

ESTUDIANTE DE POSGRADO REALIZARÁ ESTANCIA TÉCNICA EN ESPAÑA.

Septiembre 2021.- Con el proyecto “Análisis de inestabilidades aerolásticas y predicción de la potencia de vibración”, Álvaro Morales Hernández, estudiante de la Maestría en Ingeniería mecatrónica, realizará estancia técnica en la Universitat Politècnica de Valencia España, bajo la tutela del Dr. Pedro Manuel Quintero Igeño, reconocido investigador y profesor del Departamento de motores térmicos de esta Universidad.

El proyecto que realizará Morales Hernández en España está enfocado en la investigación y generación de conocimiento en las áreas de mecánica computacional, redes neuronales y modelos de orden reducido a fin de disminuir el costo computacional y predecir las inestabilidades del sistema.

A la par, seguirá trabajando de manera remota en su trabajo de tesis de maestría “Diseño de un sistema para reducir la vibración inducida por la vorticidad en un aerogenerador sin palas”, que asesora el Dr. Jorge Bedolla Hernández.

En la reunión que se llevó a cabo ante el M.C. Sergio Octavio Rosales, Director de la Institución, el maestrante expresó: “Invito a la comunidad estudiantil del Tecnológico de Apizaco, a aprovechar los diversos programas, becas y servicios que ofrece este Instituto, para que continúen sus estudios y se especialicen; inviertan tiempo y dedicación a su proyecto de vida, pero sobre todo y donde quiera que vayan, siéntanse orgullosos de haber aprendido en uno de los mejores planteles TecNM del país”.



Álvaro Morales, es egresado de Ingeniería en Electromecánica, durante la Licenciatura destacó como uno de los mejores estudiantes de su generación, ahora en el posgrado se ha fortalecido con otras herramientas como la certificación Toefl del idioma inglés, nivel medio de francés y alemán, cursos realizados en el Centro de Idiomas de nuestro plantel.

Es un ejemplo de que existen infinitas posibilidades de crecimiento académico, le deseamos el mayor de los éxitos en su estancia, que además ha permitido a nuestra institución establecer un convenio con la Universitat Politècnica de Valencia.

