



Profesorado y programa

Prof. Enrique Rodríguez Castellón
Universidad de Málaga

Espectroscopia fotoelectrónica de rayos X: Principios y análisis de espectros de sólidos inorgánicos.

Prof. Alfonso Caballero Martínez
Universidad de Sevilla

Caracterización in situ de materiales inorgánicos mediante técnicas espectroscópicas de fotoemisión y absorción de rayos X: (NAXPS y XAS)

Dr. Juan Pedro Holgado
Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (CSIC)
Espectroscopia de Absorción de rayos X: EXAFS y XANES

Prof. Miguel Ángel Bañares
Instituto de Catálisis y Petroleoquímica (CSIC)
Espectroscopia Raman: Estudios in situ y Operando

Dr. Francisco Ivars Barceló.
Universidad Nacional a Distancia
Espectroscopia de Dispersión de Iones: análisis de la capa de átomos más externa de materia condensada

Dr. Juan Pedro Holgado
Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (CSIC)
Tutorial de uso del programa CASAXPS

Prof. Rodolfo Miranda
IMDEA Nanociencia
Microscopias y Espectroscopias avanzadas para el estudio de materiales: Microscopia y Espectroscopia de túnel a escala atómica

Organizado por:

Real Sociedad Española de Química
Grupo Especializado de Química Inorgánica
Grupo Especializado de Química del Estado Sólido.

Directores:

Alfonso Caballero Martínez,
Presidente del GEQI

Xermán F. de la Fuente Leis,
Presidente del GEQES

Secretaría del Curso:

Pedro Núñez Coello
Secretario del GEQI

Correo electrónico: pnunez@ull.edu.es

Lugar de celebración de la Escuela:
Palacio de Jabalquinto
Sede Antonio Machado
Universidad Internacional de Andalucía
Baeza (Jaén)

IX ESCUELA DE ESPECTROSCOPIAS DE SÓLIDOS INORGÁNICOS

Baeza, 6-8 de mayo de 2026



IX ESCUELA DE ESPECTROSCOPIAS DE SÓLIDOS INORGÁNICOS

Baeza, 6-8 mayo de 2026

Ángel Uceda

Bruker

Micro Nano-CT

D. Juan José Gala Hernández

IBERFLUID

Trabajando en la caracterización textural de sólidos porosos

Prof. Ester García González

Universidad Complutense de Madrid

Microscopias y Espectroscopias avanzadas para el estudio de materiales: Microscopia de transmisión/barrido-transmisión de alta resolución y técnicas espectroscópicas asociadas

Prof. Enrique Rodríguez Castellón

Universidad de Málaga

Tutorial Programa Multipak para el análisis de espectros de XPS

Prof. Flaviano García Alvarado

Universidad CEU San Pablo

Prof. Pedro Núñez Coello

Universidad de La Laguna

Espectroscopia de impedancia: Caracterización eléctrica y electroquímica de sólidos inorgánicos (I y II)

Prof. Olga Guerrero Pérez

Universidad de Málaga

Espectroscopias Raman y FT-IR en la caracterización de sólidos Inorgánicos

Prof. Antonia Infantes Molina

Universidad de Málaga

Aplicaciones de RMN en estado sólido al estudio de materiales inorgánicos

Prof. Xerman de la Fuente Leis

Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragon (CSIC)

Irradiación de sólidos con láser: breve introducción y relevancia en espectroscopia

Alojamiento

La Universidad y la ciudad de Baeza ofrecen una amplia gama de ofertas de alojamiento.

Inscripción:

IMPORTE DE LA MATRÍCULA: 246 €

EN BREVE SE DETERMINARÁ EL PROCESO DE INSCRIPCIÓN Y PAGO

La inscripción incluye asistencia a la Escuela y cafés. No incluye el alojamiento

Nº de plazas: 40

Ayudas:

Los miembros del GEQES y del GEQI que sean estudiantes de doctorado o con la Tesis Doctoral defendida en los tres años anteriores, podrán solicitar una ayuda por el 100% de la inscripción. Los que pertenezcan a otros grupos de la RSEQ, podrán solicitar una ayuda por el 50% de la inscripción.

“SE CONCEDERÁN UN ELEVADO Nº DE AYUDAS”

Formalización de solicitud de ayuda:

Enviar una carta breve de motivación a la Secretaría del Curso
(pnunez@ull.edu.es)

Fecha límite: 15 de abril de 2026

Con la colaboración y patrocinio de:



