

A lmuertos académicos crean sinergias entre investigadores

Marcela Guzmán O.
maguzman@itcr.ac.cr

Una serie de almuerzos académicos informales, también conocidos por su nombre en inglés de “brown bag”, y organizados por la Vicerrectoría de Investigación y Extensión (VIE), han permitido a los investigadores del Instituto Tecnológico de Costa Rica (TEC), compartir sus conocimientos y crear sinergias para un mejor aprovechamiento de los recursos y mayor calidad de la investigación. Esta actividad académica se lleva a cabo en forma mensual desde el mes de marzo anterior y consiste en la exposición, durante la hora de almuerzo, de un proyecto de investigación inscrito en la VIE.

El expositor dispone de 15 a 20 minutos para presentar su proyecto y durante los 30 minutos restantes los asistentes a la actividad hacen preguntas, observaciones y recomendaciones que buscan siempre mejorar el proyecto.

La actividad dura 50 minutos exactos porque la idea es aprovechar la hora de almuerzo, cuando más gente está disponible. La VIE ofrece una bolsa con un almuerzo sencillo a las primeras 30 personas que llegan.

Hasta ahora se han efectuado cuatro actividades de este tipo:

Proyecto de investigación: Evaluación de impacto de los programas de innovación y de desarrollo de encadenamientos productivos en Costa Rica: los casos de Propyme y CR Provee.

Expositor: Ricardo Monge González, Escuela de Administración de Empresas.

Proyecto de investigación: Diseño y simulación de una antorcha de plasma térmico de arco no transferido para el tratamiento de residuos.

Expositor: Iván Vargas Blanco, Programa de Investigación en Plasmas, Escuela de Física.

Proyecto de investigación: Creación de implantes porosos personalizados a base de fosfato de calcio y biopolímeros por la técnica de impresiones 3D.



Expositor: Teodolito Guillén Girón, Escuela de Ciencia e Ingeniería de Materiales.

Proyecto de investigación: Producción de piel humana en cultivo *in vitro* para pacientes con afecciones dérmicas.

Expositora: Maritza Guerrero, Escuela de Biología.

Un espacio para compartir conocimientos

El programa de almuerzos académicos informales ha tenido mucha aceptación entre los investigadores, deseosos de compartir conocimientos y formar grupos de trabajo interdisciplinarios y multidisciplinarios.

El Dr. Jaime Quesada, coordinador del CEQIATEC y profesor e investigador de la Escuela de Química, indicó sobre esta actividad, lo siguiente: “Considero que es un espacio indispensable en cualquier institución que pretenda hacer investigación de calidad, y que desde hace mucho tiempo era necesario acá en el TEC. Estoy convencido de que actividades como esta conducen a mejorar la calidad, la eficiencia, la eficacia, la creatividad y muchos otros aspectos de la investigación. Creo que debemos llegar a hacer la actividad semanalmente y generar la costumbre entre los investigadores/as del TEC de ir a presentar su trabajo en ella al menos una vez por semestre. Felicito y agradezco a quienes han querido impulsarla y apoyarla, porque es una contribución valiosa al TEC”. La M.Sc. Julia Espinoza, investigadora del TEC Digital, expresó que el espacio que brindan los almuerzos académicos “se con-

vierte en una oportunidad para conocer los proyectos de investigación de diversas áreas de especialidad del TEC, aprender de la experiencia de los investigadores que exponen y hacer preguntas sobre el proceso de investigación. Permite enriquecernos como investigadores. Por la agenda concreta y por el manejo eficiente del tiempo me interesa participar para aprender y seguir creciendo”. Por su parte, el M.Sc. Luis Alexander Calvo, coordinador del Centro de Investigaciones en Computación (CIC), de la Escuela de Ingeniería en Computación, dijo: “Me parece que los almuerzos son una excelente oportunidad para conocer qué están haciendo otros investigadores en la Institución, a la vez que para quien presenta su proyecto se vuelve una excelente oportunidad para obtener retroalimentación inmediata de su trabajo”.

El Dr. Celso Vargas, profesor e investigador de la Escuela de Ciencias Sociales, afirma que los almuerzos académicos “han sido una excelente oportunidad para conocer los proyectos de investigación que están realizando los y las colegas de la Institución, así como discutir, en un espacio de muy alto nivel académico, temas de interés institucional”. Y agregó: “Felicito a la Vicerrectoría de Investigación y Extensión por esta gran iniciativa, que ha sido un espacio para aprender. Cuando vemos los proyectos que se están desarrollando, se da uno cuenta que es posible en la Institución desarrollar investigación de mucho impacto y beneficio para la sociedad costarricense y global”. ■