

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



**INSTITUTO DE FÍSICA
“Luis Rivera Terrazas”**



**SEMINARIO
“DR. JESUS REYES CORONA”**

**“Óptica Matemática: Descripción,
Entendimiento y Manipulación de la Luz”**

**Dr. Sabino Chávez Cerda
INAOE - PUEBLA**

Como todo sistema físico, la luz se puede describir por medio de ecuaciones matemáticas. Las soluciones correspondientes, delimitadas por principios físicos, determinan sus propiedades. En esta plática revisaremos algunos conceptos físicos conocidos de la óptica basados en dichas soluciones que nos han permitido descubrir nuevas propiedades de los haces luminosos.

**Auditorio-IFUAP
Viernes 31 de Octubre de 2014
13:00 Hrs.**