

De cumpleaños la computadora familiar



Los Joven Club de Computación y Electrónica arriban a sus tres décadas con el propósito de llegar cada vez a más usuarios

Yanela Pérez Rodríguez

Con el mismo objetivo fundacional de acercarse más a la familia cubana, los Joven Club de Computación y Electrónica festejan sus tres décadas de creados en Sancti Spiritus este 8 de septiembre.

Según Yadisney González Velázquez, subdirectora de Comunicación Institucional, la celebración del acto provincial sirvió de escenario para reconocer la labor de trabajadores y cuadros destacados, algunos con 5, 10 y 15 años de trabajo ininterrumpido; además, se entregó el Sello 30 Aniversario a las divisiones territoriales de Etecsa y Copextel que han contribuido al desempeño de la institución y se agasajó a Adolfo Anias Gutiérrez, perteneciente a la Empresa ProNET, quien ha protagonizado las impresiones publicitarias de los Joven Club.

Durante los 30 años al servicio de la informatización de la sociedad se han graduado cerca de 250 000 personas naturales y jurídicas de los diversos cursos informáticos que ofrecen los Joven Club en Sancti Spiritus en las diferentes modalidades —largos, cortos, semipresencial, presencial, a distancia y posgrados—. Entre los más demandados figuran: Navegación en Facebook, Antivirus, EcuRed, Herramientas 2.0, Navegación.cu, Correo electrónico y Aprendiendo Windows.

Afirmó González Velázquez que uno de los éxitos que hoy ostenta la institución lo constituye el mejoramiento de la conectividad hasta 2 megabytes, incluso en comunidades como El Jíbaro, Arroyo Blanco y en la Dirección Provincial a 100 megabytes a través de la fibra óptica.

La modernización de la

tecnología en estos centros deviene otra constante para los especialistas de Joven Club en las 27 instalaciones existentes en predios yayaberos, ya que de manera paulatina se han reparado un grupo significativo de equipos y se han adquirido otros por inversiones como las computadoras de memorias RAM DDR3, en su mayoría de 4 gigabytes de velocidad; también se dispone de discos duros de 1 terabyte en la totalidad de los centros, así como de monitores LCD de 32 y 18.5 pulgadas.

El Grupo de Desarrollo de los Joven Club de Computación y Electrónica de Sancti Spiritus está integrado por 12 especialistas de la Informática, quienes han desarrollado varios programas con perfil educativo para el entretenimiento e histórico, dentro de ellos: el videojuego *Comando Pintura* y la visita virtual de Manaca Iznaga.



La universidad espirituana tiene 40 carreras en las diferentes modalidades de estudio.

Universidad espirituana con nuevos bríos

Texto y foto: Lauris M. Henriquez Arocha

Con una matrícula prevista de 5 780 estudiantes en las diferentes modalidades de estudio, la Universidad de Sancti Spiritus José Martí Pérez (Uniss) estrenó sus aulas en el presente período lectivo con 40 carreras y 10 de ellas con una duración de cuatro años e incluidas en el plan de estudios E.

La doctora en Ciencias Naima Trujillo Barreto, rectora del centro académico, explicó que se estima una matrícula de 4 160 educandos en los Cursos por Encuentros, 1 006 en el Curso Regular Diurno y el resto en la Educación a Distancia.

De acuerdo con necesidades reales de la provincia en el completamiento de la cobertura docente, 41 alumnos estudiarán en la formación media pedagógica y un centenar en el Colegio Universitario de la sede central.

Asimismo, está garantizada la base material de estudio en formatos impreso y digital y existen 24 laboratorios: 15 de Computación, cinco de Ciencias Exactas y Naturales, uno de Fisiología Vegetal, otro de Pedagogía y el resto de Idiomas. Los estudiantes internos cuentan con las condiciones necesarias para

su vida en la institución.

En cuanto a la informatización creciente de la sociedad cubana el centro no se queda atrás, pues posee hasta el momento siete zonas wifi en diferentes espacios, miles de cuentas de acceso para la conexión a Internet y 1 118 computadoras.

La Uniss ostenta una sólida labor de formación profesional y tiene nexos de colaboración con más de una veintena de universidades de buena parte del mundo. En la actualidad 14 estudiantes extranjeros cursan carreras de las Ciencias Pedagógicas y otros cinco lo hacen en actividades de posgrado.

