



## Investigador Internacional en Óptica imparte conferencia en la UPT

- **Capítulo Estudiantil de SPIE de la UPT, recibe conferencia magistral de Experto en Óptica aplicada en Telescopios Espaciales.**

La Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) tuvo el honor de contar con la presencia del distinguido investigador James C. Wyant quien impartió la conferencia magistral denominada “Usando Interferometría Dinámica para la medición Óptica del Telescopio Espacial James Webb”, donde expuso el desarrollo tecnológico de vanguardia que se ha aplicado a los telescopios espaciales.

Dirigida a alumnos que cursan la Maestría en Computación Óptica y del Doctorado en Optomecatrónica quienes son miembros del capítulo estudiantil del SPIE (The International Society for Optical Engineering), mantuvieron una charla amena con el profesor emérito de la Universidad de Arizona y con gran prestigio a nivel mundial compartió sus experiencias e investigaciones, mencionó que en los últimos 20 años en materia óptica se ha tenido un avance de última generación; ya que ha ido en constante transformación.

Es importante señalar que SPIE es una sociedad internacional que busca intercambio, recolección y retroalimentación del conocimiento en áreas específicas como: Óptica, Fotónica e Ingeniería de la Imagen. A dicha Sociedad pertenecen investigadores especializados de todo el mundo que hacen aportaciones importantes en estos campos de estudio.

Posteriormente el investigador tuvo la oportunidad de realizar un recorrido por la Universidad, donde en compañía de estudiantes y maestros, conoció los diferentes Laboratorios en los cuales se generan trabajos de investigación y conocimiento científico, esto proyecta a la UPT en escenario internacional.

Al respecto el Rector de la UPT, Arturo Gil Borja, expresó que con este tipo de acercamientos, los alumnos tienen la oportunidad de platicar de manera directa e intercambiar ideas y preguntas con grandes exponentes en el tema, en este caso con un investigador internacional que ha desarrollado aportaciones a la NASA, considerado como referente de la Ciencia Moderna.

Finalmente Gil Borja, agradeció la visita de James C. Wyant y refrendó el compromiso que con los estudiantes e investigadores de la institución; ya que para el Gobierno del Estado de Hidalgo que encabeza Omar Fayad Meneses la educación es una prioridad.

