

Curso Teórico- Experimental Caracterización de materiales por el sistema PPMS (Physical Property Measurement System)

Dr. Enrique Sánchez Mora

Dra. Anabel Romero López

Dra. M. Eunice de Anda Reyes
Instituto de Física, BUAP

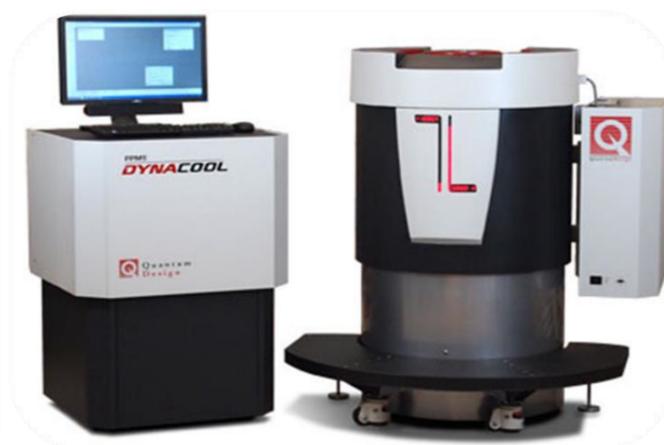
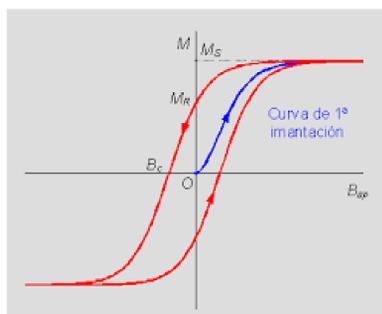
Sede: Aula de seminarios, en el edificio VAL2 del Ecocampus Valsequillo de la BUAP.

Fecha: del 01 al 05 de julio del 2019

Horario: de 9:00 am a 13:00 pm

Temas:

1. El campo magnético.
2. Ley de Ampere.
3. Ley de inducción de Faraday.
4. Propiedades magnéticas de los materiales.
5. Manejo de la opción VSM (Vibrating Sample Magnetometer) del sistema PPMS Dynacool-9.
6. Manejo de la opción ETO (Electrical Transport Option).
7. Manejo de la opción TTO (Thermal Transport Option).
8. Métodos de síntesis de materiales magnéticos



Inscripciones a los correos:

mdeanda@ifuap.buap.mx

camacho@ifuap.buap.mx

**Cupo limitado de:
15 personas**

