



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

RIESCO PELÁEZ, FÉLIX

#### Departamento

ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

#### Área de Conocimiento

Ingeniería de Sistemas y Automática

#### Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN  
E. INGENIER. INDUST., INFORM. Y AEROESP  
Departamento de ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

#### Email

diefrp@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

987 291000 Ext.5280,2006

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

Imparto docencia desde 1990.

En la actualidad imparto:

Informática, Bases de Datos, Automatización en Industrias Agroalimentarias

Otras asignaturas impartidas: Análisis Computacional de Imágenes Forestales, Ampliación de Informática, Sistemas Avanzados de control de Producción, Lenguaje VHDL

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

---

Miembro del Grupo de Investigación Reconocido SEGURALI. Dentro de este grupo he realizado trabajos encaminados al procesado de imágenes de cultivos de bacterias (biofilms).

Otras líneas de investigación están relacionadas con la traslación de Algoritmos Genéticos a hardware, así como el diseño digital con FPGAs, empleando el lenguaje VHDL. También tengo contribuciones relativas a las aplicaciones de Algoritmos Genéticos en control y filtrado digital, y su diseño empleando ASICs