



EIC recibe a estudiantes de enseñanza media en el marco del Día Abierto



Estudiante EIC desarrolla proyecto de integración con la comunidad de El Rungue



Académico EIC visita el NORIE de la Universidade Federal do Rio Grande do Sul de Brasil

EIC recibe a estudiantes de enseñanza media en el marco del Día Abierto PUCV 2017

Durante la mañana del viernes 18 de agosto, se llevó a cabo el Día Abierto PUCV 2017, iniciativa impulsada por la Dirección General de Vinculación con el Medio, que anualmente invita a estudiantes de 4to medio a vivir un día como universitarios PUCV.

Este año, la EIC recibió alrededor de 60 jóvenes, quienes buscaron conocer de cerca la carrera y así vivir la experiencia como estudiantes universitarios.

Durante la jornada, la Escuela

desarrolló diversas actividades de índole académica y recreativa con la finalidad de plasmar el sello de la vida universitaria en los visitantes.

La programación contó con una clase magistral dictada por el ex alumno Williams González, un recorrido por las dependencias y laboratorios de la EIC, una presentación sobre los aspectos fundamentales de la carrera, una charla sobre la experiencia como estudiante EIC-PUCV del ex alumno Pablo Espejo y un coffee break con el cuerpo académico y estudiantil.



Miguel Guzmán, junto a estudiantes de 4to medio.

Académicos EIC participan en diversos Congresos internacionales



En junio, se llevó a cabo la 14th International Conference on Fracture (ICF14) en Rhodes, Grecia,

instancia en la cual la académica Patricia Rodríguez, presentó un trabajo titulado: "Application of Acoustic Emission Monitoring and Signal Analysis to the Qualitative and Quantitative Characterization of the Fracture Process in Rocks". Por otra parte, el profesor Juan Carlos Vielma participó en julio en el 11th International Conference on Earthquake Resistant Engineering Structures, (ERES2107) en Alicante, España con un trabajo denominado

"Assessment of the response reduction factors of plan irregular RC buildings". Por último, Rodrigo Herrera concurre a 25th Annual Conference of the International Group for Lean Construction, en la isla de Creta, Grecia, y organizado por la International Group for Lean Construction (IGLC). Ahí presentó, dos trabajos denominados: "Contributions of Information Technologies to Last Planner System Implementation" y "Knowledge Management and Information Flow

Académico EIC visita el NORIE de la Universidade Federal do Rio Grande do Sul de Brasil en el marco de una estadía de investigación

Durante el mes de agosto, el académico de la Escuela de Ingeniería Civil, Rodrigo Herrera, junto a otros investigadores del Centro de Excelencia en Gestión de la Producción (GEPUC), visitaron el Núcleo Orientado para a Inovação da Edificação (NORIE) de la Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) de Porto Alegre, Brasil, en el marco de una visita de investigación.

El académico EIC, quien además es coordinador de I+D del GEPUC,

realizó dos clases durante su estadía. La primera relativa a su investigación: “Impacto de Lean/BIM en la integración de los equipos y desempeño de proyectos de construcción”, y la segunda clase fue un taller sobre “Social Network Analysis”.

Además de lo anterior, realizaron reuniones con otros investigadores y profesionales especialistas en Lean Construction, BIM y Seguridad Laboral.



Rodrigo Herrera en la Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS).

Estudiante EIC desarrolla proyecto de integración con la comunidad de El Rungue

“Integración de la población vulnerable: El Rungue – TRABAJO PAÍS”, es el nombre del proyecto comandado por el estudiante Alfonso Torres, junto a la Escuela de Ingeniería Civil, y compuesto por jóvenes católicos universitarios en donde entregan una semana de sus vacaciones de invierno para ayudar a un sector vulnerable, en este caso, El Rungue de Puchuncaví.

“Todo nació hace tres años por una petición que tuvimos por parte del proyecto nacional TRABAJO PAÍS, el cual solicitaba apoyo para la zona de Puchuncaví, lugar donde sus habitantes están interesados en el surgimiento de la Iglesia y necesitan apoyo para que su capilla se convierta en un lugar de encuentro. Cabe destacar que en TRABAJO PAÍS se rotan las zonas en las que se trabajan cada tres



Equipo de TRABAJO PAÍS.

años, sin embargo, el proyecto lleva doce años a nivel nacional”, sostiene Alfonso.

El proyecto se desarrolló entre el 15 y el 22 de julio y tuvo por objeto realizar talleres y acciones socioeducativas con la comunidad a través de diferentes actividades interactivas y lúdicas, en donde se fomentaron valores como el

respeto, solidaridad, compromiso y pertenencia.

“TRABAJO PAÍS es un trabajo que se realiza hace 1 año durante las vacaciones de invierno. Es una semana en la que se va a una zona rural en la que necesiten ayuda de diversa índole. Ahí se preparan muchas actividades y se convive con la comunidad”, declara el estudiante EIC.

Talleres como charlas de salud, juegos para los niños, construcción en la capilla, aprender la técnica del mosaico o cercar y hacer bancas para la iglesia, fueron algunas de las actividades que desarrolló el equipo del proyecto para los adultos, jóvenes y niños de la comunidad.

Cabe destacar que este proyecto contó con una notoria presencia de voluntarios provenientes de la