



Fundación de la UVG



Campus Central



Campus Sur



Campus Altiplano



Colegio Americano de Guatemala



Colegio Americano del Sur

CONTENIDO

- 1 NUEVO DESCUBRIMIENTO DE B' AKTUN 13
- 2 INAUGURACIÓN DE LA PLAZA PAIZ-RIERA
- 3 PARTICIPACIÓN DEL DR. EDWIN CASTELLANOS EN CONFERENCIA PLANET UNDER PRESSURE
PRESENTAN RESULTADOS DEL PRIMER AÑO DEL PROYECTO PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA UVG USDA
CAPACITACIÓN A DIRECTORES EDUCON UVG SUR
- 4 EL EQUIPO DE DESTINATION-IMAGINATION DEL COLEGIO AMERICANO DE GUATEMALA CON EXCELENTE PARTICIPACIÓN EN LA COMPETENCIA MUNDIAL
- 5 EMPRESAS A LA BÚSQUEDA DE ESTUDIANTES Y EGRESADOS DE LA UVG
II ENCUENTRO DE JOVENES CON EMPRESARIOS SIFE
- 6 UNIVERSIDAD PARA TODOS ABRIL 2012
PUBLICACIÓN EN EL WALL STREET JOURNAL SOBRE LA INVESTIGACIÓN DE EDGAR DE LEÓN IZEPI, GRADUADO DEL CAG, EN POLYTECHNIC INSTITUTE AND STATE UNIVERSITY, VIRGINIA, USA
- 7 GRADUADO DE LA UVG RECIBE PREMIO DEL DEPARTAMENTO DE ENERGÍA DE EEUU VIRGINIA, USA
- 8 GRADUADO DEL CAG REALIZA INVESTIGACIÓN PATROCINADA POR LA NATIONAL SCIENCE FOUNDATION
MÁS DE 1,200 DOCENTES Y DIRECTORES PARTICIPARON EN EL VIII CONGRESO PARA DOCENTES "INNOVANDO PARA UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD" UVG CAMPUS SUR
- 9 AMERICAN FAIR EN UVG CAMPUS SUR

NUEVO DESCUBRIMIENTO DE B' AKTUN 13

Un equipo de arqueólogos, que trabajan en el sitio arqueológico La Corona, anunciaron el descubrimiento de una nueva referencia al B'aktun 13 en un texto de 1,300 años de antigüedad. Este, que es uno de los hallazgos epigráficos más significativos de las últimas décadas, fue dado a conocer por los arqueólogos Marcello Canuto (Universidad de Tulane), David Stuard (Universidad de Texas) y Tomás Barrientos (Universidad del Valle de Guatemala). En el mismo, también participó Jocelyne Ponce, estudiante de Arqueología de la Universidad del Valle de Guatemala, en un trabajo de campo en el que intervinieron más de 20 estudiantes universitarios. La inscripción sobre un bloque de piedra forma parte de una escalinata descubierta en la ciudad maya de La Corona, ubicada en el Corredor Biológico de la Reserva de la Biósfera Maya (Municipio de San Andrés, Departamento del Petén), contiene el texto maya más largo que hasta ahora se ha encontrado en Guatemala, y vuelve a poner de manifiesto que "en tiempos de crisis, los antiguos mayas usaron sus calendarios para promover mensajes positivos, y no para predecir apocalipsis", dijo Marcello Canuto, Director del Middle American Research Institute de la Universidad de Tulane y co-director del Proyecto Regional Arqueológico La Corona. Ésta es la segunda referencia conocida del final del B'aktun 13, una fecha del calendario Maya de la Cuenta Larga, que ocurrirá este 21 de diciembre, que ha sido erróneamente asociada al fin del mundo. Dicho descubrimiento "es resultado de una investigación planificada y continua en la que han participado más de 20 estudiantes universitarios", indicó Tomás Barrientos, director del Centro de Investigaciones Arqueológicas y Antropológicas de la Universidad del Valle y co-director del proyecto.



INAUGURACIÓN DE LA PLAZA PAIZ-RIERA

La Plaza de la Secretaría fue renombrada e inaugurada como la Plaza Paiz-Riera. Esta plaza fue techada con una membrana resistente a la tracción, al desgarre, a temperaturas extremas y a los rayos ultravioletas. Puede soportar una carga de viento de hasta 100 kilómetros por hora, carga de arena volcánica y hasta 50 milímetros de arena basáltica saturada. Es resistente a los sismos al admitir movimientos diferenciales de los soportes.



