los asentamientos urbanos, donde ya los efectos empiezan a mostrar “su oreja más peluda”.

Dicho sea de paso, curiosamente, cuando este último 18 de diciembre la Organización de Naciones Unidas recordaba la proclamación del Día Internacional del Migrante en el 2000, reiteraba que “el principal motivo de la migración es la posibilidad de mejorar la calidad de vida para los migrantes y sus familiares”. La fecha se estableció “con la finalidad de impulsar el intercambio de experiencias y oportunidades de colaboración por parte de los países y regiones, ante las dificultades de la migración internacional”.

Volviendo a lo local, los municipios con mayor saldo migratorio son Guantánamo, la capital provincial (menos mil 399), Baracoa (menos 692) y Maisí (menos 80 migrantes), mientras Caimanera es el único con saldo migratorio positivo (más 33), mantenido sostenidamente, “dada su condición de territorio con regulaciones especiales para asentarse en él”, según análisis de datos de la ONEI.

El estadístico Guzmán Lopeztegui reconoce que muchos movimientos migratorios internos con carácter temporal, en ocasiones se extienden por varios años, y no se tramitan por los ciudadanos, no se registran en las estadísticas y se distorsiona su control; lo cual no altera la esencia relacionada con las causas y los efectos de la migración.

Un reto: ¿por qué Miguel protagoniza el éxodo?

No obstante, un reto para la provincia es conocer mejor el problema, que no se ha investi-



La migración tiene efectos en los recursos laborales y productivos, sistemas de salud y demás servicios básicos, y de ciencia, tecnología e innovación, a la vez que se relaciona con el medio ambiente y el resto de las esferas de la sociedad.

gado suficientemente, ni bien. Así lo reitera Loidis Coello Márquez, director de Organización, Planificación e Información del Gobierno de Guantánamo, quien actúa también como secretario ejecutivo del Grupo provincial de Atención a la Dinámica Demográfica.

“Todo está por estudiar más y mejor”, declara, mientras desgra-

da a un corolario de preocupaciones acerca de la importancia y las urgencias para que las acciones de los planes de desarrollo local sean efectivas y sostenibles también y no solo en materia demográfica, en particular de migración, planes que corresponden diseñar y ejecutar a los gobiernos en cada municipio y la provincia.



La búsqueda de mejores condiciones de vida es una de las causas de la migración externa e interna en la provincia, aunque el fenómeno es complejo y multifactorial.

¿Por qué emigran?

♦ Internamente: para mejorar económicamente, laboralmente, acercarse a la familia, optimar condiciones de vida y acceso a servicios, perfeccionar la vivienda, por unión/matrimonio o separación/divorcio, ayudar a la familia, independizarse de ella, superarse o capacitarse, problemas sociales o ambientales y otros motivos.

♦ Externamente: Mejorar económicamente, ayudar a la familia, estar junto a ella, optimar

condiciones de vida y acceso a servicios, lograr aspiraciones personales, superarse personalmente o a familiares, conocer otras culturas y lugares, formar una pareja, no sentirse a gusto en el país/provincia, conocer o vivir en otro sistema político y otros motivos.

Fuente: Informe sobre el comportamiento del saldo migratorio de la provincia, ONEI, Guantánamo, 28 de noviembre de 2020.

Bururú, barará,

Coello Márquez insiste en que el desconocimiento ha sido causa principal de que la toma de decisiones, en no pocos casos, haya resultado en impactos nulos, divergentes y hasta contraproducentes al interés de enrumbar las migraciones.

De hecho, el secretario del Grupo provincial de Atención a la Dinámica Demográfica coincide con el jefe del Censo aquí, en que “se precisa estudiar la situación particular de cada municipio, conocer las principales causas que provocan el éxodo, identificar el potencial endógeno que poseen los territorios a fin de fomentar sus economías y mejorar gradualmente las condiciones de vida y trabajo de sus pobladores”.

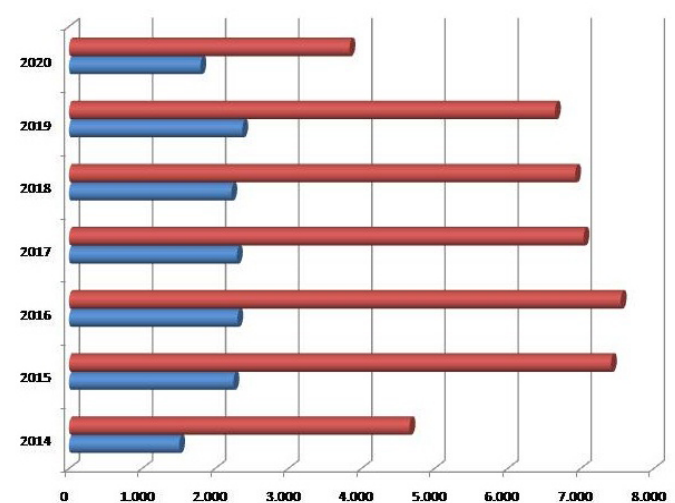
Por eso, la provincia y los municipios crearon los Observatorios Sociodemográficos (OS), cuya tarea de estudio, entre otros aspectos del tema, es la migración interna, para que acompañe el desarrollo de “estrategias” de fomento, impulso, avance, logros, incrementos y encargos, que han tropezado y caído antes muchas veces, por la complejidad y multifactorialidad de los incontrovertibles hechos demográficos.

