



Universidad Inca Garcilaso de la Vega

Nuevos Tiempos. Nuevas Ideas

Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones

Revista Informativa - Actividades FISCT

Enero – Junio 2017

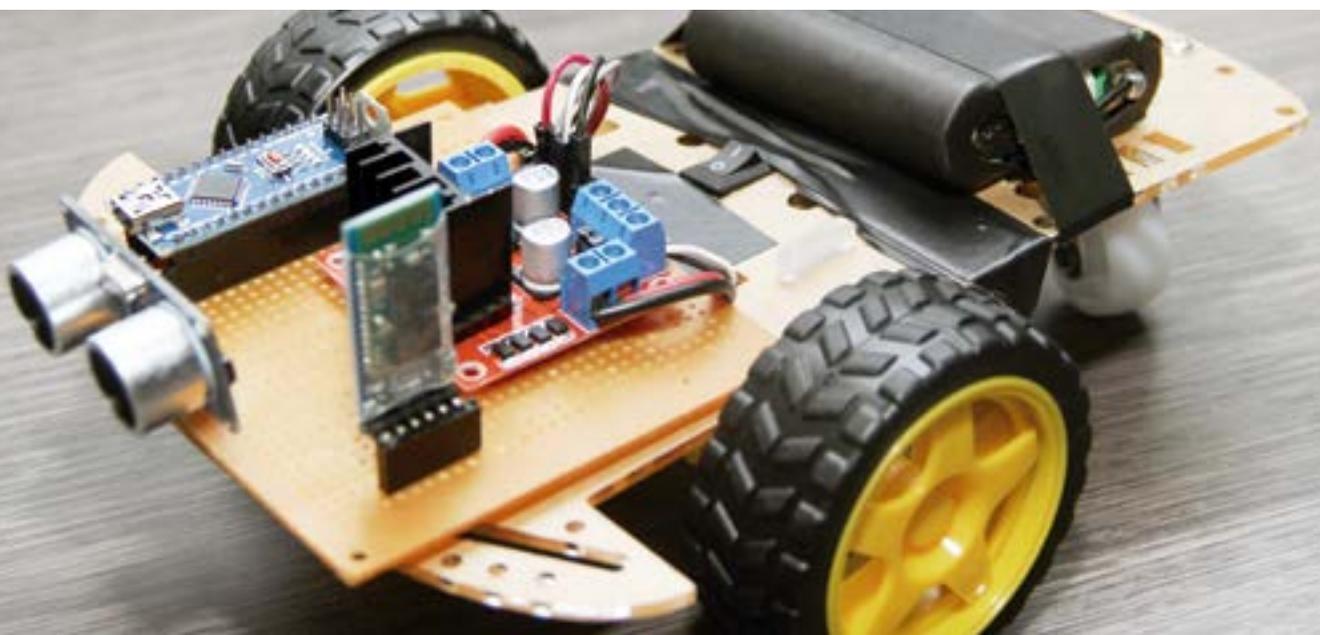
Proyecto UMETECH



**Realidad virtual de la
reconstrucción facial del
Señor de Sipán en Brasil**



**Acuerdo de cooperación
con la Zona Arqueológica
Caral**



CONTENIDO

INVESTIGACIÓN

- Presentación en realidad virtual de la reconstrucción facial del Señor de Sipán en Brasil
- BiTec3D - Primera Reunión Binacional Brasil - Perú 3D en Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Cultura y Salud

ERASMUS + PROYECTO UMETECH

- Conferencia Kick-off del Proyecto UMETECH en Argentina

ACUERDO DE COOPERACIÓN

- Universidad Inca Garcilaso de la Vega firmó importante acuerdo de cooperación con la Zona Arqueológica Caral

ACREDITACIÓN

- Unidad de Gestión de la Calidad Educativa y Acreditación Universitaria

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- ExpoArduino
- Impresora 3D

NUESTROS ESTUDIANTES

- Estudiante obtiene beca Alianza del Pacífico para estudiar en Chile
- Consejo Universitario felicita a estudiante FISCT que ganó Beca Alianza del Pacífico

NUESTROS DOCENTES

- Capacitación de SINEACE sobre nuevo modelo de acreditación para programas de estudios
- Conferencia de CONCYTEC sobre Programa Transversal Peruano de Ciencia, Tecnología e Innovación
- Reunión de Docentes
- Taller sobre Metodología de Investigación en Computación
- Talleres de Capacitación sobre Herramientas Tecnológicas

BIENESTAR UNIVERSITARIO

- Bienvenida a ingresantes
- Estudiantes disfrutan en tradicional Fiesta de Cachimbos

BOLSA DE TRABAJO

- Jornada de Capacitación: Búsqueda de Empleo

PROGRAMA DE TITULACIÓN PROFESIONAL

PUBLICACIONES

- Revista Informativa – Actividades de la FISCT

INVESTIGACIÓN

PRESENTACIÓN EN REALIDAD VIRTUAL DE LA RECONSTRUCCIÓN FACIAL DEL SEÑOR DE SIPÁN EN BRASIL

El 4 de abril, los usuarios del metro (servicio urbano de transporte masivo) de la ciudad de Sao Paulo (Brasil) pudieron conocer al Señor de Sipán, aquel poderoso gobernante Mochica, quien vivió en el siglo III DC. En las estaciones del metro se ofreció, en forma gratuita, a los usuarios, una experiencia interactiva (con lentes de realidad virtual) que les permitió ser testigos de la reconstrucción virtual del rostro de esta figura histórica.



Rostro 3D del Señor de Sipán.

Esta acción, fruto de la colaboración entre el Consulado General del Perú en Sao Paulo, la compañía Beenoculus, la concesionaria del metro de Sao Paulo "ViaQuatro", la Universidad Inca Garcilaso de la Vega, el Museo Tumbas Reales de Sipán, el diseñador Cícero Moraes y el Dr. Rodrigo Salazar, tuvo lugar en paralelo a la exposición que el Consulado presenta en el metro paulista sobre la cultura Mochica y que cuenta con 20 paneles e imágenes de los objetos de metal, tejidos y cerámica encontrados por arqueólogos peruanos en 1987, liderados por el Dr. Walter Alva.



Muestra de la Cultura Mochica, en Sao Paulo.

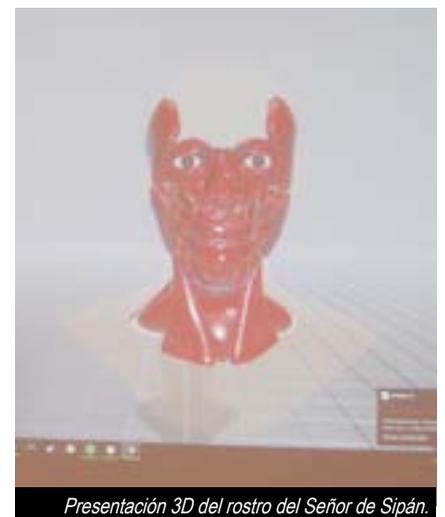
La delegación de nuestra Universidad, presidida por el rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, estuvo integrada por el vicerrector de Investigación y Posgrado, Dr. Juan Carlos Córdova Palacios; el decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo

y Telecomunicaciones, Dr. Aníbal Quispe Barzola; el pas decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, Dr. Eduardo Ugaz Burga, y el Coordinador de Investigación, MSc. Santiago Gonzales Sánchez.

Con la exposición sobre la cultura Mochica en las estaciones del metro de la ciudad de Sao Paulo, el público paulista accedió a información acerca del avanzado desarrollo e importancia de esta cultura pre colombina y sobre el trabajo de reconstrucción facial de este importante gobernante Mochica.



Cónsul General Adjunto del Perú en Sao Paulo y autoridades de nuestra Universidad.



Presentación 3D del rostro del Señor de Sipán.

BITEC3D - PRIMERA REUNIÓN BINACIONAL BRASIL - PERÚ 3D EN NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA CULTURA Y SALUD



Ponentes del Certamen.

El 5 de abril, en las instalaciones del Consulado Peruano en Sao Paulo se realizó el evento “BiTec3D - Primera Reunión Binacional Brasil - Perú 3D en Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Cultura y Salud”, con el objeto de presentar la experiencia de realidad virtual llevada a cabo en la víspera y coadyuvar a la integración de investigadores brasileños y peruanos relacionados a proyectos con tecnologías innovadoras, y generar vínculos que potencien sus actuales líneas de trabajo.



Dr. Luis Cervantes Liñán



Dr. Eduardo Ugaz, Dr. Aníbal Quispe, Dr. Luis Cervantes, Dr. Juan Carlos Córdova, Dr. Rodrigo Salazar, Sr. Cícero Moraes y Sr. Fernando Álvarez.

CONFERENCIA KICK-OFF DEL PROYECTO UMETECH, EN ARGENTINA

La Unión Europea, a través del Programa Europeo Erasmus+, aprobó el financiamiento del proyecto UMETECH, University and Media Technology for Cultural Heritage (Universidad y Tecnología de Medios para el Patrimonio Cultural), desarrollado por un consorcio integrado por la Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Universidad de Firenze (Italia), Universidad Politécnica de Bucarest (Rumanía), Telecom Lille (Francia), la Fundación Eurosur (Argentina), la Universidad Nacional de Misiones (Argentina), Universidad Provincial de Córdoba (Argentina), Universidad Nacional del Este (Paraguay),

Universidad Nacional de Itapuá (Paraguay) y la Universidad de Piura (Perú).

El objetivo del proyecto es fortalecer el papel de las universidades latinoamericanas como instrumentos de desarrollo social y económico en el sector del patrimonio cultural, a través del diseño e implementación de una "Red de Centros de Competencia" (NCC), siguiendo el modelo NEMECH (Nuevos Medios para el Patrimonio Cultural) implementado por la Universidad de Florencia y aprovechando los resultados de las investigaciones llevadas a cabo por la

Universidad de Bucarest (Datos masivos), Telecom Lille (3D) y la Universidad de Florencia (Informática inteligente e interacción hombre-máquina).

Para el desarrollo del Proyecto nuestra Universidad designó como representantes a la Mg. Mariella Cantoni, jefa de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional, y a los docentes MSc. Santiago Gonzales, de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, y la Lic. Maritza Baltodano, de la Facultad de Ciencias de la Comunicación, Turismo y Hotelería.



Mg. Mariella Cantoni y MSc. Santiago Gonzales

Entre las actividades realizadas, del 14 al 17 de marzo, estuvo la Conferencia Kick-off del Proyecto UMETECH desarrollado en la ciudad de Buenos Aires – Argentina en la que participaron delegaciones de Italia, Rumania, Francia, Paraguay,

Argentina y Perú, con el objetivo de dar a conocer los programas de innovación relacionados a la preservación del Patrimonio Cultural mediante el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Nuestra Universidad contará con la implementación de un Centro de Competencia equipado con equipos informáticos de alto nivel, como un servidor, ordenadores con capacidad de procesamiento de imágenes, tabletas, impresoras, tótem digital de 40 pulgadas, y proyector multimedia.



Responsables del Proyecto UMETECH y delegación de la Universidad Garcilaso

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA FIRMÓ IMPORTANTE ACUERDO DE COOPERACIÓN CON LA ZONA ARQUEOLÓGICA CARAL, ZAC



La suscripción del acuerdo se desarrolló en las instalaciones del Rectorado de la Universidad

Con el objetivo de ejecutar el Proyecto de Reconstrucción Facial Forense de la Dama de los Cuatro Tupus, la Universidad Inca Garcilaso de la Vega y la Zona Arqueológica Caral (ZAC), Unidad Ejecutora 003 del Ministerio de Cultura del Perú, suscribieron, el 31 de mayo, un acuerdo de cooperación interinstitucional que permitirá hacer una gran contribución a la cultura de nuestro país y difundir la historia de la civilización más antigua de América.

Con este acuerdo, los representantes de la Facultad de Ingeniería de Sistemas,

Cómputo y Telecomunicaciones (FISCT), junto con el reconocido científico brasileño Cícero Moraes, podrán realizar una tomografía y el registro bioantropológico detallado del cráneo de la Dama de los Cuatro Tupus, cuyo cadáver fue exhumado por la Zona Arqueológica Caral (ZAC) en el sitio arqueológico de Áspero, ciudad pesquera de la civilización Caral.

El hallazgo de la Dama de los Cuatro Tupus fue presentado al mundo en abril de 2016 y fue considerado por el Archaeological Institute of America (AIA) como uno de los diez descubrimientos más destacados

para la ciencia y la cultura durante ese año. Los resultados de los análisis identificaron que se trata de un personaje de hace más de 4.500 años, una mujer de aproximadamente 40 años, de alto estatus social, a juzgar por los materiales asociados al entierro, como los cuatro tupus o prendedores, un collar con cuentas de moluscos y un dije hecho de Spondylus (objeto de lujo, símbolo de posición alta).

La firma del acuerdo se realizó en la sala de sesiones del Rectorado y estuvo a cargo del rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, y la directora de la ZAC, Dra. Ruth Shady Solís. En la reunión también destacó la participación del director de investigación y conservación de materiales arqueológicos de la ZAC, Lic. Pedro Novoa Bellota, el decano de la FISCT, Dr. Aníbal Quispe Barzola, así como el pas decano de la FISCT, Dr. Eduardo Ugaz Burga y funcionarios de la Universidad.

Tras la firma del acuerdo, la Dra. Ruth Shady manifestó su satisfacción por hacer realidad esta colaboración mutua que permitirá dar a conocer un poco más la gran importancia histórica de la civilización de Caral, que apareció hace unos 5.000 años (3.000-1.800 a. C.), siendo la más antigua de Perú y de América.



