

EDICIÓN N° 402 | AÑO 11

COMUNIDAD FIC

5 de noviembre de 2021



Engineering
Accreditation
Commission

CEIC



Días de ciencia, cultura e integración.

Prepárate para la Semana FIC

Del 29 de noviembre al 3 de diciembre la Comunidad FIC celebrará con concursos, retos, nuevos conocimientos y competencia de videojuegos, la Semana de la Facultad, una fiesta tradicional llena de entusiasmo, colorido y algazara que no la puede suspender ni el estado de emergencia sanitaria.

Llevada este año al campo de la virtualidad, la Semana de la FIC tendrá concursos académicos que pondrán a prueba la capacidad de los estudiantes en pruebas como la programación digital en lenguaje C, el dominio hablado y escrito del idioma inglés y el diseño geométrico donde se modelará una carretera bajo la

normativa vigente.

Habrán también concursos de cultura general, que es la sabiduría que complementa las competencias de un profesional de ingeniería civil de la UNI; y un concurso de infografía, donde los compañeros demostrarán su amor a la Facultad a través de una creativa representación visual.

Integración

La Semana de la FIC integra a todos los códigos, departamentos académicos y áreas administrativas de la Facultad. Nadie puede sustraerse de esta celebración que es parte de la identidad de los "civiles" de la UNI y que se festeja años a año desde hace varias generaciones.

La organización general es del Centro de Estudiantes (CEIC) que ha preparado, junto con los concursos académicos, una serie de retos donde los participantes demostrarán al público sus cualidades artísticas escondidas.

Uno de los retos es el baile. Aquí, los participantes harán sus mejores pasos en ritmos variados con la intención de arrancarles vítores y likes a los espectadores, que serán muy exigentes. En el reto de actuación, los concursantes harán gala de sus dotes histriónicas para replicar difíciles escenas de sus series o películas favoritas. Los espectadores se sentirán como en el cine.

Otro reto es la fotografía, en el cual los estudiantes tendrán que enviar las mejores fotos captadas con cámara o celular con imágenes o hechos que nos sorprendan. "Saludos" es un simpático reto que consiste en conseguir que un reconocido influencer le dedique unos segundos a la FIC para saludarla por su aniversario a través de un video.

Valores de responsabilidad social

En sintonía con los días que vivimos, el CEIC ha programado el reto "Vacúnate FIC", donde los códigos presentarán un collage con las imágenes de sus integrantes recibiendo alguna de las dosis de la vacuna contra el coronavirus, una decisión responsable que nos pondrá más cerca de la presencialidad y el reencuentro.

Con ánimo solidario, se lanza el reto "Alimenta a los perrunis" que consiste en llevar la mayor cantidad de comida a los amigos de cuatro patas que viven en la universidad y son las mascotas de todos.



Estudiantes y administrativos de la FIC en celebraciones de años pasados.

Ponencias y videojuegos

La Semana de la FIC es juego, espectáculo y competencia; pero también un espacio para aprender más sobre nuestra especialidad de ingeniería. Por eso la organización contempla una serie de ponencias a cargo de los grupos estudiantiles de la Facultad: ACI UNI, LEAN UNI, GADDEST, GEOGROUP, GIT, GE IVIA y GEAAH.

Habrà también un concurso de ponencias donde los participantes pondrán a prueba su conocimiento en algún tema específico junto con sus capacidades de

oratoria, argumentación y dominio del escenario.

Esperado por la mayoría, se lanzará los e-sports, donde los compañeros participarán en torneos con los videojuegos más populares del momento. Será una competencia ardua: matar o morir. Todo por la FIC.

Las bases, detalles, cronograma y la inscripción para ser parte de los retos y competencias los alcanzará el Centro de Estudiantes a través de sus redes sociales. Se espera una gran respuesta de la Comunidad FIC a una gran organización del evento.

Convenios con grandes universidades coreanas

Hanyang Cyber University, en Seoul, Corea del Sur

Grandes expectativas en la Comunidad FIC despierta el convenio marco firmado entre la Universidad Nacional de Ingeniería y tres universidades surcoreanas de prestigio mundial.

Se trata de los acuerdos con Chungbuk National University, Kangwon National University y Hanyang Cyber University.

Algunas de las principales materias de investigación de las uni-

versidades surcoreanas, como son el sistema inteligente de transporte y las smart cities, tienen afinidad con el interés académico de la FIC, por lo que representantes de las instituciones extranjeras y de nuestra Facultad intercambian ideas y planes acerca de proyectos específicos a realizarse en el ámbito del convenio marco.

