

Organizan

BUC - Biblioteca M^a Zambrano (UCM)
Facultad de Ciencias Geológicas (UCM)
Biblioteca
Museo de la Geología
Dpto. Cristalografía y Mineralogía
Real Sociedad Española de Historia Natural

Comisarias

Victoria López-Acevedo
Sol López Andrés

Maquetación

Alba Mínguez



Año Internacional de la Cristalografía

Una mirada hacia el futuro

La Organización de las Naciones Unidas ha declarado el 2014 Año Internacional de la Cristalografía.

Esta Ciencia, responsable de la comprensión de nuestro mundo material, es fundamental para hacer frente a muchos desafíos esenciales para el desarrollo de la Humanidad.

La Universidad Complutense de Madrid quiere rendirle un homenaje durante la Semana de la Ciencia, con una serie de actividades en torno a su historia, su investigación, sus logros, su momento actual y su futuro.

Actividades

Conferencias

Biblioteca M^a Zambrano

El mundo maravilloso de los cristales **Dr. Juan Manuel García Ruiz**

Profesor de Investigación del CSIC

Coordinador del proyecto "La Factoría de Cristalización"

Laboratorio de Estudios Cristalográficos (LEC), CSIC – Universidad de Granada

Miércoles 5 de noviembre. 19:00 horas

Cuéntame como pasó. Una historia clara y cristalina **Dr. Martín Martínez Ripoll**

Profesor de Investigación del CSIC

Instituto de Química-Física "Rocasolano"

Jueves 6 de noviembre. 19:00 horas

La izquierda y la derecha en el origen de la vida. Lo que dicen los cristales **Dr. Cristóbal Viedma Molero**

Profesor Titular del Dpto. de Cristalografía y Mineralogía

Facultad de Ciencias Geológicas, UCM

Martes 11 de noviembre. 19:00 horas

Cristalografía: la Ciencia que cambia el mundo **Dra. Josefina Perles Hernández**

Responsable Técnico de los Laboratorios de Difracción de Rayos X de Monocristal y Alta Resolución

Sidi, UAM

Jueves 13 de noviembre. 19:00 horas

Exposiciones

Cuando la pintura se funda en la esencia de la Cristalografía **Dr. Juan Antonio Campá Viñeta**

Catedrático de Cristalografía y Mineralogía

Facultad de Ciencias Geológicas, UCM

Jubilado en la actualidad

Biblioteca M^a Zambrano

Sembrar en mares ilimitados: la cristalización como proceso artístico **Dra. Isabel López Valero**

Doctora en Geología

Antigua profesora del Dpto. de Cristalografía y Mineralogía

Facultad de Ciencias Geológicas, UCM

Biblioteca M^a Zambrano

La Cristalografía y los libros

Libros antiguos y otras publicaciones, sólidos cristalográficos "Krantz" de vidrio

Biblioteca de la Facultad de Ciencias Geológicas de la UCM

Objetos antiguos de interés y uso cristalográfico

Instrumental y modelos para investigación y docencia

Biblioteca M^a Zambrano

Visitas guiadas

Imprescindible cita previa

Un paseo por la historia de la Cristalografía

Museo de la Geología (Facultad de Ciencias Geológicas de la UCM)

Martes 4 de noviembre, 11:00-14:00 horas

Reserva de plaza: evindel@ucm.es

La Cristalografía y los libros

Biblioteca de Ciencias Geológicas de la UCM

4 y 11 de noviembre de 2014, 12:00-13:30 horas

Reserva de plaza: mromeros@ucm.es