



PROGRAMA DE CAPTACIÓN DE TALENTOS EN LA UNI

El Programa de Seguimiento a Graduados de la mano con la Coordinación de Entrenamiento y Desarrollo de la transnacional CBC presentó a egresados y graduados UNI las ventajas y conceptos del Programa de captación de talentos TRINEE.

Según la Lic. Martha Genie, Coordinadora de Entrenamiento y Desarrollo – CBC Nicaragua, *“lo que queremos es que jóvenes egresados o graduados tengan la oportunidad de integrarse al programa de reclutamiento TRINEE que impulsa nuestra empresa, este programa les brinda una oportunidad de crecimiento tanto teórico como práctico, según las aptitudes que presenten pueden aplicar al mismo; los seleccionados recibirán una capacitación corporativa de 3 meses en Guatemala y 3 meses nuevamente en Nicaragua donde serán insertados en puestos de acuerdo a sus aptitudes y competencias”*.



MANUAL DE CONSTRUCCIÓN SEGURA MUNICIPAL

Continuando los pasos en la formulación de un manual de buenas prácticas para la Construcción Segura a nivel municipal, el Programa de Habitabilidad y Estudios Integrales de la UNI, en conjunto con la Facultad de Arquitectura y el Instituto Nicaragüense de Fomento Municipal (INIFOM), se reunió con más de 20 técnicos municipales que representan una muestra de los distintos entornos geográficos municipales del país para completar fase de consulta.

La Arq. Marcela Galán, Subdirectora de Extensión Universitaria expresó *“el objetivo es escuchar de forma directa sus experiencias que nos permita de forma conjunta crear normativas adecuadas a las realidades geográficas, climáticas y sociales, de esta forma cada una de las gestiones legales necesarias para la construcción y las obras mismas tengan altos estándares de construcción en las 153 alcaldías municipales”*.

ADÉMÁS EN ESTA EDICIÓN

P2 GRADUADOS PROPONEN SOLUCIONES VIABLES A LA SOCIEDAD

ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN UNI - JUIGALPA

MAESTROS DE OBRA SE CAPACITAN EN LA UNI

P3 CSUCA OTORGA PREMIO RUBÉN DARÍO

FORTALECIENDO CONOCIMIENTOS EN PROPIEDAD INTELECTUAL



P4 GESTIONANDO ENTORNOS VIRTUALES DE ESTUDIOS

La Dirección de Investigación de la UNI presentó a estudiantes...

ABRIENDO ESPACIOS PARA LA INVESTIGACIÓN

ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN UNI - JUIGALPA

El Sistema de Información de Registro Académico (SIRA), que ejecuta la pre matricula en línea de los estudiantes, matricula, manejo de los expedientes de notas hasta el control de titulación, está siendo implementado en la sede Región Central Juigalpa de la UNI, lo que ha permitido realizar un trabajo más ordenado, eficiente y eficaz con los expedientes académicos de los 800 estudiantes matriculados en este recinto.

Para ello, la División de Tecnologías de la Información y Comunicación (DTIC), viajó a este departamento para adecuar y actualizar la última versión del sistema que se utiliza en las sedes de Managua, además de evaluar la infraestructura tecnológica al momento del traslado hacia la nueva sede ubicada en las afueras de la ciudad.

Para el 2017 se pretende unificar los servicios de registro académico a nivel de las sedes, se realizará una licitación de ancho de banda que pasará de los 120 mega bits por segundo para iniciar en el mes de enero con 900 mega bits por segundo, es decir cuadruplicando el ancho de banda y destinar mayor cobertura a las sedes para que la información se ponga en los servidores y así los docentes y estudiantes tengan acceso a todos los recursos que hay en la UNI central, compartió el Ingeniero Diego Muñoz Latino, Secretario General de esta Alma Máter.



GRADUADOS PROPONEN SOLUCIONES VIABLES A LA SOCIEDAD

Con la presentación del informe de las actividades desarrolladas durante las prácticas profesionales realizadas a través del Programa Fomento al Desarrollo Municipal - FODMU en los proyectos: Coliseo Ríos de Agua Viva, Rehabilitación del Parque el Ayote, Vivienda de los hermanos y hermanas de nuestra señora de Fátima y la Rehabilitación de la Biblioteca, así como en el parque del Municipio del Tortuguero en la RAAS, obtuvieron el título de Arquitectos los Jóvenes Carmen Urtecho y Martín Cisneros con una calificación de 95 Puntos.

Los proyectos desarrollados por el programa son parte del trabajo social que realiza la universidad, donde los futuros profesionales juegan un papel muy importante al brindar solución a las demandas de la sociedad nicaragüense.

Esta modalidad de graduación para los estudiantes trae grandes beneficios ya que les permiten involucrarse en proyectos con diseño y presupuestos reales, cumpliendo con las exigencias de las empresas además ponen en práctica los conocimientos teóricos.

MAESTROS DE OBRA SE CAPACITAN EN LA UNI

Recopilar la experiencia que tienen los maestros de obras en su vivencia diaria con las familias que desean construir una vivienda no solo desde los aspectos técnicos sino también económicos, es una de las premisas que persigue la Dirección de Extensión de la UNI (DIE), cuyo propósito es transmitir

a través de un lenguaje claro y sencillo las normativas, leyes y técnicas aprobadas en nuestro país para la construcción de viviendas seguras.

Este encuentro se enmarca en la campaña de sensibilización del Proyecto “Fortalecimiento de las Capacidades Locales para la Gestión de la Construcción Segu-

ra”, prevista para el primer trimestre del 2017 y fue dirigida al Sindicato de Maestro de Obras, Fiscales, Bodegueros y Conexos, asimismo se involucraron otras instituciones, organizaciones y municipalidades que permitan hacer una estrategia de comunicación que sea efectiva en los territorios.



CSUCA OTORGA PREMIO RUBÉN DARÍO

El joven José Ignacio Vado Carballo, estudiante de IV año de Ingeniería Química en la UNI, recibió el Premio Regional a la Excelencia Académica Rubén Darío en su XI edición desarrollada en República Dominicana.

Este premio es otorgado por el Consejo Superior Universitario centroamericano (CSUCA) a los mejores estudiantes de las 21 universidades públicas de Centroamérica y República Dominicana, para reconocer su esfuerzo y dedicación durante su formación profesional. Asimismo reconoce el esfuerzo, perseverancia y constancia en la excelencia académica.

FORTALECIENDO CONOCIMIENTOS EN PROPIEDAD INTELECTUAL

El Programa de Acompañamiento a Proyectos PROAP I+D+i, organizó la Conferencia: “Protección de patentes de invención y la importancia de su función en la vida cotidiana” dirigida a docentes investigadores, administrativos y empresarios, con el fin de darles a conocer aspectos relevantes en el tema de propiedad intelectual que permita ser tomados en cuenta en el desarrollo de sus innovaciones e investigaciones.

La conferencia fue impartida por el ingeniero Alexis Arguello, Director de Patentes y Nuevas Tecnologías del MI-FIC, quien destacó la importancia de proteger las creaciones de la mente humana y los intereses de los creadores.



ABRIENDO ESPACIOS PARA LA INVESTIGACIÓN

Con el propósito de establecer alianzas que permitan impulsar la investigación, establecer vínculos de colaboración con instituciones académicas internacionales y apoyar la formación continua de los docentes investigadores de la UNI, la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo impulsa intercambios con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a fin de gestionar acompañamiento a los procesos de investigación que se desarrollan en ambas universidades.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



GESTIONANDO ENTORNOS VIRTUALES DE ESTUDIOS

La Dirección de Investigación de la UNI presentó a estudiantes los resultados de las investigaciones del Dr. Róger Sánchez Alonso, Profesor titular de nuestra alma mater, acerca de la “Utilización de plataformas de desarrollo virtual, para modelado de sistemas físicos reales” que fueron realizados en el 2015 en la Universidad de Houston y la Universidad de Kentucky, Estados Unidos.

Los resultados de la investigación apuesta por uso académico a las aplicaciones de realidad virtual utilizadas comúnmente en los videos juegos que puedan apostar por crear simuladores que puedan ser utilizados en entornos académicos.

“Lo que necesitamos es aprovechar las altas ventajas que ofrecen las capacidades de los dispositivos móviles para crear aplicaciones académicas que faciliten el aprendizaje y la simulación; la ventaja de esto es que al ser todo realidad virtual no hay que preocuparse por espacios físicos o mantenimientos de las obras, se pueden probar antes de ser construidas”, enfatizó el Dr. Sánchez Alonso.

La iniciativa del Dr. Sánchez es crear en la UNI con estudiantes y docentes, equipos de investigación y desarrollo para poder gestionar entornos virtuales de simulación que contribuyan al desarrollo teórico práctico de los estudiantes.

UNInoticias

DIRECCIÓN GENERAL Ing. Diego Muñoz
 DIRECCIÓN EJECUTIVA Msc. Alonso Luna
 E-MAIL division.comunicacion@uni.edu.ni
 WEBSITE www.uni.edu.ni
 TELÉFONOS 2278 3135 / 8966 3158

Una publicación mensual de la Universidad Nacional de Ingeniería. Cualquier reproducción parcial o total de este boletín en medios impresos o electrónicos requerirá previa autorización por escrito de la División de Comunicación.

Todos los Derechos Reservados.

©2016

Universidad Nacional de Ingeniería.
 Managua, Nicaragua.



AÑO 7 | NÚMERO 9 | SEPTIEMBRE 2016
 DIVISIÓN DE COMUNICACIÓN

REDACCIÓN Lic. Arlen Huete, Lic. Lesbia Molina, Lic. Vanessa Bordas, Lic. José Carlos Rivas, Jessica Rivera

FOTOGRAFÍAS División de Comunicación

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN Miguel A. Sequeira León

PRODUCCIÓN División de Comunicación

Universidad Nacional de Ingeniería

Edificio Ing. Carlos Santos

Berroterán, 2do piso.