



Real
Sociedad
Española de
Física

R.S.E.F.

**REUNIÓN GRUPO ESPECIALIZADO DE
NANOCIENCIA Y MATERIALES MOLECULARES (GENAM)**
Acto de entrega Premios a las Mejores Tesis Doctorales defendidas en 2021 y 2022
(<http://genam.rseq.org/>)

Viernes 30 de junio de 2023, 10:00 h
Sala de Grados de la Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza

PROGRAMA

- 10:00** Presentación de la jornada y entrega de galardones
Moderadora: Belén Villacampa Naverac
- 10:15** ***Observing magnetism at the nanoscale***
Pepa Martínez-Pérez
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón, CSIC - Universidad de Zaragoza
- 10:45** ***Síntesis, propiedades y aplicación de metaloporfirinas en células solares orgánicas y fotodetectores***
Virginia Cuesta Gómez. Universidad de Castilla La Mancha - INAMOL.
- 11:00** ***Curado dual como método para reducir el desperdicio de material y el tiempo de fabricación en tecnologías de impresión 3D por DLP***
Alejandro Cortés Fernández. Universidad Rey Juan Carlos.
- 11:15** ***Synthesis and properties of subphthalocyanine-based systems for solar energy conversion***
Giulia Lavarda. Universidad Autónoma de Madrid.
- 11:30** ***Probing 2D magnets in vertical van der Waals heterostructures***
Samuel Mañas Valero. Universitat de València - ICMol.
- Pausa café**
- Moderadora: Blanca Ros Latienda
- 12:15** ***Functional materials by DNA self-assembly: from design to applications***
Silvia Hernández Aínsa
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón, CSIC - Universidad de Zaragoza
- 12:45** ***Polímeros supramoleculares helicoidales de derivados de perileno N-ciclado e inducción quiral***
Elisa Emilia Greciano Raiskila. Universidad Complutense de Madrid
- 13:00** ***Desarrollo de nuevos aceptores no fullerénicos para células solares orgánicas***
María Privado Urda. Universidad de Castilla La Mancha - INAMOL
- 13:15** ***SERS for monitoring tumor environments: a tale of interdisciplinarity***
Javier Plou Izquierdo. CIC BiomaGUNE - Universidad del País Vasco
- 13:30** Junta General GENAM y clausura

Aperitivo

AFORO LIMITADO. Necesario confirmar asistencia antes del 15 de junio en el siguiente enlace:
<https://forms.gle/f1bByxxozKwZcAi99>