En este acto el Rector de la UVG destacó la importancia de dicha plaza en la comunidad estudiantil. “Esta plaza es el corazón de nuestra casa de estudios. En esta plaza se realizan actividades que reúnen a profesores, estudiantes y miembros de la comunidad. Hemos sido testigos de encuentros de arte, deporte, científicos y eventos de ingeniería”. Resaltó, además, la importante labor de servicio al país y a los estudiantes talentosos que han podido estudiar en la universidad gracias al apoyo de la familia Paiz Riera. Esta ayuda no sólo ha sido para el campus central sino que a partir del 2010, en UVG Campus Altiplano han sido beneficiados 125 estudiantes y en el UVG Campus Sur otros 100 estudiantes, con programas de créditos y becas.

PREMIO MAPFRE 2011

El Ing. Luis Furlán, egresado y actualmente profesor en UVG, viajó a Madrid para recibir el premio MAPFRE 2011 a la "Mejor Actuación Ambiental", otorgado a la ONG TRIGOH ("Alianza Trinacional para la Conservación del Golfo de Honduras"), de la cual el Ing. Furlán es director. El premio fue entregado directamente por la Reina Sofía.



PARTICIPACIÓN DEL DR. EDWIN CASTELLANOS EN CONFERENCIA PLANET UNDER PRESSURE

El Dr. Edwin Castellanos participó en la conferencia Planet Under Pressure en Londres, Inglaterra. Esta conferencia a nivel mundial reunió a más de 3,000 científicos, representantes de gobiernos, organismos internacionales e iniciativa privada para discutir el estado del planeta en preparación para la Conferencia de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas Rio + 20. El Dr. Castellanos, junto con investigadores del CEAB, la USAC y el Instituto Privado de Cambio Climático, organizaron una sesión de ponencias para discutir el tema "Manejo de recursos para reducción de la pobreza en países en desarrollo: Interacciones a diferentes escalas para sistemas de comercialización más efectivos".



PRESENTAN RESULTADOS DEL PRIMER AÑO DEL PROYECTO PARA EL DESARROLLO AGRÍCOLA UVG USDA

A cargo del Dr. Rolando Cifuentes, director del Centro de Estudios Agrícolas y Forestales e investigador principal del proyecto, y el Ing. Daniel de León, investigador asistente del proyecto; financiado por el Programa Food for Progress de los Estados Unidos de América, se presentaron a la comunidad los resultados del primer año de actividades.



CAPACITACIÓN A DIRECTORES EDUCON UVG SUR

La UVG Campus Sur, a través de su programa de Educación Continua, EDUCON, ha iniciado el Programa de Capacitación a Directores de la Costa Sur. Con el apoyo Dirección Departamental y Supervisiones Educativas de Escuintla cuenta con la participación de más de 170 directores de establecimientos educativos, públicos y privados, de la Costa Sur.



EL EQUIPO DE DESTINATION-IMAGINATION DEL COLEGIO AMERICANO DE GUATEMALA CON EXCELENTE PARTICIPACIÓN EN LA COMPETENCIA MUNDIAL

Excelente participación de dos equipos de Elementary del CAG dado que la competencia mundial de Destination-Imagination incluye la participación de 1,276 equipos de 45 Estados de EEUU, siete provincias de Canadá y 13 países.

- Los Ferbetes, de grado cinco (Carina Escobar, Daniela Minondo, Celina Montano, Marcela Porras y Valeria Sinibaldi) obtuvieron el 12vo. lugar de 43 equipos en el desafío Canvas Project Outreach Challenge at the Elementary Level y además fueron premiados con medallas por alcanzar el 1er. lugar en el Instant Challenge.
- El equipo Honey Charm Flakes, de los grados 4 y 5 (Camille Bischof, Juan Pablo Castillo y Juan Ignacio Orive), construyeron una estructura de madera liviana en la competencia Hold It Structural Challenge! que soportó 860 libras.



CAG EN ACCIÓN CONJUNTA CON E-WASTE GUATEMALA

Con el deseo de continuar con los esfuerzos de reciclaje iniciados en el CAG, el colegio ha unido fuerzas con E-Waste Guatemala, la embajada Suiza y el estudiante Lukas Egloff. Una de las metas de of E-Waste Guatemala es informar y educar a los estudiantes sobre el destino de los aparatos electrónicos cuando no son reciclados. Otra meta es crear puntos de recolección de estos aparatos en colegios de Guatemala, para que E-Waste pueda recolectarlos, consolidar el material y enviarlo a países en donde se tiene la capacidad de reciclarlos.

El estudiante Lukas Egloff trabaja con voluntarios del colegio para crear un equipo E-Waste que ayude a divulgar la importancia de descartar correctamente estos aparatos.

Si desea descartar sus aparatos los puede llevar a la oficina Tech Office (CE-2) o en la pasarela.



EXPO UVG

Con el lema: ¡Comienza tu historia este día! se realizó la Expo U del Valle en el campus central. Miembros del consejo directivo, decanos, directores de carreras, alumnos y voluntarios dieron la bienvenida a familias y a estudiantes de distintos colegios.

