



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

**EOI** Escuela de  
organización  
industrial

# LET'S GO TO WORK



## Curso de Ciberseguridad. León

**Periodo lectivo:**

**25 de septiembre de  
2017 a 28 de febrero  
de 2018**

## MATRÍCULA ABIERTA ¡PARTICIPA!



ESTRATEGIA DE  
EMPRESARIADO Y  
EMPLEO JOVEN

*garantía juvenil*

# Curso de ciberseguridad

---

El Fondo Social Europeo, el Ayuntamiento de León y la EOI Escuela de Organización Industrial, conscientes de la necesidad de aumentar la empleabilidad de nuestros jóvenes, lanzan este programa que pretende capacitarles para su entrada en el mundo laboral especializándoles en los ámbitos más demandados en su localidad.

El objetivo de este programa es la formación de técnicos avanzados en ciberseguridad y administración de sistemas de información. No en vano, dentro del sector TIC los expertos en ciberseguridad son los perfiles más demandados, el actual y futuro marco regulatorio obliga a las empresas y organismos públicos a contar con la figura del CSO o CISO (Chief Security Officer), y la entrada en vigor en 2018 del GDPR marcará una diferencia importante en esta profesión, reconociendo por fin la necesidad de una política de ciberseguridad con todo lo que ello implica a nivel de dotación, personal, procedimientos y arquitectura de los sistemas de información.

El programa ha sido diseñado para que los alumnos que completen el mismo estén en disposición de presentarse a exámenes de certificaciones como CISSP, CHFI, CEH, LPIC-1 y 2 así como MCSA, tan demandadas en el mercado laboral.

Además, el programa pone a su alcance las herramientas necesarias para mejorar las habilidades sociales orientadas a la empleabilidad.

---



## REQUISITOS

### ► Dirigido a:

Jóvenes menores de 30 años, idealmente con conocimientos previos de Linux y sistemas Windows, así como conocimientos profundos de Internet, idealmente con experiencia de campo en redes, dado que durante el desarrollo del curso se va a profundizar en ellos. Así mismo gran cantidad de documentación será proporcionada en INGLÉS por lo que el alumno debe tener suficientes conocimientos para leer y entender dicho idioma, así como un alto compromiso de implicación en el programa durante los meses de desarrollo del mismo.

### ► Requisitos:

Estar inscrito como beneficiario en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil o inscrito en el momento actual como demandante de empleo en un servicio público de empleo.



# CONTENIDOS

El programa está dividido en los siguientes módulos:

- Ciberseguridad, cibercrimen, ciberterrorismo**
- Sistemas Linux, Windows, etc.**
- Gestión de la seguridad y de los riesgos**
- Seguridad de los activos**
- Ingeniería y administración de la seguridad**
- Seguridad de las comunicaciones y de las redes**
- Gestión de la identidad y del acceso**
- Evaluación y pruebas de seguridad**
- Operaciones de seguridad**
- Seguridad en el desarrollo del software**

Además hay varias sesiones y tutorías individualizadas para temas de mejora de la empleabilidad de los alumnos.

## ► **DURACIÓN (20 semanas con descanso en Navidad):**

- 525 horas lectivas.
- 2 horas de tutorías individuales de empleabilidad.
- 100 horas de carga estimada de trabajo del alumno.



# DATOS TÉCNICOS

## ► **Más información:**

ILDEFE - Ayuntamiento de León  
Miguel Paz  
987 27 65 06  
agenciadecolocacion@ildefe.es

► **Coste:** Programa gratuito cofinanciado por el Fondo Social Europeo y el Ayuntamiento de León.

## ► **Lugar de realización:**

Centro Abelló, calle Astorga N° 20, LEÓN.

► **Horario:** clases en horario de tarde de 15.00-21.00 de lunes a viernes.

# Información e inscripciones:

<https://www.eoi.es/es/cursos/25870/curso-de-experto-en-ciberseguridad-leon>

ILDEFE - Ayuntamiento de León  
Miguel Paz  
987 27 65 06  
agenciadecolocacion@ildefe.es

EOI  
María Armas  
913495650  
mariaarmas@eoi.es

Un proyecto de:



**EOI** Escuela de organización industrial



ESTRATEGIA DE EMPRENDIMIENTO Y EMPLEO **JOVEN**  
*garantía juvenil*



AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Actividad gratuita cofinanciada por:



**Unión Europea**  
**Fondo Social Europeo**  
**Iniciativa de Empleo Juvenil**  
El FSE invierte en tu futuro

En colaboración con:

