

# BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



INSTITUTO DE FÍSICA  
“Luis Rivera Terrazas”



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

**“El postulado de Einstein, geometría = física, cien años después”**

Dr. Hernando Quevedo Cubillos  
Instituto de Ciencias Nucleares de la UNAM.

En 1916, Einstein publicó la forma final de la teoría general de la relatividad cuyas ecuaciones relacionan la geometría del espacio y del tiempo con las propiedades físicas de la fuerza gravitacional. En esta charla se presentan a nivel introductorio los conceptos básicos de este principio que ha sido aplicado en varias áreas de la física teórica, en particular, en teorías de campos para describir las cuatro fuerzas fundamentales que existen en la naturaleza.

**Auditorio-IFUAP**  
**Viernes 20 de mayo de 2016**  
**13:00 Hrs.**