EDICIÓN N° 35 / AÑO N° I > 26 DE NOVIEMBRE DE 2020

BOLETÍN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL DE LA UNI



Acreditada por ABET

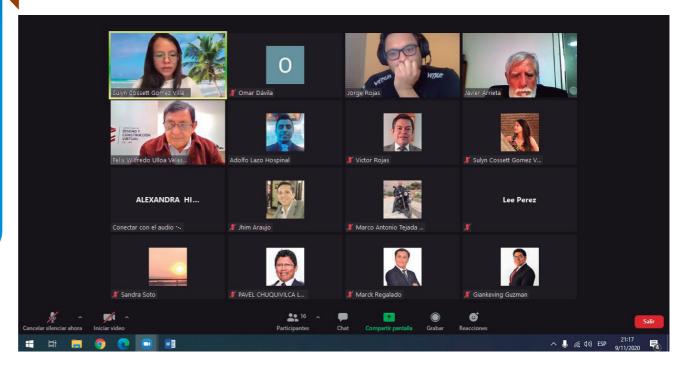


Engineering
Accreditation
Commission

a Facultad de Ingeniería Civil bajo el impulso motivador del Decano Dr. Rafael Salinas Basualdo y el Director de la Escuela Profesional, Dr. Ing. Javier Arrieta Freyre promueve el Plan UNI FIC Moving Forward-Research Community cuyo fin es mantener el contacto recíproco con nuestros egresados que se encuentran en diferentes países realizando estudios de maestrías y doctorado. Esta conexión nos permitirá intercambiar conocimientos, experiencias profesionales y fortalecer nuestras líneas de investigación.

Para tal efecto, la primera semana de diciembre –a través de la aplicación zoom- los exalumnos que

Escuela Profesional de la FIC promueve colaboración con exalumnos en el extranjero para guiar maestrías, doctorados y trabajos de suficiencia profesional



## COMUNIDAD DE INVESTIGACIÓN

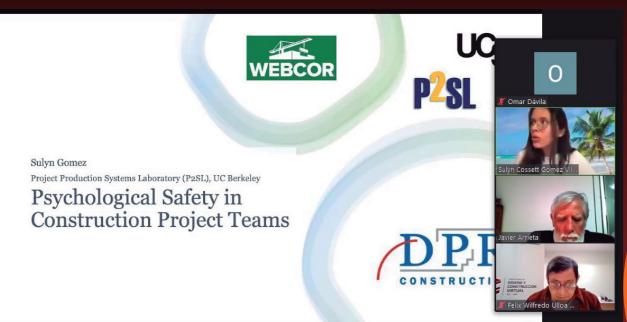
radican en el exterior propondrán temas de investigación para los que graduados que están en pos de elaborar sus maestrías, doctorados, tesis y trabajos de suficiencia profesional, como también ir perfilando tendencias a los alumnos de cara a su futura especialidad en la carrera.

En ese sentido el Dr. Ing. Javier Arrieta Freyre indicó que la intención es "presentar un resumido de temas de investigación que motive a los alum-

nos interesados para realizar sus maestrías, tesis, doctorados y trabajos de suficiencia profesional". En ese mismo sentido el Ing. Wilfredo Ulloa, Jefe de Laboratorio de Diseño y Construcción de la FIC, invitó a los "alumnos de pregrado y posgrado, equipos de trabajo de investigación con muchachos de la facultad, estudiantes cursos de especialidad de construcción y lectivos a participar esta primera semana de diciembre".



## NUEVOS TEMAS DE INVESTIGACIÓN EN CIVILES



■ na de las primeras expositoras comprome- ellos les importaba. Si el grupo tenía un nuevo jefe tidas con esta comunidad es Sulyn Cossett de inmediato pensaban: 'Eso me va a afectar, el jefe Gómez Villanueva, promoción 2013-2 (códi- va a cambiar las personas del grupo, el trabajo que go 91) quien realiza un Doctorado en la University hago vo', entonces la seguridad sicológica va enfoof California, Berkeley, para lo cual además de su cado a ese tema. A si estamos seguros y si todo eso Maestría en Investigación en Proyectos Integrados va a ser respetado ante un cambio", explicó.

ha sumado, por requisitos, las especialidades de escuela de negocios, sicología y sociología. Gómez Villanueva dio a conocer una nueva ma- sotros tenemos de mostrarnos tal cual, sin tener teria de la Ingeniería Civil que está en boga en los miedo a que pasen cosas ne- gativas a nuestra Estados Unidos, referida la Seguridad sicológica

Why P/S in Construction?

para optimizar el rendimiento de los provectos.

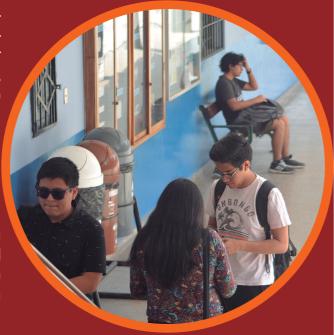
"Ante cualquier eventualidad los trabaiadores tenían miedo a perder su identidad, perder su integridad v en conclusión la membresía de un grupo que a

"Amy C. Edmonson definió la seguridad sicológica como esa habilidad, ese sentimiento que no-

> imagen, a nuestro status, a nuestra carrera. Es decir, ¿si digo algo corro el riesgo que me boten del trabajo o no?. ¿si reporto un error en control de calidad me puedo meter en problemas...?". añadió.

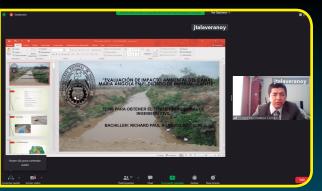
Exalumna que realiza doctorado en University of California, Berkeley abre el abanico











Marcos legales e Impacto Ambiental fueron temas de Suficiencia Profesional y Tesis

roposiciones de carácr científico fueron presentados para optar el título profesional por alumnos y egresados de la Facultad de Ingeniería Civil, gracias al intenso trabajo de la Escuela Profesional en este año 2020.

El Baciller Elliot Huamán Orosco hizo la Sustentación de Trabajo de Suficiencia Profesional con el tema: "Lecciones Aprendidas de la Aplicación del DL N\* 30225 sobre Prestaciones de Adicionales de Obras de Carretera".

De este trabajo se desprende que "los funcionarios

## SIEMPRE COMPROMETIDOS CON NUESTRO PA

a nivel de Gobiernos Regionales no tienen la capacidad, ni la experiencia para gerenciar provectos de gran envergadura v afrontar problemas contractuales de orden técnico...", además que "una de las lecciones aprendidas de la normativa actual, es la

cuada de los aspectos contractuales del proyecto, para no incurrir en faltas administrativas no contempladas en el RLCE: como es el caso de los trabajos adicionales ejecutados sin autorización previa de la Entidad..."

Los miembros del jurado fueron: Presidente Ing. Jesús E. Velarde Dorrego, Especialista MSc. Edwin Apolinario Morales v Asesor Mg. Oscar Miranda Hospinal.

A su turno el Bachiller Richard Huatuco Cornejo realizó la Sustentación de Tesis con el asunto: "Evaluación del Impacto Ambiental del Canal Mamá Angola en el Distrito de Imperial-Cañete".

El sistema de riego y drenaje del Valle de Cañete constituve una alternativa para el fortalecimiento de la productividad agrícola, sin embargo crea una presión sobre el ambiente, en sus componentes físicos, biológicos y socio-económico, siendo necesario realizar un control en las actividades de operación y mantenimiento.

El comité calificador lo integraron: Presidente Ing. Edgar Rodríguez Zubiate, Especialista Ing. Ricardo Terreros Lazo v Asesor Ing. José Millones Olano.