Como líder del Observatorio, el Grupo provincial, coordinado por Alis Azahares Torreblanca, vicegobernadora, encargó a la Universidad de Guantánamo (UG) la coordinación. La herramienta práctica del estudio se replica en los grupos demográficos de los municipios, explica el funcionario gubernamental.



La Comunal, en el municipio de El Salvador, comunidad del Plan Turquino de desarrollo integral de las montañas.

Inmigrantes y emigrantes de la provincia Gtmo 2014-2020



La provincia es emisora de población. La reducción de la movilidad durante la pandemia de COVID-19 acentuó el descenso de la emigración en los últimos tiempos. (Gráfico: OS provincial).

¿dónde está Miguel?

Conocer es progresar

Lilian Lorente Ocaña es socióloga, (Universidad de Oriente (UO), 2015), y docente del Departamento de Sociología de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas de la UG. Coordina el Observatorio Sociodemográfico provincial, desde su creación en 2019, por indicación del Ministerio de Economía y Planificación.

“Los movimientos de población en Guantánamo se han estudiado muy poco. Ha habido acercamientos a las migraciones caribeñas en la región, desde el punto de vista cultural. El Cedem (Centro de Estudios Demográficos) de la Universidad de La Habana se ha ocupado del tema como ciencia de la población. Nuestra investigación para Guantánamo está en sus inicios”, sintetiza Lorente Ocaña los antecedentes.

“La provincia históricamente ha sido un territorio emisor de población. Se confirma en el período 2013-2020, en que mantiene saldos migratorios negativos. Es una variable demográfica que ejerce un efecto en la estructura de la población”, añade la estudiosa.

Su colega Máster en Ciencias Anailly Muñoz Padilla (UO, 2009), jefa del Departamento mencionado, representa a la UG en el Grupo provincial, donde se encarga de la dinámica demográfica, y aporta observaciones en el diálogo con la prensa acerca de las causas y efectos de la migración.

“Los desplazamientos externos tienen como lugar de destino, principalmente, a las provincias de La Habana y Matanzas; le siguen Santiago de Cuba, Ciego de Ávila y Holguín; otras plazas que reciben guantanameros en menores cantidades son Cienfuegos, Sancti Spiritus y Camagüey; no sucede lo mismo con Pinar del Río, territorio de menor predilección.

“Tenemos claro -continúan las investigadoras- que la migración externa e interna es multicausal, igual que múltiples sus efectos, diversos y combinados: económico-sociales y ambientales. Están la sequía y la lluvia, la erosión e infertilidad de los suelos, inundaciones, inseguridad alimentaria y otras resultantes recientes del cambio climático y la actividad humana, que generan pérdida del hábitat.

“Primero estamos conociendo el movimiento al interior de la provincia, de los campos y las montañas a las cabeceras locales y la capital provincial. Comunidades de Maisí (Patana Abajo) y Manuel Tames, por ejemplo, se han despoblado total o parcialmente. En estos despoblamientos, parciales en unos casos y totales en algunos otros, destacan los municipios de El Salvador y Manuel Tames, en primer lugar; luego Yateras, Baracoa, Maisí, Imías y San Antonio del Sur.

“El acceso a los servicios básicos opera como causa; a la vez, un efecto, relacionado con el factor generacional, es que quedan las personas más viejas. Las políticas públicas suelen estar diseñadas para zonas urbanas, y se conoce que las montañas y el campo son el 75 por ciento de nuestro territorio, de economía agropecuaria, con más lugares de difícil acceso, incluso, de silencio de señales radioeléctricas.

“Los efectos de la migración se perciben en que la población de la provincia no tiene un crecimiento general. Es emisora. Surgen, se establecen y crecen los barrios pe-



Consultorio del Médico y la Enfermera de la familia en las montañas guantanameras. La Atención Primaria de Salud más próxima a las personas.

riféricos, que generan desequilibrio social, se ruraliza lo urbano, faltan o son insuficientemente satisfactorios los servicios básicos...

“A la vez, en las montañas y el campo en general se despoblan zonas de valor patrimonial, tanto material como inmaterial, sea por sus valores naturales como creados por la actividad humana, y disminuye la resiliencia para enfrentar sosteniblemente las actividades económico-productivas y de reproducción cotidiana de la fuerza de

trabajo”.

