**Jornadas de Bienvenida del Máster NANOMAT\*: "Nanosemiconductors for light harvesting: solar cells and beyond" – María Bernechea**

El miércoles 15 de septiembre tendrá lugar la jornada de bienvenida del Máster NANOMAT. La sesión inaugural contará con la conferencia **“**Nanosemiconductors for light harvesting: solar cells and beyond" de la mano de la Dra. María Bernechea”del Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón, INMA, (CSIC-UNIZAR). La jornada, abierta al público general, tendrá lugar a las 16 horas en el Aula 4 del edificio A (físicas) de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza y será retransmitida por streaming.

El Máster NANOMAT es un Máster Oficial de la Universidad de Zaragoza. Tiene una duración de un curso académico y consta de 60 créditos ECTS. El curso es adecuado para licenciados en Ciencias, Ingeniería, Medicina, Farmacia y otras titulaciones asimilables, que desean desarrollar carreras en la vanguardia de la Nanociencia y Nanotecnología.

El curso es eminentemente multidisciplinar y su propósito es proporcionar a los estudiantes un bagaje teórico, así como una amplia experiencia práctica y habilidades en la fabricación y caracterización de materiales nanoestructurados y dispositivos con aplicaciones en áreas clave de la química, física y biomedicina.

La Universidad de Zaragoza y el Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (CSIC-UNIZAR) disponen de un equipamiento excepcional para la fabricación y caracterización de nanomateriales, incluyendo algunos instrumentos únicos en España y Europa.