Cerca de 800 personas ingresaron para conocer el campus, sus instalaciones, laboratorios, bibliotecas e información sobre carreras. Los asistentes tuvieron la oportunidad de participar en foros, exposiciones, conferencias, demostraciones en laboratorios y charlas con egresados de esta casa de estudios.



EMPRESAS A LA BÚSQUEDA DE ESTUDIANTES Y EGRESADOS DE LA UVG

Empresas locales y extranjeras asistieron a la Feria de Reclutamiento que se realizó en UVG Campus Central. El evento sirve de enlace para que las compañías puedan reclutar estudiantes o egresados, en programas de entrenamiento, prácticas o puestos de trabajo.



II ENCUENTRO DE JOVENES CON EMPRESARIOS SIFE

En UVG Campus Sur se realizó el II Encuentro de Jóvenes con Empresarios, organizado por SIFE. Esta actividad contó con la participación de más de 193 jóvenes, integrantes de equipos SIFE de distintas universidades del país.



UNIVERSIDAD PARA TODOS ABRIL 2012

Se llevo a cabo la III Jornada de Capacitaciones de Universidad para Todos dirigidas por EDUCON UVG Campus Sur. En esta jornada se impartió el taller “La excelencia en la vida es cuestión de actitud”. Los participantes recibieron talleres relacionados a la Educación de Calidad.



EXPO U DEL VALLE CAMPUS SUR

Se llevó a cabo la Expo U del Valle Campus Sur, actividad que reunió a más de 250 participantes, padres de familia, docentes y estudiantes provenientes de centros escolares de Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla.

En esta actividad se brindó información sobre carreras y programas que se imparten en UVG Campus Sur, así mismo del programa de ayudas financieras para estudiantes.



PUBLICACIÓN EN EL WALL STREET JOURNAL SOBRE LA INVESTIGACIÓN DE EDGAR DE LEÓN IZEPPI, GRADUADO DEL CAG, EN POLYTECHNIC INSTITUTE AND STATE UNIVERSITY, VIRGINIA, USA

Dos investigadores de Virginia, EEUU, Edgar de Leon Izeppi, graduado del CAG en la promoción '77, y Billy Hobbs, comenzaron el meticuloso y costoso proceso de realizar pruebas sonoras con el pavimento. El estado de Virginia lanzó un proyecto de pavimento silencioso el año pasado, con la colaboración de Virginia Tech's Transportation Institute, y están recolectando medidas detalladas de todos los caminos silenciosos experimentales.

El objetivo es observar como la sal y la arena, usadas para tratar los caminos en invierno, afectan a este nuevo pavimento.

El pavimento silencioso es una mezcla de asfalto que permite que el aire y el agua se filtren hacia abajo de la superficie, manteniéndolos lejos de las llantas.

GRADUADO DE LA UVG RECIBE PREMIO DEL DEPARTAMENTO DE ENERGÍA DE EEUU VIRGINIA, USA

El ingeniero guatemalteco Santiago Solares fue reconocido con el "Early Career Award 2012" por el Departamento de Energía de Estados Unidos, por su proyecto de investigación Un Modo Trimodal para un Microscopio de Fuerza Atómica para trazar un mapeo en 4D de muestra de materiales relevantes de energía. Fue seleccionado entre más de 850 investigadores postulados.

El objetivo de este proyecto, que Solares hizo en colaboración con el ingeniero químico Chunsheng Wang, es desarrollar métodos de espectroscopía de fuerza multidimensional, que serán usados para investigar la degradación en tiempo real de las baterías y células de combustible con el propósito de ampliar la vida de los materiales utilizados. Solares se graduó de ingeniero químico en la Universidad del Valle en 1995; cursó una maestría en Ingeniería Química en el Instituto de Tecnología de California, donde obtuvo su doctorado en 2006. En 2002 ganó el Premio de Diseño de Nanotecnología, y en 2009 el NSF Career Award de la Fundación Nacional de Ciencias de EE.UU.



SE PRESENTA EL CÓDIGO DE ÉTICA AL GRUPO EDUCATIVO DEL VALLE

Fue presentado a la comunidad del Grupo Educativo del Valle el Código de Ética. Las presentaciones estuvieron a cargo de la Ing. Irma Álvarez, asesora de CENTRARSE, durante las cuales se explicó la importancia de que una institución como el Grupo Educativo Del Valle tenga un código de ética en donde estén plasmados principios, las obligaciones los derechos y se le de atención a los problemas éticos.

Lo que se busca con este documento es que todos los miembros de la comunidad, que incluye, estudiantes, educadores, investigadores, administradores, colaboradores y directores, vivan la misión y se establezcan las normas básicas de un comportamiento ético, propiciando así una convivencia armónica en nuestra comunidad.