Firma del acuerdo a cargo del Rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, y la Directora de la Zona Arqueológica de Caral, Dra. Ruth Shady Solís.

“Esta civilización entró a esa etapa de desarrollo antes que cualquier otra población que ya estaba en América, demostrando que podemos asumir retos en un territorio difícil y que hemos salido adelante con el trabajo; por ello, la sociedad civil debería valorar esta parte de nuestra historia, lo que sin duda mejoraría la autoestima de nuestros jóvenes”, acotó la reconocida antropóloga, arqueóloga y educadora, directora de la ZAC.

La Dra. Ruth Shady explicó que están trabajando en once sitios arqueológicos para terminar de entender el sistema social y los cambios ocurridos en los miles de años de gran prestigio que tuvo esta civilización, como por ejemplo la crisis y el colapso que ocasionó en su momento el cambio climático, lo que podría generar reflexiones en el presente.

Por su parte, el rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, resaltó el excelente trabajo de la Dra. Ruth Shady para la revalorización de la Zona Arqueológica de Caral y sus aportes a la cultura peruana. Asimismo, expresó el honor que representa para la Universidad Inca Garcilaso de la Vega poder contribuir a la difusión de la historia de nuestro país con el desarrollo de proyectos de innovación y aplicación tecnológica digital, como el de la Reconstrucción Facial de la Dama de los Cuatro Tupus, que trascenderán fronteras en América y el Mundo.

Una vez culminado el acto de suscripción del acuerdo, la máxima autoridad de la Universidad entregó a los representantes de la Zona Arqueológica Caral la edición completa de “Los Comentarios Reales de los Incas”, obra maestra del Inca Garcilaso de la Vega, con la edición del Fondo Editorial de la Universidad.

Instituciones y personas responsables del proyecto:

- ▶ Unidad Ejecutora 003 - Zona Arqueológica Caral (ZAC/MC) del Ministerio de Cultura, Dra. Ruth Shady Solís (Jefa de la Zona Arqueológica Caral).
- ▶ Arc-Team Open Research, Cícero Moraes (Brasil).
- ▶ Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, MSc. Santiago Gonzales Sánchez.



Representantes de ambas instituciones tras la firma del acuerdo



Representantes de la Zona Arqueológica de Caral recibieron obra del Inca Garcilaso de la Vega



Dama de los Cuatro Tupus.

UNIDAD DE GESTIÓN DE LA CALIDAD EDUCATIVA Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA



La Unidad de Gestión de Calidad Educativa y Acreditación Universitaria, de nuestra Universidad, realizó, el 7 de junio, un taller de capacitación a las autoridades y personal administrativo de las facultades de Ingeniería de Sistemas Computo y Telecomunicaciones, de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial, y de Comercio Exterior y Relaciones Internacionales, con la finalidad de dar a conocer un nuevo plan formativo con miras a la excelencia.

La capacitación estuvo a cargo del jefe de la Unidad de Gestión de Calidad en Educación y Acreditación, Dr. Glenn Lozano Zanelly.

Destacó la participación de los decanos de las facultades participantes, Dr. Aníbal Quispe Barzola, Dr. Víctor Rojas Hernández y la Dra. Flor de María Díaz Díaz.

El Dr. Glenn Lozano Zanelly explicó por qué es importante el Sistema de Gestión de Calidad. "La importancia de implementar un sistema de gestión de calidad radica en el hecho de que sirve de plataforma para desarrollar, al interior de la Universidad, una serie de actividades, procesos y procedimientos, encaminados a lograr que las características del producto o del servicio cumplan con los requisitos del cliente, por ello el nuevo modelo es un proceso formativo que ofrece a las instituciones oportunidades



Autoridades y Personal Administrativo.



Autoridades y personal administrativo de las facultades participantes.

para analizar su quehacer, introducir cambios para mejorar de manera progresiva y permanente, fortalecer su capacidad de autorregulación e instalar una cultura de calidad institucional", sostuvo.

Asimismo, hizo hincapié en la necesidad de atender cada una de las cuatro fases del Sistema de Gestión de Calidad, para lograr la acreditación, esto es: responsabilidad de la dirección, gestión de los recursos, realización del producto o servicio y la medición análisis mejora.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

EXPOARDUINO

Como parte de la política de promoción de la investigación, la Facultad organizó “ExpoArduino FISCT 2017-1”, donde los estudiantes presentan innovadores proyectos elaborados con placas de desarrollo de hardware para construir dispositivos digitales y dispositivos interactivos denominados “Arduino”.



Decano de la FISCT durante la exposición de trabajos

Los estudiantes de la asignatura Arquitectura de Computadoras, del V ciclo, explicaron sus proyectos utilizando un

microcontrolador “Arduino”, utilizado para crear objetos o entornos interactivos. Los proyectos de Arduino pueden

ser autónomos o se pueden comunicar con un software en ejecución (p.e. Flash, Processing, MaxMSP).



Estudiantes durante la presentación de sus proyectos

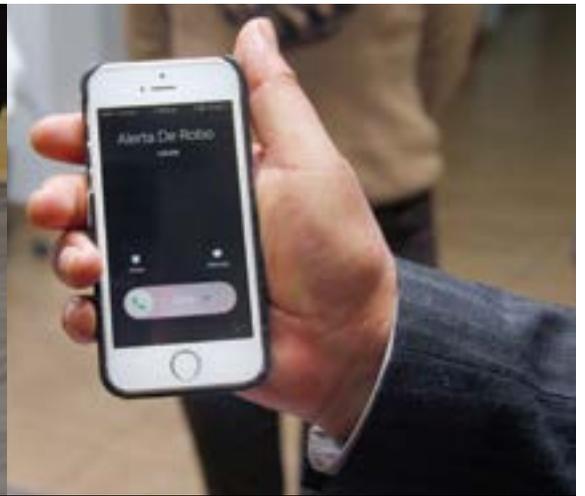
Entre los proyectos presentados fueron:

Nº	PROYECTO	RESUMEN	GRUPO
1	Semáforo digital con aproximación	El proyecto consiste en desarrollar un semáforo con LED y sensor de presencia que permita cambiar el tiempo de control del semáforo.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Barrera Lozano, Marcos Ericson ▶ Guidiche Fernández, Nathaly Jazmine ▶ Toribio Sangama, Tatiana Alysther ▶ Vásquez Chapilliquen, Andrea Georgina
2	Impresión a través de un bolígrafo	El proyecto consiste en efectuar un plotter a través de un bolígrafo con funcionamiento CNC (control numérico por computadora) del motor paso a paso.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bazán Avellaneda, Yoel Mauricio ▶ Fajardo Tornero, Joseph Leonardo ▶ Saucedo Ruiz, Jairo David ▶ Sihuy Jiménez, Leonardo Manuel ▶ Vallejos Namó, Esra Christopher
3	Sensor de carga vertical	El proyecto consiste en la construcción, paso a paso, de un montacargas a escala usando arduino (como controlador del motor).	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Espinoza Gutiérrez, Kiara Kassandra ▶ Ordinola Galloso, Valeria Alessandra

Nº	PROYECTO	RESUMEN	GRUPO
4	Alerta de Robo mediante mensajería móvil	El proyecto consiste en desarrollar un receptor de mensaje de alerta ante una eventualidad de detección de movimiento sospechoso dentro de un hogar, o un determinado ambiente, de manera remota mediante un dispositivo móvil que recepciona el mensaje como una llamada común.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Arévalo Vargas, Araceli ▶ Ccala Correa, Alexandra Noelia
5	Pulsador de control de acceso	El proyecto consiste en establecer una clave de apertura de un control de acceso sencillo que combina un keypad y el móvil.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Acosta Chávez, Renzo Kevin ▶ Anaya Chumpitaz, Jhosep Daniel ▶ Inca Ramírez, José Marlon ▶ Torreblanca Colque, Alonso Samuel
6	Recepción de mensajería por bluetooth	El proyecto permite recibir claves vía mensajes de texto desde un dispositivo móvil y se muestra en un panel LED.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Balvin Saavedra, Christian Moisés Adrian ▶ Carbajal Román, Jorge Guillermo ▶ Cárdenas Tamayo, Joel Jesús Andrés ▶ Franco Díaz, Sebastián ▶ Herrera Pizarro, Will Jeferson
7	Sensor musical	El proyecto consiste en desarrollar un secuenciador de audio con la ayuda de pulsadores que controlan diversos sonidos musicales.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Campos Teves, Víctor Eugenio ▶ Escobar Sánchez, Franklin Raúl ▶ Espinoza Arroyo, Marilyn Elena ▶ Oncebay Casanova, Arturo Rony ▶ Orozco Arboleda, Abraham Joel
8	Control de movimiento por aplicativo de teléfono móvil	El proyecto consiste en desarrollar un control de movimiento mediante un dispositivo móvil.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bocanegra Mujica, Carlos Alberto ▶ Franco Calderón, Vladimir Ronaldo ▶ Hilares Saavedra, Rony Daniel ▶ Pajuelo Julca, Heinz Alberto ▶ Vásquez Siu, Luis Guillermo

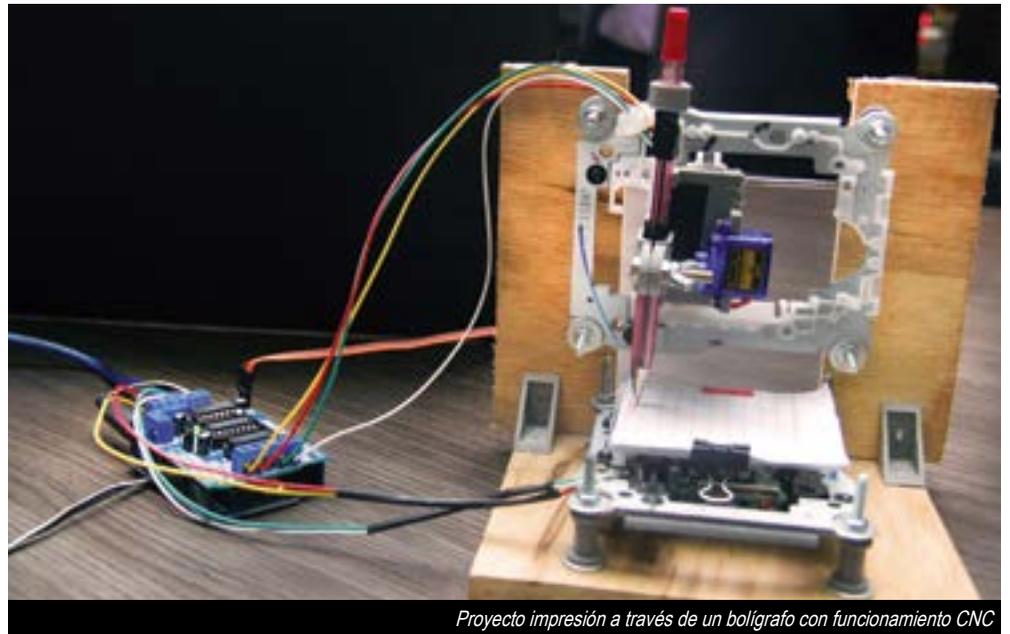


Proyectos de investigación en Arduino



Alerta de robo mediante tecnología móvil

El decano de la FISCT, Dr. Aníbal Quispe Barzola, acompañado por el docente responsable de la asignatura, Ing. Carlos Guzmán Ubillús, realizó un recorrido por los diversos espacios de la exposición, y felicitó a los estudiantes por los trabajos presentados, motivándolos a terminar de desarrollar sus trabajos en un futuro.



Proyecto impresión a través de un bolígrafo con funcionamiento CNC



Estudiantes de la asignatura de arquitectura de computadoras, docente y autoridades.

IMPRESORA 3D

Comprometida en brindar las herramientas tecnológicas más modernas a sus estudiantes, la Universidad Inca Garcilaso de la Vega presentó la impresora 3D "MakerBot Replicator +".

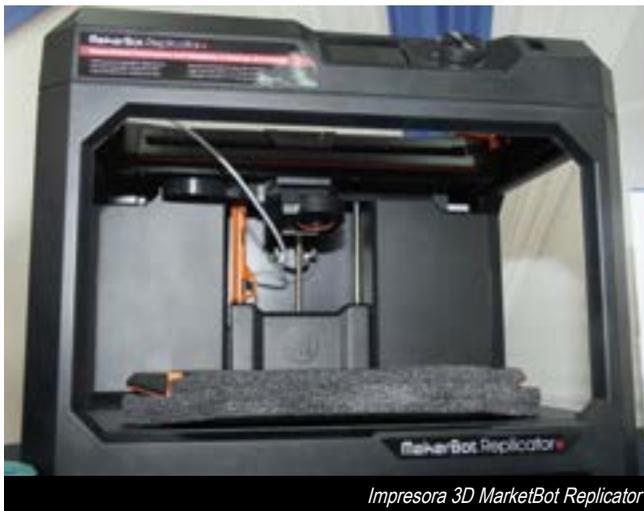
La presentación de este innovador dispositivo se realizó durante la ceremonia de bienvenida a los ingresantes de las facultades de ingenierías, donde la gerente comercial y de educación de la

referida empresa, Sra. María Alejandra Cruz, explicó a las autoridades de la Universidad su funcionalidad y las ventajas que aportan este tipo de impresoras en el ámbito educativo.

Esta impresora 3D, entregada por la empresa Edulink, permite la materialización de un concepto estudiado en un objeto real; por ejemplo, replicar de forma fiel las partes de la anatomía de cualquier ser vivo para su estudio en Biología o imprimir mapas topográficos de cualquier área para estudios de Geografía. Del mismo modo, dentro del campo del

diseño industrial o el diseño arquitectónico permitiría al estudiante reproducir piezas a escala de sus diseños para fabricar prototipos de trabajo.

