

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



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



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

“Efecto Raman y SERS Para Aplicaciones Bio.”

**Dr. Hugo Navarro Contreras
Coordinador General del CYACYT
Universidad Autónoma de San Luis Potosí.**

Se presentarán los elementos físicos de la espectroscopia SERS, para subsecuentemente presentar algunas aplicaciones de la espectroscopia Raman directa y de su modalidad de Raman realzado por superficies, SERS, para efectuar diagnósticos rápidos, en particular para el cáncer de pecho en mujeres, afección de gran incidencia en la actualidad.

**Auditorio-IFUAP
Jueves 16 de junio de 2016
13:00 Hrs.**