



UPT fortalece movilidad académica internacional

Fomentar intercambios académicos con doble titulación es una prioridad del Rector de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) Arturo Gil Borja, quien se ha vinculado con diferentes instituciones educativas nacionales e internacionales, a fin de que los jóvenes cuenten con más espacios y mejores oportunidades para realizar estancias o estadías con apoyos de becas de movilidad.

Por lo anterior, sostuvo una reunión con dos estudiantes del Doctorado en Optomecatrónica, Juan Miguel Olvera Ángeles y Jorge Alberto Hernández Tapia, quienes realizarán estancias de investigación en el extranjero, lo cual permite establecer redes de colaboración necesarias y con ello dar continuidad al desarrollo de los proyectos que realizan en esta institución.

En este sentido, Olvera Ángeles, realizará una estancia de investigación en la universidad de Santiago de Compostela en España, del 15 de septiembre del 2018 al 30 de enero de 2020, cursará asignaturas durante año y medio en el departamento de Física Aplicada, y después regresará a México a concluir sus estudios para obtener de esta manera el doble grado, al estudiar el Doctorado en Láser, Visión y Fotónica.

Como parte de su proyecto de Tesis, actualmente el alumno trabaja en la “Codificación del frente de onda para obtener imágenes a color del ojo en alta resolución”. Ha publicado artículos en la revista Japanese Journal of Applied Physics, lo cual le permite desarrollar instrumentos para la adquisición de imagen de fondo de ojo.

Asimismo, Hernández Tapia, representará al Capítulo Estudiantil UPT Chapter en el Congreso Internacional Frontiers in Optics en Washington D.C., del 14 al 17 de septiembre; posteriormente realizará una estancia de investigación en el departamento de Ciencias Computacionales de la ESIEE en París, Francia del 21 de septiembre al 16 de diciembre de 2018. Cabe señalar que se encuentra trabajando en la “Implementación en GPU de un detector de no accidentalidad para métodos de percepción visual.





Finalmente Gil Borja expresó sentirse muy orgulloso, ya que al día de hoy se tienen estudiantes de posgrado realizando estancia de investigación en Japón, Francia, España y República Dominicana, de esta forma la institución se hace presente en el escenario nacional e internacional.



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO



 /arturo.gb.10
 @arturogilb
 @arturogilborja

 (775) 75 58202 ext. 1350
 /UPTulancingo1
 @UPTulancingo
 @uptulancingo