En el ámbito de las artes plásticas o el diseño gráfico, este moderno equipo permitiría obtener objetos tridimensionales de obras en las fases de proceso creativo. Y, por último, entre muchas otras aplicaciones en la educación, la ciencia y la investigación creativa, en el ámbito de la Historia se podrían obtener réplicas de las construcciones y utensilios de las civilizaciones antiguas.



Impresora 3D MarketBot Replicator



Gerente Comercial y de Educación de Edulink y autores de la Universidad



Dispositivos permitirá imprimir réplicas de diseños en 3D

En el acto de presentación de esta impresora 3D "MakerBot Replicator +", el pas decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, Dr. Eduardo Ugaz Burga, resaltó que también será utilizada para la impresión de rostros en 3D (que anteriormente realizaban en Brasil), como parte de los proyectos de reconstrucción facial de personajes históricos que vienen realizando con éxito esta casa de estudios y el Equipo Brasileño de Antropología Forense y Odontología Legal (Ebrafol).



Dr. Juan Carlos Córdova Palacios, Dr. Eduardo Ugaz Burga, Dr. Jorge Lazo Manrique, Sra. María Alejandra Cruz, Dr. Luis Cervantes Liñán y Dr. Aníbal Quispe Barzola.

ESTUDIANTE OBTIENE BECA ALIANZA DEL PACÍFICO PARA ESTUDIAR EN CHILE

El estudiante de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, Diego Infante Rojas, uno de los ganadores del Programa de Becas "Plataforma de Movilidad Estudiantil y Académica de Alianza del Pacífico", realizará un semestre académico en la Universidad Mayor de Chile.

El estudiante, quien iniciará el VII Ciclo en la carrera de Ingeniería de Sistemas y Cómputo, fue recibido en su Facultad por el decano, Dr. Aníbal Quispe Barzola, y la jefa de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional (OCTI), Mg. Mariella Cantoni Briceño, quienes lo felicitaron por haber sido uno de los jóvenes seleccionados para seguir un ciclo de estudios en la Universidad Mayor de Chile.

La Mg. Mariella Cantoni resaltó la importancia de que un garcilasino haya obtenido esta beca, ya que son muchos los candidatos de diferentes universidades los que se



Decano FISCT, Dr. Aníbal Quispe; estudiante, Diego Infante; jefa de la OCTI, Mg. Mariella Cantoni.

han presentado a este programa que está compuesto por un total de 100 becas que ofrecen los cuatro países de la Alianza del Pacífico (Chile, México, Colombia y Perú).

Del mismo modo, la jefa de la OCTI indicó que los beneficios de este programa incluyen la cobertura de gastos como el ticket aéreo hasta la ciudad de destino, una asignación mensual, seguro médico

integral en el país de destino y la exención de costo de pensión de estudios durante el periodo de movilidad.

Diego Infante Rojas manifestó sentirse preparado para iniciar esta nueva experiencia en el extranjero, donde podrá conocer una nueva cultura, intercambiar conocimientos y experiencias con estudiantes de otros países.

CONSEJO UNIVERSITARIO FELICITA A ESTUDIANTE FISCT QUE GANÓ BECA ALIANZA DEL PACÍFICO

Comprometido con el fomento de la movilidad estudiantil internacional y con la promoción de oportunidades académicas en el extranjero, el Consejo Universitario felicitó al estudiante Diego Infante Rojas, por ser uno de los ganadores del Programa de Becas "Plataforma de Movilidad Estudiantil y Académica de Alianza del Pacífico" quien realizará un semestre académico en la Universidad Mayor de Chile.

El rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, y los decanos de las Facultades recibieron en reunión de Consejo Universitario al estudiante Infante Rojas, quien iniciará el VII Ciclo en la carrera de Ingeniería de Sistemas y Cómputo.

El estudiante estuvo acompañado por la jefa de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional (OCTI), Mg. Mariella Cantoni Briceño, quien resaltó la importancia de este logro, ya que son muchos los candidatos de diferentes universidades los que se han presentado a este programa que ofrecen los cuatro países de la Alianza del Pacífico (Chile, México, Colombia y Perú).



Consejo Universitario felicitó al estudiante Diego Infantes por ganar la Beca de la Alianza del Pacífico.

El rector, Luis Cervantes, y el decano, Aníbal Quispe, expresaron su reconocimiento al estudiante Diego Infante, quien debe ser un ejemplo para todos

los estudiantes y cuyo éxito es resultado del trabajo que viene realizando la Universidad para brindar nuevas oportunidades en el extranjero a los jóvenes.



Decano la FISCT, Dr. Aníbal Quispe y Jefa de la OCTI, Mg. Mariella Cantoni, felicitaron al estudiante Diego Infante.

NUESTROS DOCENTES

CAPACITACIÓN DE SINEACE SOBRE NUEVO MODELO DE ACREDITACIÓN PARA PROGRAMAS DE ESTUDIOS

En el proceso de capacitación al personal docente en todo lo relacionado a la acreditación universitaria, la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones organizó, el 17 de enero, un curso-taller a cargo del PhD. Sandro Paz Collado, Director de Evaluación y Acreditación de Educación Superior Universitaria (DEA-ESU) del Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa (SINEACE).

La capacitación tuvo como objetivo dar a conocer al personal docente el nuevo modelo de acreditación para programas de estudios, que permitirá a las universidades, institutos y colegios alcanzar el camino de la mejora continua y alcanzar la acreditación que otorga SINEACE.

Durante su exposición, el ponente explicó que ahora el proceso de acreditación cuenta con cuatro categorías generales, las cuales están enfocadas en la gestión estratégica, la formación integral, el soporte institucional y los resultados. “La estructura del modelo tiene como eje central el proceso de enseñanza-aprendizaje, investigación y responsabilidad social”, afirmó.



PhD. Sandro Paz Collado, autoridades y docentes



Director de Evaluación y Acreditación de Educación Superior Universitaria de SINEACE, PhD. Sandro Paz Collado durante su exposición.



Decano, Dr. Anibal Quispe, hizo entrega de presentes al expositor

deberá definir el perfil que desea para sus egresados teniendo en cuenta su entorno y considerando las particularidades de su misión, visión y los valores que quieren desarrollar en ellos”, señaló el expositor.

En el mensaje de agradecimiento al ponente, el decano Quispe Barzola resaltó la importancia de esta actividad para seguir orientando al personal con miras a poder lograr la ansiada acreditación de la Facultad.

El PhD. Paz Collado informó que el modelo se cambió después de haberse promulgado la Ley Universitaria y de haberse creado la SUNEDU (Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria), que establece las condiciones básicas para los programas de estudios.

“Ahora la acreditación está centrada en el estudiante y en averiguar si al egresar posee las habilidades, competencias y capacidades que le dijeron que obtendría al estudiar tal o cual carrera profesional. La propia casa de estudios



Participantes de la Capacitación.