Lorente Ocaña y Muñoz Padilla expresan que estas causas y efectos de inmediatez generan también consecuencias más mediatas, en una visión panorámica del fenómeno migratorio interno, de continuar las mismas condiciones.

“Crecerá la movilidad en el interior de la provincia con las tendencias señaladas, al igual que hacia el exterior de ella; habrá más comunidades totalmente despobladas, disminuirá la producción en

las zonas rurales, y se perderán valores histórico-ambientales reconocidos actualmente”.

Una estrategia para el cambio

Según el análisis efectuado por estas jóvenes investigadoras, los gobiernos deben contemplar la mi-

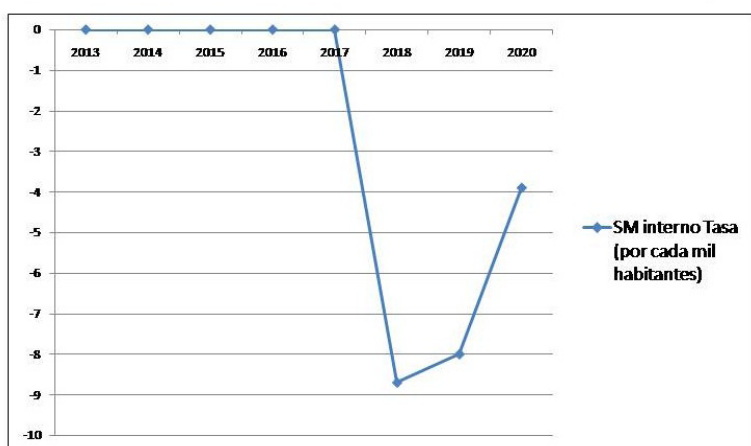
del presente y el futuro.

En el mismo intervienen matemáticos, geógrafos, economistas, comunicadores y otros especialistas universitarios, además de los sociólogos. El Grupo de Dinámica Demográfica favorece el intercambio de información pertinente al tema entre los representantes de la Casa de Ciencia y Progreso, la delegación del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Citma), la ONEI, Salud Pública y Trabajo y Seguridad Social.

Para Lilian Lorente Ocaña, esta investigación aporta a su tema de doctorado sobre Migraciones climáticas en el período 2010-2020 en Guantánamo, inscrito desde el 2019, y coordinado por la UO con el Centro Nacional de Electromagnetismo Aplicado, de Santiago de Cuba, en el Programa de Ciencias Ambientales. Su defensa está prevista en el 2023. También contribuye a otras tesis de grado y maestrías en la provincia.

“Mi estudio, como antes sugerí, no tiene antecedentes, y está en curso, aunque toma como referente la Tarea Vida, con que el Estado cubano enfrenta el cambio climático. Mi tesis quiere ser una herramienta útil para asumir el fenómeno de la movilidad de la población en Guantánamo, en función de la futura planificación y ordenamiento, en particular en la ciudad, que evite los desequilibrios y efectos negativos actuales”.

Saldo Migratorio Interno. Tasa (por cada mil habitantes) 2013-2020



Guantánamo acumula también saldos migratorios negativos hacia lo interno. (Gráfico: OS provincial).

Para conocer más

♦ En la provincia los niveles de fecundidad están por debajo del nivel de reemplazo, al igual que las tasas de crecimiento de la población, y son negativas las de fecundidad adolescente.

♦ Hay migraciones internas y externas, y emisión de población con énfasis en las zonas rurales, lo que aconseja la adopción de medidas de contención desde la estrategia de desarrollo territorial.

♦ Existe envejecimiento demográfico, lo cual implica disminución en la tasa poblacional en la actividad económica.

♦ La mortalidad infantil, que

impacta negativamente en el crecimiento poblacional se relaciona con determinantes sociales de la salud, implicadas en las causas de muerte y la calidad de vida.

♦ La estructura y dinámica demográfica impactan en los diferentes grupos sociales y la economía.

♦ Los recursos laborales, sistema de salud, sistema de ciencia, tecnología e innovación, relacionados con el medio ambiente y todas las esferas de la sociedad se manifiestan en la dinámica demográfica en diferentes escenarios.



La reducción de las zonas de silencio a las señales radioeléctricas mejora las comunicaciones, y contribuye al bienestar de los residentes en zonas intrincadas.

gración como una estrategia de adaptación al cambio climático.

“La superación de la condición de vulnerabilidad de migrantes y desplazados debe alcanzarse a través de las llamadas soluciones duraderas: el retorno, la integración local y la reubicación desde las políticas públicas”, consideran.

“Es una realidad el aumento del desplazamiento inducido por el cambio climático, la degradación ambiental o desastres naturales, y además es inevitable. Pero es posible reducir los impactos y gestionar las migraciones en tanto se refiere a crear las condiciones de transitividad, legalidad e instalación”, consideran desde su saber científico.

