

#CyberSBC2022

Cybersecurity Summer Bootcamp



LEÓN - 2022

Del 5 al 15 julio de 2022
León, España

incibe.es/summer-bootcamp

Organizadores:



VICIPRESIDENCIA
PRIMERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
DE ASUNTOS ECONÓMICOS
Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DIGITALIZACIÓN E
INTELIGENCIA ARTIFICIAL

incibe
INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD



OEA | Más derechos
para más gente

Colaboradores:

Canada



AYUNTAMIENTO DE LEÓN



universidad
de León

INFORMACIÓN GENERAL



Objetivos:

- ◆ Formar y adiestrar en las últimas técnicas para la lucha contra los ciberdelitos, la gestión de incidentes de ciberseguridad y los aspectos legislativos a tener en cuenta en todos ellos.
- ◆ Mejorar la coordinación en la gestión de incidentes y ciberdelitos.

Formato 100% presencial:

- ◆ Idiomas de impartición **español e inglés**.
- ◆ Evento de carácter **internacional y gratuito**.
- ◆ Certificado con 6 ECTS de la **Universidad de León**.
- ◆ **Formación exclusiva** y puntera de máxima calidad.
- ◆ Temáticas novedosas y **últimas tendencias** en detección de ciberdelitos.
- ◆ **Talleres prácticos** impartidos por los mejores profesionales.
- ◆ Oportunidad para generar **networking** de alto nivel entre los asistentes.

Público objetivo:

- ◆ **Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado:** miembros de Fuerzas y Cuerpos de Seguridad que trabajen en unidades operativas relacionadas con la ciberseguridad.
- ◆ **CSIRT o CERT:** personal técnico que trabaje en Centros de Respuesta a Incidentes de Seguridad.
- ◆ **Fiscal, jueces y magistrados:** personal perteneciente a las carreras judicial, fiscal, magistrados y abogados del Estado que trabajen en casos de cibercrimen o ciberseguridad.
- ◆ **PM:** *policy makers*, actores políticos, reguladores o legislativos: personal que trabaje en áreas relacionadas con los aspectos jurídicos y normativos de la ciberseguridad, formuladores de políticas estrategias de ciberseguridad y diplomacia.



CARACTERÍSTICAS DEL EVENTO

4 tracks | 114 horas lectivas

- Programa de **35 horas** dirigido a **miembros de Fuerzas y Cuerpos de Seguridad** que trabajen en unidades operativas relacionadas con la ciberseguridad (FCS).
- Programa de **35 horas** dirigido a **personal técnico que trabaje en Centros de Respuesta a Incidentes de Seguridad (CSIRT)**.
- Programa de **22 horas** dirigido a **personal en activo perteneciente a las carreras judicial o fiscal, abogacía del Estado o funcionario de la Administración de Justicia** (Ministerio Fiscal, jueces y fiscales).
- Programa de **22 horas** dirigido a **personal de organismos reguladores o legislativos** que trabajen en áreas relacionadas con los aspectos jurídicos y normativos de la ciberseguridad (*policy makers*).



TALLERES IMPARTIDOS

Por expertos de primer nivel en aspectos relevantes y actuales para cada una de las 4 especializaciones.

Investigación policial (FCS):

Temática	Duración
Investigación criminal en entornos tecnológicos	10 horas
<i>Digital Forensics and Incident Response (DFIR)</i>	7,5 horas
<i>Digital Forensics in the cloud</i>	2,5 horas
Inteligencia de fuentes abiertas (OSINT)	5 horas
Inteligencia en investigaciones policiales	2,5 horas
Criptomonedas y fraude bancario	2,5 horas
<i>Blockchain</i>	2,5 horas
Introducción a la <i>deepweb</i>	2,5 horas



Operaciones CSIRT:

Temática	Duración
<i>Pentesting / Ethical Hacking</i>	7,5 horas
Análisis forense	7,5 horas
Gestión de Incidentes de ciberseguridad	5 horas
Análisis de amenazas (<i>malware</i>)	5 horas
Inteligencia en ciberseguridad para CERT/CSIRT	5 horas
Avisos de seguridad	2,5 horas
Aspectos legales y cooperación	2,5 horas

Legislación y marco normativo:



Temática	Duración
<p>Cadena de custodia y evidencia electrónica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Problemática práctica de la prueba digital. Hallazgos casuales. Derechos y libertades en un mundo digital. Nuevos retos del proceso penal. ◆ Problemática práctica de las diligencias de investigación tecnológica. Ej. Seguimiento de monedas virtuales. 	7 horas
<p>Investigación tecnológica y jurisprudencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ La investigación en fuentes abiertas. La innovación tecnológica como herramienta de las FCS. ◆ Fundamentos prácticos de la investigación tecnológica. ◆ La investigación tecnológica en la jurisprudencia del Tribunal Supremo. 	10 horas
<p>Regulación privacidad, protección de datos y derecho al honor:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Los contenidos ilícitos en la Red: especial referencia a los delitos de odio. ◆ La retirada de contenidos en Internet: la colaboración con los operadores privados. 	5 horas



Formuladores de políticas:

Temática	Duración
Normativa: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Impacto de la regulación de la privacidad y protección de datos. ◆ La retirada de contenidos en Internet: la colaboración con los operadores privados. 	5 horas
Creación de estrategia de ciberseguridad: <ul style="list-style-type: none"> ◆ La importancia de la ordenación institucional de la ciberseguridad: gobernanza de la ciberseguridad en España y LATAM. ◆ Implementación y seguimiento de estrategias de ciberseguridad. 	7 horas
Opciones de sostenibilidad y creación de fondos en ciberseguridad.	2,5 horas
El rol de la ciberdiplomacia en la gestión de crisis cibernéticas.	1 hora
Rol del CSIRT - sistema de CSIRT internacional.	1 hora
Derecho internacional aplicable al ciberespacio. Novedades regulatorias.	3,5 horas
Aspectos legales y cooperación.	2 horas



OTRAS ACTIVIDADES

Actividades para potenciar el *networking* entre los asistentes y las necesidades de colaboración entre los mismos.

- ◆ **Role - Play:** casos prácticos y colaborativos en los que intervienen perfiles de las 4 especialidades dando su punto de vista para la resolución de un incidente.



- ◆ **Actividades de ocio:** visitas guiadas por la ciudad de León y a los monumentos más emblemáticos, fomentando la difusión en redes sociales de las actividades.
- ◆ **Charlas de expertos** en diferentes temáticas actuales, investigaciones en curso y nuevas herramientas relacionadas con la ciberseguridad y otras áreas.



RESULTADOS DEL EVENTO EN 2021

Formato virtual con **785** participantes de **38** países

4 horas de **keynotes** y **sesiones magistrales**

54 horas de **formación específica**

30 ponentes y **keynotes internacionales**

Feedback de los alumnos:



93%

Personas
recomendarían
el evento



9,2

Notable nivel
de satisfacción
(sobre 10)



9,4

Los contenidos resultan
de gran interés y utilidad
(sobre 10)



#CyberSBC2022

Del 5 al 15 julio de 2022
León, España

incibe.es/summer-bootcamp

Organizadores:



Colaboradores:

