

FRONTERAS EN CIENCIA DE MATERIALES

Cursos de postgrado del CSIC marzo-abril 2019

El curso tiene dos partes que podrán ser cursadas de manera independiente. Se trata de un curso de introducción a la investigación en las fronteras del conocimiento en ciencia de materiales. Está configurado como una serie de clases impartidas por expertos. En cada clase se abordará, tras una breve introducción presentando los fundamentos básicos necesarios para entender el planteamiento de la investigación, su desarrollo actual y sus posibles líneas de avance.

Los temas tratados incluyen áreas muy diversas: materiales moleculares y supramoleculares, biomateriales, materiales para la salud, recubrimientos, nanofotónica, espintrónica, materiales multiferroicos, materiales para la energía, grafeno, superconductores y computación cuántica, entre otros.

Estos cursos cumplen las condiciones para la solicitud de créditos externos en diversos programas de Máster.

Se pueden realizar los dos cursos conjuntamente o cualquiera de ellos de manera individual.

FRONTERAS EN CIENCIA DE MATERIALES (I): DISEÑO Y PREPARACIÓN 18-29 marzo

FRONTERAS EN CIENCIA DE MATERIALES (II): PROPIEDADES A LA CARTA PARA NUEVAS TECNOLOGÍAS 1-12 abril

**Horario: lunes a viernes
9:30 a 13:30**

**Plazas limitadas.
Inscripción gratuita.
Plazo: 1 -28 febrero 2019**

**Inscripción e información:
wp.icmm.csic.es/fronteras**

