

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



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



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

Fabricación de dispositivos espintrónicos con materiales moleculares avanzados

Dra. Helena Prima García
Instituto de Ciencias Moleculares,
Universidad de Valencia, España.

Los dispositivos electrónicos basados en la transmisión de espín es una de la ramas más activas actualmente de la Nanotecnología. Durante el seminario se explicarán los diferentes tipos de dispositivos multifuncionales combinando la tecnología espintrónica y el potencial de los nuevos materiales moleculares para realizar nuevas aplicaciones en la industria, la tecnología y en la medicina.

Auditorio-IFUAP
Miércoles 27 de Noviembre de 2019
13:00 Hrs.