

MASTER UNIVERSITARIO EN

Máster Oficial conjunto:







NANOTECNOLOGÍA MEDIOAMBIENTAL



El Máster EnvironNano responde al emergente reto de la interacción entre nanomateriales con el medioambiente y la salud pública. El plan de estudios tiene un marcado carácter transversal. Colaboran expertos químicos, físicos, ingenieros, toxicólogos y especialistas en derecho ambiental lo cual garantiza la formación de postgrado y reciclaje profesional en este nuevo campo de contaminantes emergentes, teniendo en cuenta el gran desarrollo e importantes aplicaciones tecnológicas de los nanomateriales.

CURSO 2016/2017

PREINSCRIPCIÓN Y ADMISIÓN:

1º fase: del 16 de junio al 4 de julio de 2016 2º fase (si hay vacantes): Del 5 al 26 de septiembre de 2016

MATRÍCULA (posibilidad de matrícula parcial): Admitidos en 1º fase: del 14 al 21 de julio de 2016 Admitidos en 2º fase: hasta el 7 de octubre

Mas información:

http://academico.unizar.es/preinscripcion-master/preinscripcion-master

CONVOCATORIA DE 3 AYUDAS

para la realización del TFM

Importe: **1.000 €**

Más información:

http://masterenvironnano.unizar.es/es/becas-ayudas

4 Módulos estructurados en 7 asignaturas obligatorias (48 ECTS: 70% on-line, 30% presencial) + TFM

Plan de Estudios 60 ECTS

Módulo 1. NANOMATERIALES Y MEDIO AMBIENTE 8 ECTS

Módulo 2. DETECCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y CUANTIFICACIÓN **DE NANOMATERIALES 14 ECTS**

> Módulo 3. BIODISPONIBILIDAD Y MOVILIDAD DE **NANOMATERIALES 14 ECTS**

> > Módulo 4. NANOTOXICOLOGÍA 12 ECTS

TRABAJO FIN DE MÁSTER 12 ECTS

Coordinador Dr. Eduardo Bolea edbolea@unizar.es

Dirección web del máster

http://masterenvironnano.unizar.es

Promotor:

Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales uca de Aragón Universidad Zaragoza Tel. 976 762972

iuca@unizar.es http://iuca.unizar.es **Centros universitarios:**





