

EDICIÓN N° 410 | AÑO 11

# COMUNIDAD FIC

25 de marzo de 2022



Engineering  
Accreditation  
Commission



## Primer puesto es de la FIC

**A**sucena Naomi Sihuay Rodríguez, de 19 años y natural de Huanta, Ayacucho, obtuvo el primer puesto en el cómputo general del examen de admisión 2022-1 de la UNI, con un puntaje de 17.801.

Ella postuló a la carrera de Ingeniería Civil, por lo que desde el próximo mes será nuestra compañera en la



Facultad, un hecho que nos congratula, sobre todo porque es la segunda vez en la historia de la UNI que el primer puesto de un examen de admisión es conseguido por una mujer.

A propósito, Asucena dijo poco después de su ingreso: "A veces creemos que por ser mujeres no tenemos las posibilidades que tienen la mayoría de los varones, pero eso no es



**“Me sorprendí bastante, fue una alegría inmensa, una gran satisfacción por el esfuerzo que vengo realizando”.**

así. Hoy en día estamos cambiándole el chip a la gente y demostrando que nosotras podemos con todo”.

Asucena contó que decidió postular a la UNI porque “es una universidad con una gran excelencia académica, por el prestigio que ha logrado” y por el reconocimiento que tiene la Facultad de Ingeniería Civil, donde tenía decidido estudiar desde que estaba en el colegio, animada principalmente por su

papá, que es albañil.

Obtener el primer lugar en la prueba de ingreso a la UNI no fue fácil, confiesa. Tuvo que sacrificar paseos con la familia, encuentros con los amigos; pero, más que nada, muchas horas de sueño, ya que durante largo tiempo estudió en las madrugadas.

Contó que hace unos meses sus padres se contagiaron de COVID-19 y ella -hija mayor- se encargó de las labores domésticas y del cuidado de su hermano pequeño; pero para no perder el ritmo de sus estudios, cogía los libros a la hora en que todos los demás dormían.

Ha dedicado su éxito a sus padres, por el constante apoyo que le ofrecen. Narró que se enteró de su ingreso cuando estaba en casa cenando, con la natural



**Dr. Alfonso López Chau entregó diploma a ingresante Azucena Sihuy.**

angustia que atraviesa todo postulante, y la llamada de una amiga de su mamá llegó para felicitarla.

“Me sorprendí bastante, fue una alegría inmensa, una gran satisfacción por el esfuerzo que vengo realizando”,

sostuvo sobre la noticia de su ingreso, durante la ceremonia donde el rector de la UNI, Dr. Alfonso López Chau Nava, entregó diplomas a los tres primeros puestos del examen de admisión de los días 1, 3 y 5 de marzo.

## **Charlas para el cuidado de la salud mental**

**T**rabajadores de los laboratorios de Ensayo de Materiales y de Mecánica de Suelos asistieron a charlas educativas de salud mental desarrolladas con el propósito de reconocer la sintomatología del estrés, la ansiedad y la depresión, y disponer de estrategias con las que puedan combatir estos males muy comunes en los tiempos actuales.

Las charlas fueron organizadas por la Oficina de Personal de la FIC y la Oficina Central de Bienestar Universitario de la UNI (OCBU), y estuvieron a cargo de la Lic. Carla Meza, quien

manifestó que la salud mental incide directamente tanto en la calidad de vida como en el desempeño laboral del trabajador.

La especialista advirtió que las preocupaciones que se acumulan sin ser resueltas por el trabajador suelen manifestarse a través de dolencias físicas y musculares que afectan su rendimiento en el puesto laboral, por lo que en situaciones críticas no se debe dudar en acudir a la ayuda psicológica profesional.

La jefa de la Oficina de Personal de la FIC, Elba Flores, informó que próximamente se rea-



lizarán charlas para los empleados de las oficinas administrativas. “Las charlas están dirigidas a todo el personal, pero hemos creído conveniente empezar por los trabajadores de los laboratorios, ya que ellos asisten todos los días a la universidad, por tratarse de las áreas

que generan los recursos directamente recaudados para la Facultad”, indicó.

Destacó la motivación y respuesta de los empleados de los laboratorios a estas primeras charlas que -aseguró- redundarán en su nivel de trabajo y en su vida personal.

# Promoción 1970 FIC UNI



La promoción Luis Hurtado Pinillos – PIC 70 UNI, a través de la asociación civil que ha fundado con motivo de sus Bodas de Oro, hizo su primera donación a la FIC, la casa de estudios de donde egresaron sus integrantes.

Se trata de un equipo para medir la pérdida de carga en tuberías, el cual ha sido instalado en el Laboratorio de Hidráulica Arturo Rocha F. y se encuentra ya en funcionamiento, a la espera del comienzo de las clases presenciales en la universidad.