Entre las principales líneas de investigación se encuentran el desarrollo agrícola y energético, la gestión en los sectores estatal y no estatal, y las pesquisas sobre las Ciencias Sociales y Humanísticas. Su claustro incluye a 790 docentes, de los que 118 son doctores y 515, másteres.

Naima Trujillo describió que el estudiante tiene entre las principales acciones de impacto social en el presente curso el apoyo a la docencia con los contingentes pedagógicos José Martí y Wilson Rojas en los municipios de Sancti Spiritus y La Sierpe, respectivamente, y la participación en la XI Comprobación Nacional al Control Interno.

Aditivo made in Cuba

Carmen Rodríguez Pentón

Tras varias pruebas realizadas in situ, ya se fabrica en la planta de Hormigón Ligero de Sancti Spiritus el aditivo que resulta uno de los componentes básicos en la fabricación de los distintos tipos de morteros.

De acuerdo con explicaciones ofrecidas a Escambray por José Otaño Roger, especialista principal de la planta, perteneciente a la Unidad Empresarial de Base Cerahor Ligero, de la Empresa de Materiales de la Construcción, los morteros cola están compuestos por áridos como la arena sílice, cemento, además de aditivos celulósicos y acrílicos, capaces de otorgarle al producto las características que requiere para su funcionalidad y efectividad.

Hasta hace muy poco en todo el país se incumplían esas producciones por la carencia de este importante agregado y, tras varias muestras, la industria logró satisfactorios resultados.

El aditivo que se utiliza actualmente en los morteros es de importación, explicó Otaño, lo que encarece el costo del producto; con la iniciativa espirituana este no pierde sus propiedades y puede ahorrarle al país más de un cuarto de millón de dólares al año.

Las pruebas demostraron que las mezclas pueden realizarse con áridos de diferentes características existentes en distintas zonas, pues solo cambia la dosificación, de modo que ya el componente se emplea en las 15 plantas con que cuenta la isla para fabricar el producto con creciente demanda para las obras del Turismo y construcción de viviendas.

La fábrica de Sancti Spiritus, concebida en sus inicios solo para la elaboración del adhesivo cola para losas y albañilería, ahora produce una gran gama de ellos, entre los que



La planta espirituana provee del aditivo al resto de las industrias del país. /Foto: Vicente Brito

sobresalen los de revestimiento fino y grueso y el recientemente incorporado mortero de restauración, este último a base de cal, compatible con edificaciones muy antiguas y probado con todo éxito, según los entendidos, en la reparación del hospital Calixto García, de La Habana.

Para más adelante se concibe la creación de un nuevo insumo, actualmente en período de pruebas, para la colocación de elementos de baja o nula absorción de agua como el mármol y los porcelanatos.

Se reducen los servicios públicos de transporte

A disposición de la evacuación alrededor de 400 medios de toda la provincia

La reducción de los servicios públicos del transporte a los niveles mínimos forma parte de las disposiciones de esa entidad para disminuir los riesgos ante los embates del huracán Irma.

Según declaró a Escambray Carlos Hernández Roque, subdirector de Operaciones de la Dirección Provincial de Transporte, Sancti Spiritus cuenta con 400 medios para la evacuación en los diferentes municipios, con una capacidad estática para 11 000 personas que se multiplican según los viajes.

Como estamos en Fase

de Alarma Ciclónica, explicó, se ha dispuesto suspender los servicios de ferrocarril, y cuando las condiciones del tiempo se encuentren completamente deterioradas, cancelar los viajes intermunicipales, así como el resto de los servicios públicos.

De acuerdo con informaciones brindadas por los directivos de la Empresa de Ómnibus Nacionales, a partir de este viernes han sido suspendidas las salidas programadas desde Sancti Spiritus hacia el resto de las provincias del país, directa o indirectamente

hasta tanto no mejoren las condiciones meteorológicas.

Se explicó que se aplicará el procedimiento aprobado para estos casos y se mantendrá comunicación con los pasajeros anotados en las listas de espera y con reservaciones. Una vez restablecida la transportación, serán atendidos con prioridad los viajeros con reservaciones durante los días de suspensión; a los que no deseen viajar se les reintegrará el ciento por ciento del valor del pasaje hasta 15 días después de la fecha de restablecimiento de los servicios. (C. R. P.)