

¡Potencia eléctrica! Profesor Tec dirige equipo en foro mundial



Roberto Julian Mora Salinas, profesor del [Tec de Monterrey en Puebla](#) asesoró al equipo de estudiantes **ganador** del reto del [Internacional Design and Engineering Education Association \(IDEEA\)](#).

El equipo, integrado por alumnos de **Corea, India, Rumania y México**, lograron **3 premios**: Mejor Diseño, Mejor presentación y tercer lugar en la categoría *Overall*, la cual consideró el desempeño general de los equipos en todas las categorías evaluadas.

La final se realizó en **Rumania**, pero los estudiantes y el profesor trabajaron previamente y vía remota **durante 6 meses**.

Mora Salinas, quien también es **miembro de IDEEA**, comentó que la organización lanza un **reto anual** y busca la participación multidisciplinaria de estudiantes de diferentes universidades para dar solución a una temática, este año fue la electromovilidad.

El profesor Mora coordinó a estudiantes de **Hongik University** y **Korea University** en **Corea**, **JSSSTU Mysore** en **India**, **University of Craiova** en **Rumania** y del Tecnológico de Monterrey campus Puebla.



/> width="1440" loading="lazy">

Soluciones para la electromovilidad

Roberto Mora contó que el reto asignado a los equipos consistió en **proponer soluciones de electromovilidad y electrificación** para la empresa [Volkswagen](#), la cual fungió como patrocinadora del concurso.

“La empresa requería de la formulación de propuestas para implementar en sus nuevas líneas de producción”, explicó.

El profesor compartió que la dinámica del reto comenzó con **6 meses de antelación**, en donde el trabajo se desarrolló en **sesiones virtuales** y posteriormente fue presentado en Rumania.

“Trabajar por Zoom durante seis meses fue un reto, especialmente por las diferencias horarias con los estudiantes de Corea y Rumania”, afirmó.

"La idea es que los estudiantes se enfrenten a desafíos reales y colaboren para encontrar soluciones innovadoras", admitió Roberto Mora.



/> width="1920" loading="lazy">

Colaboración que impacta a los estudiantes

Como parte del concurso, **2 estudiantes** de la Escuela de Ingeniería y Ciencias (EIC) de campus Puebla, integraron el equipo: **Carlos Santiago Lamas Camacho**, quien tomó el rol de líder del equipo y **José Alberto Díaz Silva**.

Ellos trabajaron con los estudiantes de Hongik University y Korea University en Corea, JSSSTU Mysore en India y University of Craiova en Rumania.

Para el académico, el liderazgo de sus alumnos mexicanos fue un componente importante para el equipo y dijo: *"considero que esas habilidades de liderazgo llevaron a buen puerto el proyecto"*.

"La idea es que los estudiantes se enfrenten a desafíos reales y colaboren para encontrar soluciones innovadoras"

Finalmente, Roberto Mora alentó a los estudiantes a **ser proactivos** y buscar oportunidades que les interesen y que los involucren en actividades para su desarrollo y que mejoren su perfil profesional.

“Cada participación en estos eventos no solo es un reto académico, sino también una oportunidad para crecer personal y profesionalmente”, dijo para concluir.

TAMBIÉN QUERRÁS LEER