

## Lenguajes y Sistemas Informáticos

---

**Áreas de conocimiento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos

**Director:** Juan Carlos Torres Cantero

**Subdirector:** Jorge Revelles Moreno

**Secretaria:** María Luisa Rodríguez Almendros

**Página web:** <https://lsi.ugr.es>

**Profesorado:** CU: 5, PTU: 34, PDI Contratado: 12, Otros: 10

### Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Grado en Arqueología
- Grado en Bellas Artes
- Grado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Grado en Comunicación Audiovisual
- Grado en Conservación y Restauración de Bienes Culturales
- Grado en Criminología
- Grado en Estudios de Arquitectura
- Grado en Estudios Franceses
- Grado en Finanzas y Contabilidad
- Grado en Historia y Ciencias de la Música
- Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
- Grado en Ingeniería Informática
- Grado en Ingeniería Informática (Ceuta)
- Grado en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas
- Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas
- Grado en Marketing e Investigación de Mercados
- Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos (Melilla)
- Grado en Traducción e Interpretación
- Grado en Traducción e Interpretación y en Turismo
- Grado en Turismo

### Másteres y doctorados en los que participa

- Máster Universitario en Ciencias y Tecnologías Químicas, Khemia
- Máster Universitario en Desarrollo del Software
- Máster Universitario en Educación Ambiental
- Máster Universitario en Gestión Administrativa y Asesoría Jurídica de la Empresa
- Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio
- Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación
- Máster Universitario en Ingeniería Informática
- Máster Universitario en Innovación y Mejora en Atención a la Diversidad
- Máster Universitario en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia
- Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas
- Máster Universitario en Tecnologías para la Investigación de Mercados y Marketing
- Máster Universitario en Tutela del Patrimonio Histórico-Artístico. el Legado de Al-Ándalus
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Ciencia del Color, Imágenes y Visión Computacional

### Profesores visitantes

- Germán Montoro Manrique. Universidad Autónoma de Madrid (España). Noviembre 2022
- Lidia Ortega Alvarado. Universidad de Jaén. Noviembre 2022
- Miguel Álgel Oltra Rodríguez. Snaider Electric SA. Noviembre 2022
- Ferran Giones Valls University of Stuttgart (Alemania). Noviembre 2022
- Maksim Belitski, University of Reading (Reino Unido). Noviembre 2022
- Wolfgang Minker, Universidad de Ulm (Alemania). Noviembre 2022 y Marzo 2023
- Joseph Barjis Institute of Engineering and Management, Saint Joseph's University. Diciembre 2022
- Oscar Pastor López, Universidad de Valencia (España). Diciembre 2022
- Manuel Resinas Arias de Reyna. Universidad de Sevilla. Febrero 2023
- Oscar Delgado Moatar. Universidad Autónoma de Madrid. Febrero 2023
- Iraklis Varlamis, Harokopio University of Athens (Grecia). Febrero 2023
- Antonio Ruiz Cortés, Universidad de Sevilla (España). Marzo 2023
- Ramón Hervás Lucas. UCLM. Marzo 2023

- José Joaquín Céspedes Lorente, Universidad de Almería (España). Enero 2023
- Gabriel José Guerrero Conteras, Universidad de Cádiz (España). Marzo 2023
- Sara Balderas Díaz, Universidad de Cádiz (España). Febrero y Marzo 2023
- André Brodtkorb, SINTEF ICT, Oslo (Noruega). Marzo 2023
- César Alberto Collazos. Universidad del Cauca (Colombia). Abril 2023
- José Manuel García Alonso. Universidad de Extremadura (España). Abril 2023
- Rosa Gil, Universidad de Lérida. Abril 2023
- Pablo Antonio Pico Valencia. Abril 2023
- Gustavo Rossi. Universidad de la Plata (Argentina). Abril 2023
- María del Mar Gallardo Melgarejo. Universidad de Málaga. Abril 2023
- Rafael Jesús Segura Sánchez. Universidad de Jaén. Mayo 2023
- Lina García Cabrera. Universidad de Jaén. Mayo 2023
- Anna Rogozinska, University of Lodz (Polonia). Mayo 2023
- Weiqin Chen. OSLOMET. Oslo. (Noruega.) Abril 2023
- José Miguel Gutiérrez Guerrero. Laboratorios Abbott (España). Marzo 2023
- Tobías Isenberg. Universidad de Paris (Francia). Mayo 2023
- Francesco Vecil. Universidad Clermont Auvergne (Francia) Junio y Julio 2023

#### Otras actividades

Participación en eventos de formación y divulgación:

- Feria de las Ingenierías
- Quiero ser Ingeniera
- Semana de la Ciencia
- Jornadas de Innovación Docente UGR

Personal de empresas invitado a dar charlas al estudiantado de Grado y Postgrado, en asignaturas adscritas al departamento:

- Jesús Quero. Nazaríes-Inteligencia
- Álvaro Fernández. Everyware Technologies
- Santiago Sánchez. Cívica
- Antonio Blázquez. RTI
- Marina Torres. Fidesol
- Violeta Haro. Recursos Humanos Nazaríes-Inteligencia
- María Ros. Vicerrectorado de Investigación
- Raúl López. Trevenque
- Leopoldo Romacho. Best Secret
- Ray James Macasaet. Thoughtworks

Participación en proyectos de Innovación Docente:

- Proyecto Básico. 22-48 "Aplicación de una metodología colaborativa de aprendizaje activo basada en juegos de rol, para desarrollar el pensamiento crítico."
- Proyecto Avanzado. 22-95 "AppRendo solo: Aprendizaje-servicio transversal para desarrollo de software accesible".
- Proyecto Avanzado 22-29. "Cómo escribir tu TFG o TFM de ingeniería informática y no morir en el intento: dificultades, retos y elaboración de materiales docentes"
- Tutoría en MOOCs. Centro de Producción de Recursos para la Universidad Digital CEPRUD de la Universidad de Granada
- María José Gacto: Tutora del Módulo 4. Aprendizaje Supervisado: Técnicas de Regresión. MOOC UGR titulado Machine Learning y Big Data para Bioinformática segunda edición.
- María José Gacto: Tutora del Módulo 4. Aprendizaje Supervisado: Técnicas de Regresión. MOOC UGR titulado Machine Learning y Big Data para Bioinformática tercera edición.

Organización del Congreso Nacional JENUI (Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática). Varios profesores del departamento están en el comité de organización de este evento que se celebrará en Granada del 4 al 7 de julio de 2023. <https://jenui2023.ugr.es/>