



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

ALONSO ÁLVAREZ, ÁNGEL

Departamento

ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

Área de Conocimiento

Ingeniería de Sistemas y Automática

Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
E. INGENIERÍAS INDUSTRIAL E INFORMÁTICA
Departamento de ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

Email

aaloo@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291789

EXPERIENCIA DOCENTE

Comencé mi carrera docente como profesor numerario de Formación Profesional en el año 1980, impartiendo docencia de Electrónica y Comunicaciones. Esa fase terminó en junio de 1983.

Desde el año 1983 llevo impartiendo docencia en la Universidad de León, con las siguientes categorías: Profesor Agregado de Escuela Universitaria, Profesor Titular de Escuela Universitaria, Catedrático de Escuela Universitaria y Catedrático de Universidad.

He impartido clase de las siguientes materias: Electrónica, Procesamiento de Imágenes, Estructura de Computadores, Inteligencia Artificial, Ingeniería del Conocimiento, Cognomática y Control de Aeronaves.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Comencé mi actividad investigadora en el procesamiento de imágenes por computador, centrándome fundamentalmente en el reconocimiento óptico de caracteres.

Desde hace quince años investigo en Ingeniería del Conocimiento, creando un nuevo dominio al que denominamos Cognomática. Es una disciplina, la Cognomática, que se ocupa de analizar con rigor científico la construcción del conocimiento, su representación y su transmisión. Tratamos de mejorar los tres procesos citados tanto para su tratamiento automático por los ordenadores, como para una más fácil gestión por parte de los seres humanos.