

BOLETÍN No. 161 ->>

Estudiantes de Ingeniería Civil de la UAA participarán en el mes de octubre en un concurso que realizará este instituto en la ciudad de Filadelfia, Estados Unidos.

El Instituto Americano del Concreto es considerado como uno de los organismos técnicos más importantes a nivel mundial en lo que refiere a ingeniería y áreas afines.

Como parte del proceso de internacionalización que está transformando a la Universidad Autónoma de Aguascalientes en una institución de educación superior líder en la región y el país por su calidad, alumnos de la carrera de Ingeniería Civil rindieron protesta para conformar el Capítulo Estudiantil del American Concrete Institute (ACI), considerado como uno de los organismos técnicos más importantes a nivel mundial en lo que refiere a ingeniería y áreas afines.

Al respecto, José Ángel Ortiz Lozano, profesor investigador del Centro de Ciencias del Diseño y de la Construcción, manifestó que este organismo internacional, creado hace más de 100 años, se ha puesto en contacto con universidades de todo el mundo para formar capítulos estudiantiles, es decir, grupos de alumnos que sean asesorados por docentes para que puedan aplicar conocimiento, desarrollar investigación y tecnología sobre el uso del concreto, que es considerado como el material estructural más utilizado a nivel mundial.

Asimismo, Ortiz Lozano precisó que formar parte del American Concrete Institute también redundará en que los estudiantes de Ingeniería Civil de la UAA podrán concursar en justas académicas de talla internacional, lo cual pondrá a prueba los conocimientos y habilidades adquiridas frente a universitarios de talla mundial.

Debido a ello, reveló que en el mes de octubre del presente año participarán estudiantes de la UAA en un concurso que organizará el ACI en la ciudad de Filadelfia, Estados Unidos, donde además se buscará establecer lazos con académicos de diferentes partes del mundo, lo cual abonaría de manera imprescindible al fortalecimiento de este programa de estudios y la internacionalización de la Autónoma de Aguascalientes.

El investigador del Centro de Ciencias del Diseño y de la Construcción detalló que alrededor de 30 alumnos son los que forman parte de este Capítulo Estudiantil del ACI, quienes están distribuidos en todos los semestres de la carrera de Ingeniería Civil para que alrededor de 400 estudiantes que la integran puedan conocer más las aplicaciones y tecnología sobre el concreto.

Posteriormente, Roberto Uribe Afif, director general del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto (IMCYC), previo a su ponencia "Optimización de mezclas de concreto", indicó que con su visita se buscará establecer un convenio entre la UAA y el organismo que dirige para generar una participación conjunta, que permita a los alumnos de Ingeniería Civil conocer otros puntos de vista y fortalecer su formación profesional.

Asimismo, compartió a los alumnos los métodos que se pueden utilizar para optimizar los usos de

este material de construcción, pues cualquier ingeniero civil que desee participar en un proyecto debe entender los procesos para eficientar un producto como el concreto.

Cabe precisar que en el marco de la toma de protesta del Capítulo Estudiantil ACI, se impartieron las conferencias “Sustentabilidad en el concreto”, dictada por Arturo Gaytán Covarrubias, expresidente de la sección centro y sur de la ACI/CEMEX; y “Qué es el ACI”, impartida por Federico López Flores, vicepresidente de la sección centro y sur de este organismo.

