



## Especialista del INAOE imparte curso a docentes y estudiantes de la UPT

Como parte de los trabajos desarrollados en la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) que permite a docentes y estudiantes contar con las herramientas necesarias para continuar con los trabajos de investigación y desarrollo tecnológico, se impartió el curso: “Diseño de Sistemas Ópticos utilizando plataformas digitales”, a cargo del Investigador Titular del Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica (INAOE), Jorge Castro Ramos.

El Rector de la UPT, Arturo Gil Borja comentó que la visita del investigador a la institución, tiene como finalidad complementar el trabajo de investigación que se realiza dentro de los Programas Educativos de Posgrado con los que cuenta esta casa de estudios, como lo son: la Maestría en Computación Óptica y el Doctorado en Optomecatrónica.


De igual manera, dio a conocer que en dicho curso tuvo una duración de 12 horas, donde se capacitó a los asistentes en el manejo del software de diseño de sistemas ópticos Zemax/OpticStudio. “El uso de estos instrumentos informáticos permite que los alumnos aprendan a resolver problemas de la industria con una mayor facilidad; además de mejorar la precisión” externó Gil Borja.





Por último, agradeció la presencia del especialista por compartir sus conocimientos con la comunidad UPT y expresó que estas actividades se llevan a cabo de manera constante, para fortalecer y consolidar la divulgación científica; ya que permite adquirir información actualizada a estudiantes y docentes, lo cual coadyuva e efectuar un mejor desempeño académico.



# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO



 /arturo.gb.10  
 @arturogilb  
 @arturogilborja

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