



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

RIEGO DEL CASTILLO, VIRGINIA

#### Departamento

ING. MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACI

#### Área de conocimiento

Arquitectura y Tecnología de Computadores

#### Dirección postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN  
E. INGENIER. INDUST., INFORM. Y AEROESP  
Departamento de ING. MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACI

#### Email

vriec@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

### TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

---

Ingeniería Informática

### TÍTULO DE DOCTOR

---

el programa de Ingeniería de Producción y Computación por la Universidad de León

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

Profesora del área de Arquitectura y Tecnología de Computadores desde el 2020.

Asignaturas en las que he impartido docencia:

- Estructura de Computadores. Grado en Ingeniería Informática (1º)
- Arquitectura de Computadores. Grado en Ingeniería Informática (2º)
- Informática. Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática (1º)
- Computación Grid y Supercomputación. Grado en Ingeniería Informática (4º)
- Fundamentos de los Computadores. Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial (1º)
- Visión por Computador. Máster Universitario en Robótica e Inteligencia Artificial (1º)
- Reconocimiento de Objetos. Máster Universitario en Robótica e Inteligencia Artificial (1º)

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

---

Su carrera investigadora se basa principalmente en el uso de la inteligencia artificial, especialmente visión por computador, para resolver problemas y analizar los riesgos y beneficios de estas técnicas. Durante su tesis doctoral, se centró en el uso de estas tecnologías para automatizar el control de calidad en procesos industriales, así como el control de peso en cebaderos de cordero de raza rasa aragonesa.

ORCID: 0000-0003-3389-0786

Scopus ID: 57211181208

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

---

PDI Ayudante Doctor - Universidad de León [2023-Actualidad]

PDI Posdoctoral - Universidad de León [2022- 2023]

PDI Predoctoral - Universidad de León [2020- 2022]

Miembro Proyecto - Fundación Centro Supercomputación de Castilla y León [2020-2020]

Desarrolladora Software - SICA S.A. [2018-2020]