Señalan que el Observatorio labora precisamente para que las autoridades de Gobierno, a nivel local puedan contar con elementos de juicio y herramientas más precisas para la toma de decisiones, ante los retos demográficos



Un favorable impacto en los movimientos demográficos internos debe tener el cumplimiento de los planes de construcción de vivienda en cada municipio.



Cultura

● A cargo de Dairon MARTÍNEZ TEJEDA



La cultura, perenne aliada del pueblo

Fotos: Archivo de Venceremos

Entre el enfrentamiento a la COVID-19 y las transformaciones socioeconómicas que iniciaron a finales del 2020, el año 2021 devino uno de los períodos más complejos para la sociedad en general. Ante un contexto adverso, correspondió a los pueblos armarse de una coraza de valor y resistir.

Nadie vaticinó la respuesta resiliente del cubano en medio de tales circunstancias: las inventivas, la solidaridad, la fortaleza, el amor... desde todas partes, personas y sectores, dispuestos al mayor de los sacrificios. Ejemplos de tanta hidalguía, sobran, pero bien vale resaltar, además del rol del personal médico, a otros sanadores, los del alma: los trabajadores de la cultura.

Guantánamo demostró en el quehacer diario el papel decisivo de artistas, escritores y aficionados, protagonistas de nobles tareas, desde el escenario virtual, a principios de año, hasta la realización de actividades en vivo durante los últimos meses, al disminuir el contagio por el SARS CoV-2, y acoger eventos como la Jornada de la Cultura Cubana, el Festival Chocolate con Café y la Fiesta a la Guantanamera, algunos, incluso, con participación foránea.

Activos desde la virtualidad

El alza de casos con el nuevo coronavirus en enero obligó a suspender paulatinamente la programación cultural diaria, empezando por la Cruzada Teatral Guantánamo-Baracoa, que debió iniciar el 28 de enero por primera vez, solo *online*, ¿cómo hacer virtual uno de los mayores sucesos de acción comunitaria en Cuba y en Latinoamérica, si la razón de ser del mismo es acercar el arte a lugares donde la gente apenas tiene acceso a la TV?

Llevar la Cruzada a las redes sociales fue un reto, para algunos mal logrado, para otros, necesario. El hecho es que ni siquiera por la pandemia se detuvo el tradicional periplo inspirado en el Héroe Nacional José Martí.

Hasta el 3 de marzo los artistas del Guiñol, La Barca, Carpañilla, músicos, bailarines, periodistas, fotógrafos, investigadores y pintores se unieron en línea para recordar el proyecto, y compartir experiencias con invitados de México, Perú, Estados Unidos, Colombia, el país Vasco, Argentina y otras partes de Cuba.

También para exhibir instantáneas que documentan el paso de las agrupaciones escénicas por la Cruzada, y repensar las venideras ediciones, en las que lo digital no sustituirá la presencialidad, pero sí deberá acompañarle, como mismo lo hicieron los niños de la Colmenita Guantánamo, compartiendo por las redes sociales mensajes y clamando por la disciplina y la conciencia ciudadana.

Ya que el ciberespacio se hacía escenario imprescindible para cada evento o efeméride local, las letras guantanameras se valieron de las redes para consumir proyectos como *Zapping*, título finalista del Premio Calendario, de la Asociación Hermanos Saiz (AHS), primer volumen de cuentos del escritor Wilfredo Robas, de Imías; además de los poemarios Bordes,



Entre los premiados Alejandro Hartmann, a quien el Presidente de la República entregó la medalla Alejo Carpentier.



El Titercando, uno de los eventos que demostró las potencialidades de las nuevas tecnologías para la creación y promoción artística.

de Reyneris Betancourt, y Retazos, de Yecenia Ramírez, bajo la editorial holguinera La Luz.

Por su parte, el Proyecto *Gliese*, liderado por el joven productor guantanamero Jeafrei Lewis Ortiz Manzanares, logró colarse invitado al XXV Festival de Música de Cámara A tempo con Caturra, en Villa Clara, junto a la soprano Yoryana de Jesús y la pianista Lisandra Porto.

Además, durante este período siete músicos de Guantánamo quedaron nominados al Cubadisco 2021: el Changüí Guantánamo, perteneciente al Área Patrimonial, con el CD-DVD *Este es nuestro changüí*; el versátil pianista Ernesto Oliva; la cantante Virginia Orihuela Bigñotte; el grupo fusión Guantánamo Free, Buena Fe, Leo Vera y Yanela Brooks, esta última residente en España.

Igualmente trascendental fue el éxito de la joven intérprete Evelyn Sánchez Tito, finalista del Festival San Remo Music Awards (SRMA), en su primera edición iberoamericana virtual, con sede en La Habana.

