



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

SERRANO LLAMAS, ESTEBAN

#### Departamento

ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

#### Área de conocimiento

Ingeniería Eléctrica

#### Dirección postal

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

#### Email

diesl@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

987 293478

### TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

---

Máster Universitario en Energías Renovables.

### TÍTULO DE DOCTOR

---

Doctor por la Universidad de León en Sistemas Inteligentes en la Ingeniería.

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

Desde el año 1991 llevo impartiendo docencia en la Universidad de León, con las siguientes categorías: Profesor Ayudante de Escuela Universitaria, Profesor Asociado a tiempo completo, Profesor Titular de Escuela Universitaria y actualmente como Profesor Titular de Universidad.

He impartido docencia en distintas Electrotecnias, Tecnología Eléctrica, Teoría de Circuitos, Electricidad Industrial, Instalaciones Eléctricas, Principios de Máquinas y Circuitos Eléctricos, Electricidad y Magnetismo, Energía Hidroeléctrica, ...

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

---

Mi actividad investigadora se ha centrado en los siguientes campos: aportaciones al balance neto en sistemas eléctricos de potencia, medición de la calidad del suministro eléctrico, planificación y ahorro energético en edificios e instalaciones industriales.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

Antes de mi entrada en la Universidad de León he trabajado en la empresa privada ALCATEL S.E.S.A durante varios años como diseñador de Software y en el desarrollo de prototipos, todo ello en actividades de I+D+i.