CONFERENCIA DE CONCYTEC SOBRE PROGRAMA TRANSVERSAL PERUANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Con el tema “Programa Transversal Peruano de CTI en TIC: Grandes Áreas y Desafíos Nacionales”, la FISCT organizó, el 2 de febrero, la conferencia a cargo del Dr. Carlos Mugruza Vassallo, subdirector de Ciencia, Tecnología y Talentos del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC).

Durante su exposición Mugruza Vasallo explicó uno de los seis Programas Transversales de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) que ha presentado y puesto en funcionamiento el CONCYTEC desde el 2016, como es el Programa Nacional Transversal de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), cuyo fin es fortalecer el sistema de investigación en esta área y así incrementar la productividad y competitividad de Perú.

El Dr. Carlos Mugruza Vassallo resaltó que este programa es una herramienta de gestión que impulsará el desarrollo de la ciencia y tecnología, a fin de afrontar los desafíos nacionales, generar conocimiento de frontera y desarrollar productos y servicios comercializables de Tecnologías de la Información y Comunicación. El documento establece acciones, metas, indicadores y presupuestos para el periodo 2016-2021, que direccionan el desarrollo de las TIC y su vinculación con el sector productivo y la sociedad.

“Con este programa se promoverán las ciencias de la computación, tecnologías e interfaces de usuario, telemática, telecomunicaciones, electrónica y fotónica. De esta manera, se buscará desarrollar la investigación en TIC para abordar temas estratégicos para el país e incrementar la productividad y competitividad de Perú con su desarrollo y aplicación”, señaló el ponente.

Finalmente, el representante de CONCYTEC resaltó la importancia de las TIC como herramienta de desarrollo y transformación social, ya que mejoran la productividad de los ciudadanos, gobierno y empresas, dando como resultado una mejora en la calidad de vida.



Dr. Carlos Mugruza Vassallo y participantes



Mg. Evelyn Ayala y MSc. César Luza haciendo entrega de reconocimiento al Dr. Carlos Mugruza.



Participantes y Expositor.

REUNIÓN DE DOCENTES

El decano de la Facultad, Dr. Aníbal Quispe Barzola, convocó a los docentes a reunión de trabajo con la finalidad de dar a conocer las normas para el desarrollo de las actividades académicas durante el ciclo académico 2017-1.

En la reunión, que se llevó a cabo el 25 de marzo, además de tratar sobre la directiva, se resaltaron aspectos importantes para el buen desarrollo de las actividades académicas, como el cumplimiento de las evaluaciones, puntualidad para la realización de las clases, y publicaciones de materiales. También se abordó el nuevo plan de estudios que está en ejecución.



Autoridades y docentes FISCT.



Decano de la Facultad, Dr. Aníbal Quispe Barzola.



Secretario académico, Mg. Eduardo Alcántara Becerra.

TALLER SOBRE METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN COMPUTACIÓN

En el marco de su política de promoción y fortalecimiento de la investigación, la FISCT organizó el taller "Metodología de Investigación en Computación", a cargo del Dr. Luis Rivera Escriba, doctor en Ciencia de la Computación por la Universidad Estatal del Norte Fluminense de Brasil y Doctor Honoris Causa de nuestra Universidad. El taller estuvo orientado a los investigadores y estudiantes de las especialidades de Computación, Sistemas, Telecomunicaciones, interesados en realizar trabajos científicos escritos, como artículos, monografías o tesis.

"Los investigadores, en algún momento de nuestra vida académica, buscamos la mejor manera de comenzar el



Dr. Luis Rivera Escriba

trabajo de investigación para la tesis de graduación. Leemos libros de metodologías científicas genéricas o de otras áreas a la nuestra, pero aún nos sentimos perdidos, confusos, o concebimos el método de una forma errada. Pasamos tiempo en entender las diferentes partes de las metodologías de investigación, con formalismos que poco contribuyen para nuestro propósito, y al final no producimos un documento científico de calidad en ciencia de la computación, sistemas, telecomunicaciones o afines. No siempre los métodos de investigación de otras áreas se aplican a la computación, debido a las características especiales de esa área, que impregna prácticamente todas las otras actividades humanas", sostuvo el Dr. Luis Rivera.

En el taller se presentaron conceptos y tópicos de ciencia direccionados de manera 'amigable' a los investigadores iniciantes de computación, para la realización de trabajos científicos en el área.

Los tópicos que se abordaron, los días 8 y 15 de abril, fueron:

- ▶ Computación y clases de ciencias.
- ▶ El método científico y computación.
- ▶ Métodos de investigación.
- ▶ Estilos de investigación en computación.
- ▶ Preparación de trabajos científicos.
- ▶ Análisis de propuestas de investigación.
- ▶ Escrita de tesis en computación y afines.
- ▶ Escrita de artículos científicos.
- ▶ Plagios y éticas en escritos científicos.



Desarrollo del taller.



Expositor y participantes.

TALLERES DE CAPACITACIÓN SOBRE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

Con el objetivo de actualizar constantemente a los docentes en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación, la FISCT realizó, en el mes de abril, tres talleres de capacitación como parte del plan de capacitación docente del Sistema a Distancia.

El primer taller de capacitación, denominado "Implementación de Actividades y Recursos en Moodle", estuvo a cargo del Ing. Luis Li Prado, quien explicó cómo utilizar las actividades y recursos que nos ofrece la plataforma Moodle para enriquecer el contenido de las asignaturas.



Ing. Luis Li Prado



Ing. Juan Pablo Seminario



Docentes participantes

El segundo taller de capacitación, "Uso de herramientas en WizIQ", estuvo a cargo del Ing. Juan Pablo Seminario Requejo, quien enseñó el manejo de las herramientas en WizIQ y de la plataforma de videoconferencia, para brindar una clase virtual más participativa con nuestros estudiantes del Sistema a Distancia.

El tercer taller de capacitación, "Carga de las preguntas de los exámenes en la Plataforma", fue dictado por el Ing. Luis Li Prado, quien explicó paso a paso cómo el docente publica las preguntas para la realización del examen.

BIENVENIDA A INGRESANTES

Con la presencia de autoridades, docentes y familiares, nuestra Universidad desarrolló, el 3 de mayo, la ceremonia de bienvenida a los ingresantes de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones (FISCT) y la Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial (FAI), quienes ingresaron a través del Proceso de Admisión 2017-I.

La mesa de honor, presidida por el rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, estuvo integrada por el vicerrector académico, Dr. Jorge Lazo Manrique; el vicerrector de investigación y posgrado, Dr. Juan Carlos Córdova Palacios, así como los decanos de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, Dr. Aníbal Quispe Barzola; y la Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial, Dr. Víctor Rojas Hernández.

La ceremonia comenzó con la intervención del docente y egresado de la carrera de Ingeniería Industrial, Mg. Hugo Oblitas Salinas, quien recordó la eficiente formación que recibió en las aulas garcilasinas y brindó algunos consejos a los cachimbos y a los padres de familia sobre las experiencias que vivirán durante su etapa universitaria.



Mg. Hugo Oblitas, egresado de la carrera de Ingeniería Industrial.



Srta. Tiffany Martínez, estudiante de la carrera de Ingeniería de Sistemas y Cómputo.

Seguidamente, la estudiante del VIII ciclo, de la carrera de Ingeniería de Sistemas y Cómputo, Srta. Tiffany Martínez Torres, hizo uso de la palabra para dar la bienvenida a los ingresantes. "Desde que comencé la Universidad descubrí un nuevo mundo en esta digna alma máter, donde cada uno de los docentes inculcó en mí las ganas de luchar por cada uno de mis sueños. Además, nuestra alma máter nos da la oportunidad de desarrollarnos en una gran diversidad de empresas; en mi caso, desde quinto ciclo empecé a realizar prácticas pre-profesionales que me enriquecieron mucho y actualmente estoy haciendo mis prácticas en IBM, una

empresa internacional en la que todo joven desearía trabajar", apuntó.

La ingresante de la carrera de Ingeniería Industrial, Srta. Mariana Branda Ríos, y el ingresante de la carrera de Ingeniería de Sistemas y Cómputo, Sr. César Palma Curioso, presentaron un diálogo interpretando su propia experiencia vivida antes de ingresar a la Universidad y el por qué eligieron la carrera profesional que ahora están estudiando. Pidieron a sus compañeros realizar un acto de juramentación simbólica comprometiéndose a estudiar con responsabilidad para convertirse en profesionales de éxito.



Estudiantes ingresantes durante una juramentación simbólica.

Las autoridades premiaron a los estudiantes que obtuvieron los dos primeros puestos en el Proceso de Admisión 2017-1 en las carreras profesionales de Ingeniería de Sistemas y Cómputo e Ingeniería Industrial. Los estudiantes más destacados en Ingeniería de Sistemas y Cómputo lo obtuvieron Naysha Zavaleta Zegarra y David Carrera Andía, mientras que los primeros lugares en Ingeniería Industrial, fueron: Elvis Santivañez Guevara y Erwin Rojas Taco.



Autoridades premiaron a los estudiantes que obtuvieron los primeros puestos.

Prosiguiendo con el programa, los decanos de ambas Facultades, Dr. Víctor Rojas Hernández y Dr. Aníbal Quispe Barzola, agradecieron la confianza depositada por los padres de familia en la Universidad para la formación de sus hijos y señalaron sentirse comprometidos con los estudiantes, revalorizando la infraestructura de calidad y las herramientas de última generación, con una plana docente de primer nivel.



Rector, Dr. Luis Cervantes Liñán

felicitó a los padres de familia por asumir con responsabilidad la formación de sus hijos, quienes deberán responder a las expectativas depositadas en ellos para ser buenos profesionales al servicio del país. “Durante estos años de estudios, los jóvenes deberán comprometerse a asumir la responsabilidad de ser universitarios y de pertenecer a la familia garcilasina, a través de la planificación de su tiempo y estudiar con esfuerzo esta carrera que han elegido”, manifestó.



Estudiantes presentaron diversos números artísticos



Autoridades y estudiantes ingresantes de la FISCT

La bienvenida a los ingresantes también tuvo su parte artística con la presentación de dos números a cargo de estudiantes de la Universidad y culminó con las fotografías entre las autoridades y los cachimbo, quienes luego compartieron un brindis de honor con sus familiares y compañeros para celebrar el inicio de una de las etapas más importantes de sus vidas.

ESTUDIANTES DISFRUTAN EN TRADICIONAL FIESTA DE CACHIMBOS

En las instalaciones del Círculo Militar se llevó a cabo la tradicional Fiesta de Cachimbos, el 12 de mayo. Los nuevos estudiantes vivieron momentos de alegría y emoción que recordarán durante muchos años, confraternizaron con integrantes de otras facultades y disfrutaron con la música de la orquesta Escencia Banda Show.

La fiesta comenzó con las palabras de bienvenida del rector, Dr. Luis Cervantes Liñán, quien presentó oficialmente a las autoridades y decanos de las facultades de nuestra universidad. "Esta celebración es un homenaje por el esfuerzo que han hecho por ingresar a la Universidad y tiene la finalidad de reunir a los nuevos estudiantes garcilasinos. Lo que buscamos es la integración, la participación y que conozcan a las personas que conformamos esta casa de estudios", expresó nuestra máxima autoridad.



Orquesta Escencia Banda Show

Autoridades estuvieron presentes en la Fiesta de Cachimbos

El Taller Artístico Musical (TAM) de la Universidad presentó un variado programa artístico con danzas tradicionales de la Costa, Sierra y Selva de nuestro país. También interpretaron

conocidos vales, polkas y festejos, acompañados por los jóvenes músicos, quienes dieron muestra de entusiasmo y virtuosismo con sus instrumentos musicales.



Taller Artístico Musical (TAM)



Orquesta Escencia Banda Show



Estudiantes disfrutaron de la Fiesta



Bienvenida de Cachimbos

JORNADA DE CAPACITACIÓN: BÚSQUEDA DE EMPLEO

Los días 16, 18 y 19 de mayo la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, en conjunto con el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MINTRA), desarrolló tres jornadas de capacitación para los estudiantes sobre la correcta manera de buscar empleo.

Las capacitaciones estuvieron a cargo de la consultora del servicio de asesoría para la búsqueda de empleo del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, Srta. Jackeline Pasache Sosa, quien dio a los jóvenes estudiantes algunas recomendaciones para que puedan insertarse en el mercado laboral en la modalidad de sus prácticas pre-profesionales y en la posterior búsqueda de un empleo.



Especialista del Ministerio de Trabajo, Srta. Jackeline Pasache

En la primera jornada, “Descubriendo Nuestras Capacidades de Empleo”, la ponente brindó asesoría sobre las competencias personales que deben evaluar antes de empezar a buscar trabajo, como son las cualidades, habilidades, debilidades, aspectos a mejorar, así como sus logros y metas planteadas.

Asimismo, la especialista del MINTRA desarrolló el tema “Herramientas Básicas para la elaboración del Currículum Vitae”, en un dinámico taller en el que los estudiantes aprendieron técnicas y estrategias para elaborar un adecuado currículum vitae, que les ayude a plasmar sus logros y cualidades en un documento que resulte un buen ‘vendedor’ de su imagen para que las empresas puedan tomarlos en cuenta.



Participación de los estudiantes en el taller

En la última jornada “Cómo Afrontar Exitosamente el Proceso de Evaluación de Personal”, la Srta. Jackeline Pasache Sosa brindó asesoría acerca de las pruebas psicológicas que deben hacer antes y durante la entrevista de trabajo. “El objetivo del taller es que sepan cómo deben afrontar una entrevista laboral por competencias, la cual evalúa el comportamiento del candidato a través de las evaluaciones psicológicas y la entrevista propiamente dicha”, refirió.



