



Departamento de
Lenguajes y Sistemas
Informáticos

Presentación

El departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Granada se creó en 1989, integrando a los profesores pertenecientes al área de conocimiento de Lenguajes y Sistemas Informáticos que impartían docencia en la recién creada diplomatura en Informática y en la diplomatura en Empresariales. Tiene su sede en la ETS de Ingenierías Informática y de Telecomunicación y cuenta además con despachos en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, en la Facultad de Educación, Economía y Tecnología de Ceuta y en la Facultad de Ciencias de la Educación y del Deporte Melilla.

Actualmente el Departamento imparte docencia en 20 grados y 15 másteres, impartiendo principalmente materias relacionadas con la ingeniería del software, sistemas operativos, traductores, metodologías de desarrollo, ingeniería web, sistemas gráficos, multimedia, sistemas concurrentes, sistemas distribuidos, ofimática, bases de datos e informática aplicada. Tiene presencia en 12 centros:

- ETS de Ingenierías Informática y de Telecomunicación
- Escuela Internacional de Posgrado
- Facultad de Bellas Artes
- Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
- Facultad de Educación, Economía y Tecnología (Ceuta)
- Facultad de Filosofía y Letras
- Facultad de Traducción e Interpretación
- Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas (Melilla)
- Facultad de Ciencias Políticas y Sociología
- Facultad de Derecho
- ETS Arquitectura
- Facultad de Comunicación y Documentación

La investigación del Departamento está orientada hacia los siguientes temas:

- Sistemas concurrentes
- Sistemas de diálogo basados en procesamiento del habla y multimodales
- Especificación, diseño y evolución de software
- Integración de información
- Informática Gráfica
- Bioinformática

El profesorado del departamento realiza su investigación en 12 grupos de investigación del PAIDI, de estos tienen su sede en el Departamento los siguientes:

- Especificación, Desarrollo y Evolución de Software (GEDES)
- Informática Gráfica y Realidad Virtual (INGREVI)
- Modelling & Development of Advanced Software Systems (MYDASS)
- Sistemas Concurrentes (SC)
- Sistemas de Diálogo Hablado y Multimodal (SISDIAL)
- Tecnologías y Aplicaciones de Realidad Virtual, Interacción y Simulación (TARVIS)