Los cinco valores enumerados en el Código: Ética, Excelencia, Responsabilidad, Respeto, y Pensamiento Crítico, representan los ideales más significativos para nuestras instituciones. "Al adoptar este Código de Ética todos adquirimos el compromiso de cumplir con el espíritu del mismo, con sus principios y valores" manifestó el ingeniero Eduardo Portocarrero, en un video realizado especialmente para la presentación.



GRADUADO DEL CAG REALIZA INVESTIGACIÓN PATROCINADA POR LA NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

Wayne Parrot, egresado del CAG en la promoción del '77, con la ayuda de una subvención de National Science Foundation, de la Universidad de Georgia, espera encontrar, con su investigación, más usos para la soya.

Utilizando las herramientas de la genética reversa pretende proveer de un mecanismo que identifique y determine la función de los genes de la soya, para entender la biología detrás de su habilidad de producir grandes cantidades de aceite y de proteína. Al mejorar las semillas se les permitirá a los productores ser más eficientes en sus cosechas.



MÁS DE 1,200 DOCENTES Y DIRECTORES PARTICIPARON EN EL VIII CONGRESO PARA DOCENTES "INNOVANDO PARA UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD" UVG CAMPUS SUR

Con el objetivo de brindar talleres de actualización para docentes y directores se llevó a cabo el VIII "Innovando para una educación de calidad" en las instalaciones de UVG Campus Sur. Dicho congreso contó con la presencia de la Ministra de Educación, el Rector de la Universidad del Valle de Guatemala, el Director Departamental de Escuintla, Supervisores de Educación, autoridades de UVG y más de 1,200 docentes y directores, de instituciones públicas y privadas, provenientes de los departamentos de Retalhuleu, Suchitepéquez, Escuintla, Santa Rosa, Guatemala, Chimaltenango, Sacatepéquez, y Quetzaltenango. Por octavo año consecutivo se brindaron talleres en las áreas de: psicología, CNB y competencias, música, emprendimiento, matemática, física, química, ciencias naturales, inglés, idioma español, arte y deporte.

Estos talleres fueron impartidos por profesionales de: ASAZGUA-FUNDAZUCAR, Colegio Americano de Guatemala, Colegio Americano del Sur, Casas Editoriales y la Universidad del Valle de Guatemala (Campus Central, Campus Altiplano y Campus Sur).



AMERICAN FAIR EN UVG CAMPUS SUR

Organizada por el programa Centro de Idiomas –CEI-, el programa de becas ACCESS de la Embajada de los Estados Unidos de América y estudiantes del Instituto Tecnológico Campus Sur. Contó con stands informativos acerca de los estados que conforman los EEUU, donde los estudiantes brindaron información en inglés acerca de la historia, comida típica, ubicación, música, personajes ilustres, entre otras. Asimismo, las presentaciones fueron evaluadas por un jurado integrado por personal de Comunicaciones e Información de la Embajada de EEUU, el director del Departamento de Relaciones Internacionales de UVG y personal administrativo de UVG Campus Sur.



CEREMONIA DE GRADUACIÓN PROMOCIÓN 2012 COLEGIO AMERICANO DE GUATEMALA

En el Gimnasio Wilson se realizó el acto de graduación, de la promoción 2012, del Colegio Americano de Guatemala con la participación de 124 graduandos de los cuales 11 lo hicieron con honores.



Luis von Ahn, promoción '96, premiado como la Persona Joven Más Influyente de Iberoamérica 2011, lanzó la plataforma DUOLINGO para aprender inglés, alemán o francés, y al mismo tiempo contribuir en la titánica tarea de traducir todo el internet. La iniciativa del científico guatemalteco, Luis von Ahn, y su sitio Duolingo, está disponible para todos en la dirección electrónica <http://duolingo.com/>



NOTA DE LA EDITORA

La información que está incluida en este boletín es obtenida de las noticias que se “cuelgan” en las páginas web de todas las instituciones miembro. Por motivos de espacio no se incluyen todas las noticias ni toda la información.

Si desean complementar la información que aquí se presenta o consultar con la fuente directa, responsable del artículo, les adjunto los links:

- Colegio Americano de Guatemala; <http://www.cag.edu.gt/publications/index.html>

- Universidad del Valle de Guatemala Campus Central;

<http://hoy.uvg.edu.gt/index.php/Central:Portada>

- Colegio Americano del Sur; <http://www.cas.edu.gt/>

- Universidad del Valle de Guatemala Campus Sur; <http://hoy.uvg.edu.gt/index.php/Sur:Portada>

- Universidad del Valle de Guatemala Campus Altiplano; <http://hoy.uvg.edu.gt/index.php/Altiplano:Portada>

Puede enviar comentarios y consultas acerca de los artículos presentados, como también sugerir temáticas de interés para próximas publicaciones, a nuestra casilla de correo info@fuvg.org.gt

Editora
María Cristina de Bolaños
FUVG