Los acuerdos firmados entre la UNI y las universidades surcorea-

nas son intercambio de estudiantes y docentes para la capacitación o especialización; ejecución de proyectos conjuntos de investigación; intercambio de material académico, publicaciones e información; organización conjunta de conferencias, simposios y seminarios. Particularmente con Hanyang Cyber University se tiene el propósito de desarrollar programas conjuntos de maestrías.

Tsunamis en evento de CISMID

La experiencia de tsunamis ocurridos en Perú y Japón nos enseñan que la aplicación de la ciencia y tecnología para la prevención de sus efectos devastadores tiene que ir acompañada de la preparación de la gente para actuar organizadamente en una evacuación y otros planes de emergencia.

El uso de las herramientas geomáticas para la simulación de tsunamis, la implementación de

alertas tempranas, el diseño de estructuras que le hagan frente a estos desastres son propuestas e innovaciones tecnológicas que nos ayudan a estar preparados para el evento que, pese a que nadie lo desea, tendrá que llegar.

Por eso, es muy importante la capacitación en estas materias y, al mismo tiempo, muy favorable el intercambio de conocimientos entre los profesionales de los países vinculados por este fenómeno,

como son Perú y Japón, ubicados en cada lado del Pacífico y escenarios de terremotos históricos con consecuentes tsunamis.

Estas fueron algunas de las conclusiones a las que llegó una charla internacional organizada por el Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres (CISMID) en el "Día Mundial de Concienciación sobre los Tsunamis", donde participaron ingenieros e investigadores de la UNI, INDECI, IGP y las universidades japonesas Tohoku y de Tokio.



Dr. Alfonso López Chau Nava, rector 2021-2026.

UNI eligió a su nuevo rector

El Dr. Alfonso López Chau Nava es el nuevo rector de la Universidad Nacional de Ingeniería. En la segunda vuelta de las elecciones que han renovado a las máximas autoridades de esta universidad, la Lista 3 que encabezó obtuvo el 54.47% de los votos de docentes y estudiantes.

Con el Dr. López Chau Nava han sido elegidos la Dra. Shirley Chilet al cargo de vicerrectora académica, y el Dr. Arturo Talledo como vicerrector de Investigación.

El decano de la FIC, MSc. Ing. Wilfredo Gutiérrez Lazares, saludó la elección del Dr. López Chau Nava, convencido de que su gestión promoverá la investigación, la excelencia académica y el servicio de calidad a los estudiantes, fortaleciendo además la ins-

titucionalidad para mantener a la UNI en el sitio que le corresponde como una de las principales universidades del país, *alma mater* de los ingenieros que construyen nuestra nación.

El nuevo rector de la UNI es profesor principal en la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales, donde antes se desempeñó como decano, jefe de Posgrado y director de la Escuela Profesional de Ingeniería Económica.

Es economista con doctorado en la Universidad Nacional Autónoma de México. Ha sido director del Banco Central de Reserva del Perú (2006-2013), autor de varios libros sobre su especialidad y columnista de opinión en medios de comunicación.

Culminado el acto electoral este 4 de noviembre, el Dr. López Chau se dirigió a la comunidad universitaria para agradecer a los estudiantes y docentes que le otorgaron el respaldo y la confianza para dirigir la universidad por un periodo de cinco años.

"La votación obtenida es un honor, pero también un compromiso. Vamos a cumplir con humildad lo que hemos prometido, recogiendo las mejores propuestas y sin exclusión de nadie", indicó.

Adelantó, su gestión tendrá como norte la meritocracia y la erradicación de la corrupción: "Estamos convencidos de que juntos, estudiantes, docentes y trabajadores, lograremos la excelencia académica que todos deseamos".

In memoriam

Con profundo pesar la Comunidad FIC ha recibido la noticia de la partida de tres egresados destacados.

Carlos Gerardo Tapia Martínez fue docente de esta Facultad,

además de asistente del Laboratorio N° 1 de Ensayo de Materiales.

Víctor Hugo Ortiz Cuya es egresado de la FIC y extrabajador administrativo de la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales.

Lamentamos, asimismo, el fallecimiento del Ing. Luis Francisco Díaz Solano, egresado código 82.

A sus familiares, colegas y amigos expresamos nuestras más sentidas condolencias. Carlos, Víctor y Luis vivirán para siempre en nuestro recuerdo.