



Toca la nanociencia

TIPO DE ACTIVIDAD: Taller experimental

FECHAS DE CELEBRACIÓN: Miércoles 26 de abril

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: ¡Investigadores/as del ICMM-CSIC trasladan a tu colegio o instituto un minilaboratorio móvil donde llevar a cabo fascinantes experimentos científicos! En esta actividad, se presentará el taller "¡Hagamos el vacío para observar el nanomundo!". Y es que para avanzar en la nanotecnología necesitamos ver y manipular el nanomundo... ¡Así que vamos a vaciar de moléculas nuestra máquina de experimentos para observar la superficie de materiales e incluso crear nuevos nano-objetos!

PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO: Estudiantes de ESO/Bachillerato

NÚMERO ESTIMADO DE PARTICIPANTES EN LA ACTIVIDAD: El taller experimental se desarrolla para una clase/grupo de 25 personas y tiene una duración de 45 min. Existe la posibilidad de repetirlo a un máximo de dos clases/grupos en horario lectivo de mañana. Existe la posibilidad de aumentar el número de clases/grupos (personas) asistentes al taller experimental si el centro educativo dispone de Salón de Actos con proyector

INSTITUTO(S) ORGANIZADOR(ES):



COORDINADORES/AS DE LA ACTIVIDAD: Iñigo Bretos

CONTACTO: tocalaciencia@icmm.csic.es

ENLACE WEB:

<https://www.icmm.csic.es/es/divulgacion/toca-la-ciencia.php>