La muestra de exposiciones como la colectiva *Estéticas en cuarenta*, con seis miembros de la sección de artes plásticas de la AHS participantes en las Romerías de Mayo, fue posible gracias al entorno digital, que contribuyó a efectuar la 42 Semana de la Cultura del municipio de Guantánamo, dedicada al natalicio de Regino E. Boti, y al centenario de su libro *El Mar y la Montaña*.

temático *La coreografía y su expresión en tiempos de pandemia*, con representantes de México, Estados Unidos y la compañía Atabaques, de Colombia; Danza Unidos, de Artemisa; Retazos y Generador, de La Habana; el Folklórico Nacional; además de los conjuntos Ballet Folklórico Babul, Danza Fragmentada y el proyecto Médula.

Y la Jornada de la Canción Política también se mudó al ciber mundo. Del primero al 4 de agosto los trovadores se dieron cita por cuatragésima quinta ocasión, para debatir sobre la presencia del son en la trova y conmemorar los aniversarios 35 de la AHS y 60 de la Unión de Escritores y Artistas de Cuba (Uneac).

Espacios como *De que callada*



Casi al cerrar el año, Guantánamo acogió la V Edición del Festival Chocolate con Café, con amplia participación de artistas y grupos nacionales y locales, e incluso, extranjeros.

Online fue el Titercando en la ciudad, con cerca de una veintena de creadores: Teatro Papalote, de Matanzas; Alas y Titirivida Cuba, de Pinar del Río; Teatro sobre el Camino, de Villa Clara; la Compañía Teatro Océano; Charlot Teatro, de Venezuela; La Mandrágora, de México; la Corporación Artes Gato Negro, de Colombia; la Casa del Títere Cubana-Argentina, y otros profesionales como los maestros René Fernández y Rubén Darío Salazar Taquechel (Premio Nacional de Teatro).

Del 27 al 31 de mayo se bailó en línea en el VII Encuentro de Jóvenes Coreógrafos, bajo el eje

manera, *Lo que dice mi cantar*, paneles teóricos, aglutinaron a los cantautores de forma diferente: Santa Massiel, Yeni Turiño, Richard Gómez, Pancho Amat, Eduardo Sosa, Noel Batista y su grupo, el dúo Jade, Josué Oliva, Augusto Blanca, Ernesto Choy, Freddy Laffita, Vicente Feliú y Rey Montalvo, quienes realizaron conciertos por Cuba en el Canal Clave de la Televisión Cubana y a través de *Internet* para el mundo.

El apoyo del sector no se limitó a la creación, también incursionó en cápsulas de bien público como las del joven artista José Antonio

Socarrás, "El Tary", y la serie *El comisario*, del Guiñol Guantánamo, creó bibliotecas móviles para que cada casa tuviera al menos un libro de aliado, habilitaron la opción Literatura a la orden, realizaron lecturas desde Facebook y cuentos a través de la radio... dieron donativos, trabajaron de mensajeros para casos vulnerables, y hasta radio-bases se hicieron para informar al pueblo.

Y se conquistaron premios

Más de 30 jóvenes y veteranos creadores obtuvieron este año lauros en certámenes provinciales y nacionales. Resáltese en la nómina, la entrega de la medalla Alejo Carpentier al Historiador de Baracoa, Alejandro Sebastián Hartmann Matos, por su labor en la creación e interpretación, promoción y organización artística y cultural.

Igual vale resaltar la mención recibida por el joven Carlos Alejandro Mitjans, por la obra *Poemario no. 1*, en el Concurso David, de la Uneac, uno de los más importantes y antiguos de esta organización. También el novel escritor Reyneris Betancourt conquistó menciones en la Beca Seoane de Hispanoamérica y el Caribe, y el evento Mangle Rojo, de la Isla de la Juventud.

En música sobresalió el maestro Conrado Monier en los concursos internacionales Oier Tudela García y Miguel Ángel Gil Villafranca, de Navarra, España, asimismo el Coro Masculino y el laudista Jesús Fernández merecieron la Distinción Hermandad por sus aportes a la cultura guantanamera.

En artes plásticas, las loas son para Ángel Laborde, como parte de las celebraciones previas al 80 cumpleaños del maestro de la espiral. Se les suman al pintor, Eduardo Enrique y Jorge Luis Agüelles, Premio y mención del Salón Vázquez Pubillones, Jorge Luis Vinet, ganador de la beca de creación del Vázquez, y Marcos David Alba, mención del salón Boti (todos *online*).

Artes Escénicas mantuvo este año su encomiable labor, aunque más alejada de los teatros, jamás renunció a crear y preservar la memoria, como una nueva meta del Consejo. Este 2021 se premió a la actriz Virginia López, con la Fama y el Honorífico la Selva Oscura; Gertrudis Campos, se llevó el galardón por la obra del año; mientras que Elio Orestes Reyna, de Danza Libre y Naida Rubio, de Babul, merecieron el Premio Elfride Malher por sus contribuciones al fortalecimiento y visibilidad de la manifestación.

