

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.