Estudiantes realizaron pruebas psicológicas y otros ejercicios



Secretario Académico, Mg. Eduardo Alcántara y representante del MINTRA, Srta. Jackeline Pasache

El secretario académico, Mg. Eduardo Alcántara Becerra, en representación del decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones, Dr. Aníbal Quispe Barzola, entregó un diploma de reconocimiento a la expositora y le agradeció por los conocimientos que brindó a los jóvenes estudiantes.

POR MODALIDAD DE APROBACIÓN DE TESIS

Acorde con las exigencias de la Ley Universitaria N° 30220, Artículo 45°, se desarrolló el programa de titulación profesional por aprobación de tesis, dirigido a los bachilleres de la Carrera Profesional de Ingeniería de Sistemas y Cómputo e Ingeniería de Telecomunicaciones. Las investigaciones se realizaron bajo los lineamientos establecidos por el Vicerrectorado de Investigación y Posgrado. Felicitamos a los bachilleres que expusieron y defendieron con éxito su trabajo de tesis, obteniendo de esta forma el Título Profesional.



N°	APELLIDOS Y NOMBRES	TÍTULO DE LA TESIS	PROGRAMA DE ESTUDIO
1.	Campos Ríos, Luis Miguel	Diseño de un sistema de Gestión de identidades basado en el modelo de roles para el Control de altas y bajas de usuarios en la empresa Pacífico Seguros.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
2.	Carmona Vergara, Benito Julio	Desarrollo de una Aplicación Web para la mejora de la gestión de viáticos en el Instituto Nacional de Radio y Televisión del Perú.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
3.	Carrillo Zevallos, Marco Antonio	Desarrollo de una Aplicación Web para la Gestión de relevo de bienes patrimoniales del Ministerio del Interior.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
4.	Cieza Pérez, Joselito	Desarrollo de aplicación móvil para la solución de incidencias tecnológicas de las pymes. Caso Worldnet.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
5.	Corpancho Espinoza, Cristóbal Salvador	Desarrollo de una Aplicación Web para la Gestión académica de la I.E. 7213 Peruano Japonés.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
6.	Cuba Samame, David Salomón	Diseño de procesos basado en librería de infraestructura de tecnologías de la Información para una eficiente operación del servicio de ti de la empresa American Anglo Perú SA.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
7.	Eche Querevalu, Pedro	Desarrollo de un objeto digital de Aprendizaje para la mejora del rendimiento escolar de estudiantes del segundo grado de secundaria	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
8.	Encalada Díaz Iván Ángel	Desarrollo de un objeto de aprendizaje para la mejora del aprendizaje de las matemáticas en los estudiantes de la Universidad Alas Peruanas.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
9.	Flores Murrugarra, Luis Miguel	Desarrollo de un sistema experto para el diagnóstico de enfermedades epidemiológicas en postas medicas rurales en la región de Cajamarca.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	TÍTULO DE LA TESIS	PROGRAMA DE ESTUDIO
10.	Guzmán Espinoza, Emilio Alonso	Implementación de una infraestructura de respaldo basado en la nube para la continuidad del servicio de Telefonía IP en Fartek Corporation	Ingeniería de Telecomunicaciones
11.	Huertas Canova, Rosa Carolina	Diseño de un Sistema de Gestión de calidad para la mejora del servicio de catering para la empresa Something.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
12.	Lavado Rossi, Michelangelo	Desarrollo de una tienda virtual para la mejora de la gestión de ventas en GASPHAR'S CATERING.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
13.	Loo Kung Vizurraga, Walter Eduardo	Diseño de una red de radiofrecuencia interna para la mejora de los servicios móviles en el Instituto Nacional de Salud del Niño.	Ingeniería de Telecomunicaciones
14.	Marcos Castilla, Jorge Luis	Desarrollo de un Sistema de Gestión Médica para la calidad en el servicio de atención a los pacientes en el centro de salud de Grocio Prado.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
15.	Pérez Mayta, Miguel Ángel	Desarrollo de un sistema de gestión de solicitudes de licencias G Suite para la mejora de procesos comerciales de Cloudware 360 SAC.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
16.	Sillo Sosa, Jaffet	Desarrollo de un sistema de Información para la mejora del seguimiento de casos sociales de los pacientes del servicio social del Centro de Salud Jorge Chávez de Puerto Maldonado.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo
17.	Villanueva Huapaya, Carlos Antonio	Diseño de una solución de minería de datos basado en la metodología Crisp-DM para la identificación del rendimiento académico en estudiantes de secundaria. Caso Colegio Abraham Lincoln.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo

POR MODALIDAD DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN O TESIS

Así mismos, felicitamos a la Bach. Kethelly Dos Santos Quevedo por haber desarrollado y aprobado mediante la modalidad de Trabajo de Investigación o Tesis.

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NOMBRE DE LA TESIS	PROGRAMA DE ESTUDIO
1.	Dos Santos Quevedo, Kethelly	Desarrollo de un sistema de Información para la Gestión Administrativa de las Iglesias Evangélicas Asamblea de Dios en Brasil.	Ingeniería de Sistemas y Cómputo

PUBLICACIONES

REVISTA INFORMATIVA – ACTIVIDADES DE LA FISCT

La Revista Informativa publica las actividades realizadas de julio a diciembre de 2016. Son las siguientes:

- ▶ Reconstrucción Facial del Señor de Sipán.
- ▶ Distinción Doctor Honoris Causa al Dr. Walter Alva Alva.
- ▶ Develación del Busto de Santa Rosa de Lima y Beata Sor Ana de los Ángeles.
- ▶ VIII Congreso Internacional de Computación y Telecomunicaciones COMTEL 2016.
- ▶ Google Developer Group (GDG) Devfest Lima 2016.
- ▶ Capacitaciones extracurriculares.
- ▶ Certámenes, como: PeruHack 2016, Estudiante Garcilasino obtuvo beca de la Alianza del Pacífico, Jornada de Capacitación: Búsqueda de Empleo, Feria de Oportunidades Laborales, Taller de capacitación a los docentes sobre Innovación y Desarrollo con IBM Bluemix Programa de Titulación Profesional y Publicaciones.





— Universidad —
Inca Garcilaso de la Vega
Nuevos Tiempos. Nuevas Ideas

Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones

DIRECTOR

Doctor Aníbal Quispe Barzola

EDITOR RESPONSABLE

Maestro Santiago Gonzales Sánchez

COLABORADORES

Maestro Eduardo Alcántara Becerra

Maestro César Luza Montero

Maestra Evelyn Ayala Ñiquen

Oficina de Marketing e Investigación de Mercadeo

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS, CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES

Av. Bolívar 1848, Pueblo Libre | Teléfono: 461-0635, anexos: 2101 - 2125 | Email: admision.fisct@uigv.edu.pe