La literatura también se ganó un puesto a nivel nacional al recibir el Premio de la Crítica el libro *Carga al machete*, del poeta holguinero Moisés Mayán, publicado bajo el sello de la Casa Editora El Mar y la Montaña.

Sin dudas, el 2021 fue un año de considerables resultados para la cultura, aun cuando lamentamos la pérdida de figuras queridas como el arquitecto Alberto Brauet y el actor Iván Francisco Colás. Estos días permanecerán imborrables en la memoria colectiva, pues constituyeron una motivación más para cultivar con ímpetu la creación.

61 Serie Nacional de Béisbol

Presentan nómina de los Indios del Guaso.



La preparación de los lanzadores, en su mayoría jóvenes, está encaminada, principalmente, a que dominen las fases técnicas de la acción de lanzar.

La nómina que representará a Guantánamo en la 61 Serie Nacional de Béisbol fue informada en el encuentro que sostuvieron los principales directivos de la disciplina en el país con atletas, entrenadores, integrantes de peñas deportivas, cuadros del sector y de organismos invitados.

En la reunión, Yamil Momblanc Pérez, comisionado provincial del deporte, recientemente declarado patrimonio de la nación, presentó el informe del entrenamiento ejecutado, y notificó a los presentes que en la próxima campaña una de las principales metas será recuperar la competitividad, para ofrecer un espectáculo digno al pueblo.

El conjunto está integrado por 40 atletas, de ellos 32 regulares y 8 en la reserva. De los regulares tres son receptores, nueve jugadores de cuadro, seis jardineros y

14 lanzadores.

Los Indios promedian 24,4 años de edad, e incorporan en esta ocasión a 14 novatos en sus filas. Al mando de la "tribu" se confirma a Agustín Lescaille.

El pelotero Pedro Pablo Revilla resalta en la nómina por su destacada participación en los Juegos Panamericanos Juveniles de Cali, 2021, motivo por el cual recibió una tarjeta firmada por el Primer Secretario del Partido Comunista de Cuba y Presidente de la República, Miguel Díaz-Canel Bermúdez.

El lanzador Frank Navarro Noa (16 series nacionales), el jugador de cuadro Luis Ángel Sánchez (14) y el jardinero Robert Luis Delgado Bueno (14), constituyen pilares de los Indios, pues con su experiencia están llamados a guiar al equipo, de conjunto con los entrenadores.

Juan Reinaldo Pérez Pardo, Comisionado nacional de Béisbol, informó sobre la realización de un intenso plan de actividades en saludo a la creación de las campañas beisboleras el próximo 14 de enero, cuando se realizarán los abanderamientos de todos los equipos, en los principales estadios del país.

Pérez Pardo llamó al estudio y estricto cumplimiento del reglamento disciplinario, y explicó que a partir del diagnóstico de las necesidades planteadas por los cuerpos de dirección de los equipos provinciales, se diseñó una estrategia de superación que las satisfaga.

En ese sentido puntualizó que el 11 de enero iniciará el curso presencial para los directivos de la especialidad, que ofrecerá herramientas para enriquecer los métodos de dirección y perfeccionar la



Deportes

A cargo de Viviana GONZÁLEZ BALBEN



preparación de los atletas.

La 61 Serie Nacional de Béisbol iniciará el 22 de enero, y tendrá como preámbulo la gala de la edición anterior, a la que asistirá Luis Sánchez, guante de oro en el período 2020-2021.

A continuación la nómina de los Indios del Guaso:

Receptores: Yasmany Velázquez Flores, Pedro Pablo Revilla Leyva y Niorlis Núñez Machado.

Jugadores de cuadro: Daikel Manso Del Toro, Leovanni Brooks Salazar, Yoelkis Baró Sinclair, Arisclenis Barzaga Utria, Luis Ángel Sánchez Rodríguez, Eulogio Marcillí Utria, Orneidis Rodríguez Acosta, Carlos Arturo Suárez Díaz y José Luis Savón Marcillí.

Jardineros: Robert Luis Delgado Bueno, Over Cremé Plana, Luis Jairon Hechavarría Lores, Biorgelvis Roque Abad, Abel Montoya Ponce y Yohandris Guibert Díaz.

Lanzadores: Frank Navarro Noa, Yeudis Reyes Gamboa, Orlandis Martínez Monte, Raisel Bles Moya, Enyer Fernández Favier, Sandy Cristian Morales, Alexander Valiente Rodríguez, Pablo Aníbal Salgado Manfugás,

Leonardo Moreira Herrera, Ernesto Góngora Álvarez, Elio Benis Ramírez Silega, Javier Iglesias Velázquez, Julio César Prevál Velázquez y Daniel A. Blanco Franco.

Reserva: Yohángel La O Sánchez, Alejandro Rodríguez Quiala, Danger Rafael Casí Cutiño, Andiovis Baró Sayú, Emilio Salazar Deroncelé, José Wilmer Durruthy Vázquez, Fernando Sánchez García y Arnold Cuenca Rodríguez.

