

### Henar Álvarez Cuesta

Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

### José Antonio Aveleira Mata

Profesor. Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.

### Miguel Ángel Prada Medrano

Profesor. Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.

### Susana Rodríguez Escanciano

Profesora. Facultad de Derecho. Universidad de León.

### Tamara Álvarez Robles

Profesora. Facultad de Derecho. Universidad de León.



<http://extensionuniversitaria.unileon.es>



Para más información

[extension.universitaria@unileon.es](mailto:extension.universitaria@unileon.es)

### DEPARTAMENTO/CENTRO IMPLICADO:

- Cátedra Institucional de Ciberseguridad.
- Departamento de Matemáticas.
- Departamento de Ingeniería Eléctrica y de Sistemas y de Automática
- Departamento de Ingeniería Mecánica, Informática y Aeroespacial.
- Departamento de Derecho Público.
- Departamento de Derecho Privado y de la Empresa.
- Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial.

Financiado por la Unión Europea,  
Fondos NextGeneration-EU a través de INCIBE.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE CIENCIA,  
INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
E INNOVACION TECNOLÓGICA



Plan de  
Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



incibe\_  
INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD

eu  
extensión  
universitaria



universidad  
de león

# LA CIBERSEGURIDAD DESDE UNA MIRADA INTERDISCIPLINAR (LEÓN)

eu  
cursos de  
extensión  
universitaria



universidad  
de león

## TÍTULO:

La ciberseguridad desde una mirada interdisciplinar (LEÓN).

## DIRECCIÓN:

**Adriana R. Suárez Corona.**  
Profesora. Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.  
Directora Cátedra Ciberseguridad.

## LUGAR:

Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial.  
Salón de Grados y Aula 216.

## FECHAS:

16/06/2025 - 20/06/2025.

## HORARIO:

De 09:00 a 15:00 h.

## DURACIÓN:

30 horas (presenciales u online síncronas, a elegir por el estudiante).

## NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 10 y Máximo: 30.

## TASAS:

- Ordinaria: 00 €

## CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

1,5 créditos ECTS.

## DESTINATARIOS:

Estudiantes con interés por la Ciberseguridad, preferiblemente con ciertos conocimientos técnicos previos de informática a nivel de grado o de ciclos formativos de las ramas de informática o telecomunicaciones, o experiencia laboral en estos campos.

## OBJETIVOS:

- Ofrecer una visión general de la ciberseguridad.
- Mostrar el carácter interdisciplinar de la ciberseguridad.
- Permitir a los asistentes adquirir conceptos básicos sobre ciberseguridad.

## PROGRAMA:

### Lunes, 16:

09:00-12:00 h. *Introducción a la Ciberseguridad.* Adrián Campazas.

12:00-15:00 h. *Sistemas ciberfísicos y ciberamenazas.* Claudia Álvarez.

### Martes, 17:

09:00-12:00 h. *Programación segura y auditoría de seguridad.* Adrián Campazas y Claudia Álvarez.

12:00-15:00 h. *Derecho y ciberseguridad.* Henar Álvarez y Susana Rodríguez.

### Miércoles, 18:

09:00-12:00 h. *Ingeniería social.* Adrián Campazas.

12:00-15:00 h. *Análisis forense.* Claudia Álvarez.

### Jueves, 19:

09:00-12:00 h. *Reglamento General de Protección de Datos.* Tamara Álvarez Robles.

12:00-15:00 h. *Ciberseguridad industrial.* Miguel Ángel Prada.

### Viernes, 20:

09:00-12:00 h. *Ciberseguridad en redes móviles e IoT.* José Aveleira.

12:00-15:00 h. *Criptografía.* Adriana Suárez.

## PROFESORADO/PONENTES:

### Adrián Campazas Vega

Profesor. Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.

### Adriana R. Suárez Corona

Profesora. Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.  
Directora Cátedra Ciberseguridad

### Claudia Álvarez Aparicio

Profesora. Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Universidad de León.

cursos de  
**extensión**  
**universitaria**