

FORO INTERNACIONAL PARA ESTUDIANTES DE CIENCIAS E INGENIERIAS

Del 18 al 21 de abril se realizaron las actividades correspondientes a la cuarta edición del Foro Internacional para Estudiantes de Ciencias e Ingenierías, conocido por sus siglas en inglés como IFSES, evento que actualmente es considerado el más grande de su tipo en México.

Del pensamiento a la realización:

La idea de crear IFSES surgió en el año 2011, cuando su fundador y actual presidente del Consejo Internacional, Cuauhtémoc Tonatiuh Vidrio Sahagún, participó en la Olimpiada de proyectos de investigación INTEL Eco Ucrania, en la categoría de Ingeniería Ambiental y Ecológica. Presentó un proyecto de investigación que empezó a trabajar en la preparatoria (bachillerato), sobre el Aprovechamiento Sustentable de Micro escurrimientos Pluviales, y obtuvo el primer lugar en su categoría. Esto le generó un importante vínculo con autoridades del Ministerio de Educación y Ciencia de Ucrania, y le sembró la inquietud de crear un espacio de cooperación entre México y Ucrania.

Cuauhtémoc comentó en entrevista para la Agencia de Noticias Científicas de Latinoamérica, que cuando ingresó a la carrera de Ingeniería Civil (en el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías de la Universidad de Guadalajara) conoció a varios jóvenes con liderazgo y empezaron a trabajar en el proyecto. No querían que únicamente se tratara de México y Ucrania, sino que buscaron crear un foro en el que participaran distintas instituciones educativas de varios países, para compartir avances en investigación e innovación.

Lo que es:

Algo peculiar que caracteriza al IFSES es que la organización durante cuatro años ha estado constituida por estudiantes de licenciatura, algo que no ocurre en ningún otro evento. Aunque en el foro se permite la participación de investigadores especializados, se prioriza a los estudiantes, con la finalidad de que puedan conocer a otros estudiantes, y enterarse de otros proyectos que se están desarrollando en su área. Resalta Cuauhtémoc que así, se busca fomentar que la cultura de investigación sea también una alternativa profesional para muchos.

Desde la primera edición del IFSES, Cuauhtémoc y su equipo han buscado más cooperación, tanto con estudiantes como con autoridades académicas del país y del extranjero. El foro poco a poco se convierte en un espacio prioritario para diferentes eventos como la Feria de Ciencias Báltica en San Petersburgo, Rusia. Con la asociación civil Ciencia Joven, se está construyendo un acuerdo para que en el área de ingeniería el foro sea su evento prioritario. Se espera que participar en el IFSES sea la máxima aspiración para los competidores.

Actualidad e impactos:

La edición 2016 del IFSES, realizado en la Universidad de Guadalajara, contó con la inclusión de diversos países como Palestina, Colombia, Ucrania, Rusia, Kazajistán, Bielorrusia, Eslovenia, Canadá, Egipto y México. Con ello logró un aumento del 100% de participantes con respecto a la edición pasada.

Vidrio Sahagún menciona los organizadores del foro obtienen como recompensa una gran confianza en sí mismos. Ellos logran entender que para hacer un proyecto grande, no es necesario tener muchos años de experiencia en el tema, sino la voluntad y el deseo de generar una mejora en el país y la sociedad.