Colectivo Técnico: Agustín Lescaille López, director técnico; Nala E. Charadán Veranes, preparador físico; Evelio Labañino Toirac y Leonel Bueno Jústiz, auxiliares; Orlando Jarrosay Martínez, coach de banca; Marcos Fonseca López y Raschendy Loureiro Minot, entrenadores; Maikel Cabrera Rodríguez, cargabates; Roberto Borrero Magdariaga, delegado; Julián Durruthy Moracén, médico; Francisco Fuentes Contrera, psicólogo; Léster Sosa Díaz, fisioterapeuta y Luis Ángel Alviño Ruiz, estadístico.

• Fotos: Leonel ESCALONA F. y Lorenzo CRESPO S.



Luis Ángel Sánchez asistirá a la gala de la 60 Serie Nacional como guante de oro, por su excelente desempeño a la defensa.



"Disfruto recibir el abrazo de los niños cuando mis clases ganan algún premio".

Edelvis y la magia del magisterio

• Entrevista con el mejor profesor de Educación Física de Guantánamo en 2021

• Foto: Tomada del perfil de Facebook del entrevistado

Para el profesor Edelvis Montoya Moreira, la persona que imparte Educación Física debe ser preparadora, guía y psicóloga. Esa premisa la defiende con el ejemplo, pues a ojos vista se ha ganado el respeto y cariño de sus alumnos y compañeros de trabajo en la Escuela Primaria José Martí, del municipio de Niceto Pérez.

Este guantanamero de 33 años, confiesa que desde temprana edad le agradaba la idea de ser entrenador, y su amor por los niños le condujo al magisterio en la enseñanza primaria. La disciplina y pasión hacia la labor que realiza fue premiada a finales de 2021,

cuando sobresalió como mejor profesor de Educación Física en la provincia.

¿Qué es lo que más le atrae de esa profesión?

Saber que por mi trabajo los niños pueden desarrollarse y alcanzar metas, ya sea en el deporte o en otra carrera. Me gusta fortalecerlos física y mentalmente, eso puede lograr la Educación Física, crear confianza en ellos para sus metas en la vida.

¿Cuánto esfuerzo implica dar clases de Educación Física a niños?

Cuando quieres ser bueno hay que ser dedicado y tener mucho amor por lo que haces. A veces se pueden dar situaciones en clase con niños hiperactivos y otras características, pero de esa experiencia aprendes y con la autoperfección le puedes dar solución.

Hay que garantizar que los alumnos adquieran las habilidades físicas acorde con su edad, pero que lo logren de la manera más amena y agradable posible, que se

percaten qué aprendieron y que a la vez se diviertan, eso los motiva, y es lo que busco. Quiero que ellos comprendan en el día a día que deben ser compañeros, que hay que respetar y ser humildes para lograr sus metas.

Edelvis comenzó su actividad laboral en septiembre de 2001, y desde entonces no ha cambiado de centro de trabajo. En medio de esa trayectoria destaca un alto grado de participación en eventos y competencias desde la base hasta el nivel nacional, con resultados relevantes. Además, tuvo un papel protagónico en el enfrentamiento a la COVID-19 trabajando como mensajero en la comunidad.

Tras haber sido galardonado en varias ocasiones como mejor profesor de Educación Física en su municipio, y en esta ocasión en la provincia, admite que los estímulos constituyen un incentivo para trabajar con motivación y amor a hacia lo que se hace.

Trasvase Norte-Sur

La mega construcción guantanamera



A punto de concluirse estaba hace unos días la conformación de la calicata de entrada al primer túnel. Las calicatas son excavaciones de profundidad pequeña a media, realizadas normalmente con pala retroexcavadora, según Wikipedia.

● **Texto y fotos:** Jorge Luis MERENCIO CAUTÍN

Ninguna obra en la historia de la construcción en la provincia, ni siquiera el majestuoso viaducto La Farola (entre las 10 maravillas de la ingeniería civil cubana), se acerca, por su magnitud y exigencia constructiva, al Trasvase Norte-Sur, mega proyecto hidráulico concebido para trasladar agua por gravedad desde los ríos Toa y Yateras hacia el valle de Guantánamo.

En fase inicial de su ejecución, esta colosal obra ingeniera estará conformada, como objetos de obra principales, por la presa Yateras (retendrá el agua del río de igual nombre en la zona de La Delicia, municipio de Manuel Tames), cinco derivadoras (embalses que desvían todo o una parte del flujo de un río de su curso natural), cuatro pequeñas centrales hidroeléctricas (PCHE), 53 kilómetros de canales magistrales, 16 kilómetros de túneles y 6,5 de conductoras maestras.

