



Curso de Microscopía Tridimensional de Última Generación Para Ciencias de los Materiales

Madrid, 18 de Febrero de 2010

Organizado por el Instituto de Ciencia de Materiales
de Madrid y Leica Microsystems



Living up to Life



Características del Curso

Este curso será impartido por personal técnico altamente cualificado, especializado en áreas concretas de ciencias de los materiales y microscopía tridimensional. Con ello se pretende cubrir los últimos estudios en este área de conocimiento y los últimos avances en microscopía tridimensional.

Microscopio Leica DCM 3D

- Microscopio confocal e interferométrico
- Generación de imágenes tridimensionales
- Cuantificación de alta resolución de parámetros superficiales: altura, rugosidad, volumen.
- Ejemplos aplicativos:
 - 1 Cuantificación de rugosidad a nivel micrométrico y nanométrico,
 - 2 Caracterización de defectos superficiales,
 - 3 Cálculo automático de volumen de material perdido en ensayos tribológicos



Información General

Lugar Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid
Sor Juana Inés de la Cruz, 3
Cantoblanco
28049 Madrid
www.icmm.csic.es

Fechas 18 de Febrero de 2010

Los interesados deberán inscribirse por correo electrónico a Leica Microsystems,
A la atención de: Emilia Primo
Asunto : Curso de Microscopia Tridimensional en Ciencias de los Materiales
E-mail: emilia.primo@leica-microsystems.com

También lo pueden hacer llamando al 934949566

