



Máster interuniversitario
en Nanociencia &
Nanotecnología Molecular

Escuela de Doctorado
Universidad de Valladolid



Información e inscripciones

María Luz Rodríguez Méndez
983 42 35 40 | mluz@eii.uva.es

Miguel Angel Rodríguez Pérez
983 42 40 35 | marrod@fmc.uva.es

www.icmol.es | [escueladoctorado.uva.es/
export/sites/doctorado/oferta/master/](http://escueladoctorado.uva.es/export/sites/doctorado/oferta/master/)



¿A quién va dirigido?

Graduados en Químicas, Física, Ingenierías, así como en Biología, Farmacia o Medicina.

Objetivos y competencias

Obtener formación en Nanociencia y Nanotecnología, campos con gran proyección de futuro, con la finalidad de desarrollar una actividad profesional en empresas de alta tecnología o una actividad investigadora conducente a una Tesis Doctoral.

Promover la movilidad y la interacción entre los estudiantes del Master y el contacto con otras universidades, centros de investigación y empresas activas en el área.

Características generales

Se trata de un Master Interuniversitario en el que participan 7 Universidades españolas: Universidad de Valladolid, Universidad de Valencia, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Alicante, Universidad de Castilla la Mancha, Universidad Miguel Hernández, Universidad de la Laguna.

Los profesores son investigadores de reconocido prestigio en el campo de la Nanociencia y la Nanotecnología.

Idioma en el que se imparte

Se imparte en inglés

Título oficial de Máster por la Universidad de Valladolid

Formación Presencial

Trabajo Fin de Máster: presentación Junio/ Julio

Inscripciones

La preinscripción oficial por parte de la UVA se realiza en varios períodos: el primero entre el 1 de mayo y el 15 de junio; el segundo entre el 20 de junio y el 15 de julio; el tercero desde finales de julio hasta finales de agosto.

+ información en la página web de la UVA

Plazas y criterios de selección

- Podrán acceder al MNNM alumnos en posesión de un título universitario oficial español (o título homologado), preferentemente Físicas, Químicas, Biología o Ingenierías.
- Conocimiento del idioma inglés. Se recomienda estar en posesión de título de inglés B1 o equivalente

Precio

El precio de los másteres universitarios lo fija cada año la Junta de Castilla y León y se publican en el BOCyL.

Para más información www.uva.es

Contenidos

El Máster aborda los aspectos fundamentales de la Nanoquímica, la Nanofísica, la Nanobiología y la Nanotecnología. Todo ello con un enfoque molecular, en la intersección de la Ciencia de Materiales Moleculares, Química Supramolecular, Física de los sólidos y Electrónica Magnetismo Molecular.

Lugar de celebración

Cada año, las clases tendrán lugar en una de las Universidades participantes, en dos cursos intensivos de un mes de duración cada uno (en febrero y abril). Los alumnos de la Universidad de Valladolid, realizarán el TFM en la UVA en laboratorios de alta tecnología con seguimiento personalizado por un tutor desde el inicio.