Por su complejidad constructiva, sin parangón en el territorio, el trasvase está previsto hacerse en cuatro etapas de cinco años cada una. Su objetivo es garantizar agua de calidad, y abasto seguro a más de 294 mil habitantes, a numerosas instalaciones económico-sociales, y al riego de unas 28 mil hectáreas (ha) agrícolas y de caña, para lo cual aprovechará también la infraestructura hidráulica existente en los ríos Guaso, Jaibo y Guantánamo.

Habitantes de la ciudad cabecera provincial, así como de

los poblados y comunidades de Manuel Tames, Ciro Frías, Héctor Infante, Honduras, Jamaica, Casimba, El Sigual, y otros, se encuentran entre los que serán favorecidos por un agua cualitativamente superior y con mayor estabilidad.



Desde una vista superior el proyectista principal de la obra, Aniel Álvarez, y la ingeniera Dalaiti James Morales, jefa de área técnica ejecutiva de la UEB Trasvases, comprueban el trabajo de terminación de la calicata de entrada al primer túnel.

La primera de las fases constructivas comenzó el año pasado, con la creación de las facilidades temporales para los constructores, la preparación del área donde se instalará la central hormigonera (bachiplán), y la conformación de la calicata de entrada al primer túnel (de 570 metros de longitud, de acuerdo con el dato corregido), cuya apertura debe comenzar en febrero próximo, según previsiones de Orlando Hernández Carralero, director de la Unidad Básica Construc-

ción de Obras Trasvases, un holguinero de cuna radicado en Guantánamo desde hace más de 30 años.

En esta etapa, limitada en su avance por el mal estado técnico del equipamiento disponible y la COVID-19, también debe

más de 6 mil 900 ha bajo riego, el incremento de otras más de mil 600 con riego, y el impulso a la producción ganadera y agrícola.

Un resumen de las restantes fases nos dice que a la segunda la caracterizarán, como objetos de obras primordiales, el inicio de la construcción del canal magistral Yateras-Guaso, encargado de trasvasar el agua desde la presa Yateras hasta el valle de Guantánamo.

Dicho conducto tendrá una longitud de 21 km, un caudal de 10 m³/seg, y estará revestido con hormigón lanzado fibroreforzado, puntualizó el especialista en construcción Antonio Pineda Gamboa, director de la Unidad Empresarial de Base Norte-Sur Trasvases.

Pineda Gamboa aseguró que en este período también se proyectan construir dos PCHE, acondicionar 5 mil 335 ha con sistema de riego, rehabilitar la presa Los Plátanos, su canal principal y otras obras de la Agricultura y Azcuba.

La tercera fase prevé edificar una derivadora sobre el río Toa y un túnel de 12 km, que permitirán el trasiego de agua desde el más caudaloso torrente cubano hasta un afluente del río Yateras. También se instalará una PCHE a la salida de ese túnel.

Contempla, asimismo, terminar el canal magistral Yateras-Guaso, montar una PCHE en el canal, construir tres derivadoras (una en Marsellesa, otra en el río Bano y la restante en el Jaibo) y tres canales magistrales (Guaso-Bano, Bano-Jaibo y Jaibo-Guanta); finalizar el canal

Guanta Derecho, y preparar 5 mil 819 ha con sistema de riego e infraestructura agropecuaria e industrial.

El acondicionamiento de 5 mil 927 ha con sistema de riego y drenaje, infraestructura agropecuaria y minindustrias constituye el principal objetivo del cuarto y último período constructivo del Trasvase Norte-Sur, que en su concepción general abarca el Trasvase Sabanalarum-Pozo Azul, en explotación desde el 2010, en Valle de Caujerí.

La documentación técnica de esta grandiosa construcción la inició la UEB Guantánamo, perteneciente a la Empresa de Proyectos Hidráulicos de Santiago de Cuba, y ahora está a cargo de la Empresa de Investigaciones y Proyectos Hidráulicos de Holguín (Raudal), con Aniel Álvarez González como proyectista principal.

Los beneficios socio-económicos de este ambicioso proyecto, cuyo costo total se estima en 863 millones de pesos, serán notables, baste significar la garantía a miles de pobladores de un agua de mayor calidad y suministro estable. La Agricultura y Azcuba serán favorecidos con cuantiosas inversiones destinadas a incrementar sus producciones, también la industria alimentaria con el fomento de minindustrias y el desarrollo de los encadenamientos productivos.

Según los cálculos el Trasvase aportará anualmente 230 millones de metros cúbicos de agua, propiciará, además, el aprovechamiento acuícola con la cría de peces en sus embalses, ahorrará miles de toneladas de combustible como resultado de la generación eléctrica de sus PCHE, propiciará dejar de emitir a la atmósfera miles de toneladas de CO₂, al no quemar combustible en la generación de electricidad. Y, como si todo ello fuera poco, generará alrededor de 27 mil empleos.



Orlando piensa que para febrero próximo inicie la construcción del primer túnel, de 570 metros de longitud.