



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

DIEZ SUÁREZ, ANA MARÍA

#### Departamento

ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

#### Área de Conocimiento

Ingeniería Eléctrica

#### Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN  
E.SUPER.Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS  
Departamento de ING. ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁT.

#### Email

amdies@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

987 293326

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

Profesora de la Universidad de León desde octubre de 2003, impartiendo las siguientes asignaturas:

Centrales Hidroeléctricas (Grado de Ingeniería de la Energía)

Centrales Térmicas (Grado de Ingeniería de la Energía)

Energías Renovables (Grado de Ingeniería de la Energía)

Electricidad Industrial (Grado de Ingeniería Mecánica)

La Formación Profesional En El Sistema Educativo (Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas)

Aprendizaje Y Enseñanza De Las Materias Correspondientes .Tecnologías (Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas)

Energía Hidroeléctrica y Geotérmica (Máster Universitario en Energías Renovables)

Instalaciones Eléctricas (Ingeniería Industrial)

Electricidad Industrial (Ingeniería Técnica Industrial)

Electrotecnia (Ingeniería Técnica Industrial)

Centrales Térmicas (Ingeniería Técnica de Minas)

Centrales Hidroeléctricas (Ingeniería Técnica de Minas)

## **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

---

Tecnología solar fotovoltaica.

Sistemas de generación distribuida.

Recarga del vehículo eléctrico.

Edificios de energía casi nula.

Sistemas de control en Smart Grids.

Smart Grids.

Smart Cities.