“El propósito es contribuir al mejoramiento de la formación de los futuros ingenieros y a la excelencia académica que ha caracterizado a la institución que nos formó. La Asociación Civil Promoción PIC 70 UNI es una asociación sin fines de lucro con la cual hacemos actividades que nos reditúan y sirven para do-

nar equipos como el que hoy hemos entregado al Laboratorio de Hidráulica, y seguiremos en este camino ya que nuestra *alma mater* se merece esto y más”, sostuvo el Ing. David Ellenbogen, director ejecutivo de la

Asociación. “Queremos dar la bienvenida a la promoción, permanecer atentos y agradecidos con nuestra *alma mater* por la excelente educación que nos brindó y al menor costo posible”.

El presidente de la Pro-

mo, con gran esfuerzo y muy buenos profesores”.

La ceremonia de celebración de las Bodas de Oro se realizó el 15 de marzo en el auditorio de la Facultad. Hubo un momento solemne, otro de entrega de diplomas a los integrantes de la promoción y una clase magistral a cargo del Ing. Federico Maisch Caprario: “Estructuras hidráulicas, saneamiento ambiental durante tiempos lluviosos y desarrollo económico”. El Ing. Maisch, integrante de la promoción, radica en los Estados Unidos, desde donde vino especialmente

para el reencuentro con sus viejos amigos.

Posteriormente, los ingenieros develaron una placa recordatoria, conocieron el funcionamiento de los laboratorios de la FIC y por último compartieron un almuerzo de confraternidad.



Moderno equipo donado ya está instalado en el Laboratorio de Hidráulica.

Asociación.

La Promoción se ha trazado dos grandes metas, ha indicado su presidente, el Ing. Humberto Morales Bermúdez Pedraglio: “La primera, mantenernos, a través del tiempo, unidos como amigos, compañeros y profesionales. La segun-

moción sostuvo que “la Universidad Nacional de Ingeniería es una institución muy importante para el país; y la Facultad de Ingeniería Civil, dentro de ella, ha sido para nosotros un centro de estudios que ha reunido a peruanos de todas las regiones que han estudiado juntos con compañeris-

• Los invitamos a ver el video en <https://bit.ly/3iC4snp>



Ing. José Nicolás de Piérola, Ing. Alissa Vera y Dr. Víctor Miguel Ponce.

# Premio Ingeniería del Agua

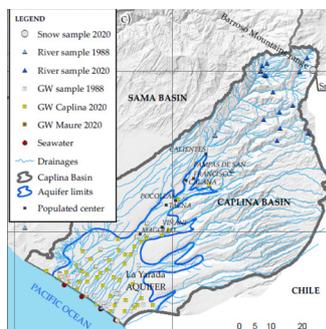
La Asociación Peruana de Ingeniería Hidráulica y Ambiental (APIHA) entregó el Premio 2021 a la Ingeniería del Agua "Víctor Miguel Ponce" a la Ing. Alissa Vera Mamani por su investigación "Hydrodynamics, hydrochemistry and stable isotope geochemistry to assess temporal behavior of seawater intrusion in the La Yarada aquifer in the vicinity of Atacama desert, Tacna, Perú", cuyos resultados fueron publicados en la revista *Water* en noviembre del 2021.

La ceremonia de premiación tuvo lugar en el auditorio de la Facultad de Ingeniería Civil con la presencia del Decano, MSc. José Wilfredo Gutiérrez Lázares; el presidente de APIHA, Ing. José Nicolás de Piérola; y el Dr. Víctor Miguel Ponce, patrocinador del pre-

mio que lleva su nombre.

La Ing. Alissa Vera es investigadora y docente en recursos hídricos en el Departamento de Ingeniería Civil de la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann de Tacna. Su investigación tiene como origen la preocupación por la escasez del agua en su región y la baja recarga del acuífero La Yarada debido a que las precipitaciones en el río Caplina no superan los 10 milímetros.

"La principal conclusión del trabajo es que la intrusión de agua de mar en La Yarada está de la mano con los niveles de explotación que hay en ciertas áreas de este acuífero. Entonces, las cuñas que genera la explotación podrían ser reordenadas y así tener un efecto de barreras hidráulicas negativas que se aplican en países del primer mundo. Nosotros, en un país en vías de desarrollo, pode-



Ubicación del acuífero La Yarada.

mos generar un efecto relativo y sin grandes inversiones solo con el reordenamiento de pozos de explotación", asegura la ingeniera.

El Premio a la Ingeniería del Agua se concede anualmente. Fue ideado hace cinco años entre el Dr. Víctor Miguel Ponce y la APIHA con la finalidad de estimular la investigación científica otorgándole un premio pecuniario al autor de un trabajo académico destacado.

• Los invitamos a ver el video en <https://bit.ly/3IMLntu>



MSc. Wilfredo Gutiérrez, Decano FIC.

## Excelencia y juventud

El Dr. Ponce indicó que el premio se entrega cada año a un investigador con una propuesta de excelencia publicada en una revista indexada. Otras condiciones son que el investigador sea de nacionalidad peruana y menor de 35 años "para darles la oportunidad a los jóvenes de enriquecer su curriculum, promocionarse y establecerse dentro de la carrera de investigación que es difícil y muy competitiva".