

BOOTCAMP

INTRODUCCIÓN A LA
**CIBERINTELIGENCIA Y LA
CIBERSEGURIDAD**



lincolntel.com

VERANO 2024

acción 
POLITÉCNICA social

Quién Soy

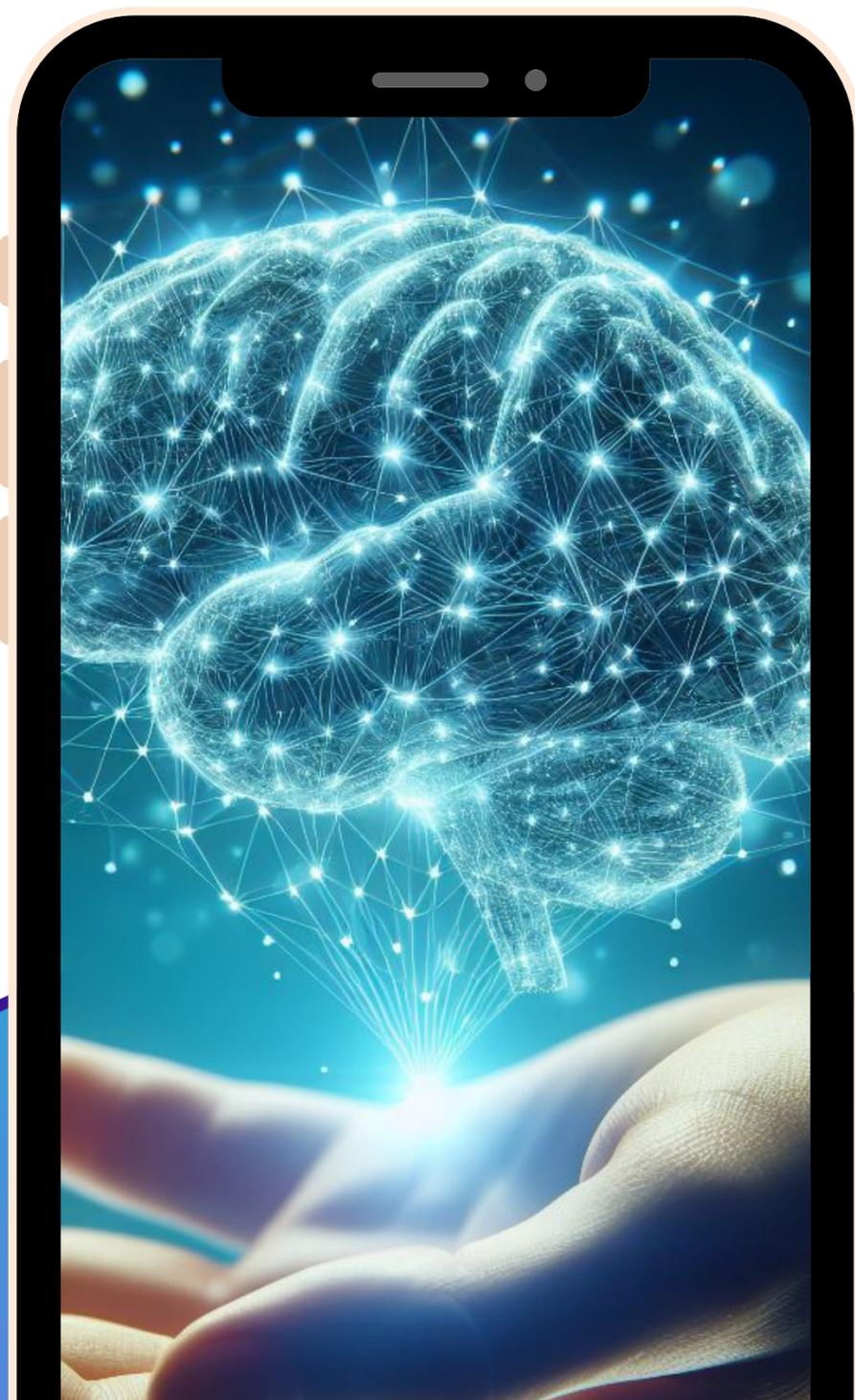


Fundadora de “Lincoln Intelligence”, una empresa que ofrece servicios de Inteligencia a través de dos ámbitos de acción: ProBusiness, enfocado en empresas y PreCrime, enfocado en seguridad y defensa. En Lincoln Intelligence, además de las funciones como Managing Director, realizo funciones como Analista de Inteligencia y Ciberinteligencia, Analista Internacional, HUMINT, SOCMINT, OSINT e Ingeniería Social, con especialización en Grupos Urbanos Violentos y Planificación y Metodología en la Investigación de Personas Desaparecidas.

Actualmente soy ponente en diferentes congresos y jornadas. Además, soy docente en el Diplomado de Ciberinteligencia y OSINT del Grupo RaSeg e imparto formaciones en campañas de concienciación juvenil, así como para asociaciones de padres y docentes, para el uso de la Ciberinteligencia como escudo en un mundo digitalizado y de la Inteligencia contra la desinformación.

En mi tiempo libre realizo voluntariado en Fundación Cibervoluntarios, donde imparto formaciones sobre Tecnología y Ciberinteligencia a diferentes colectivos sociales, con el fin de paliar la brecha social y facilitar su adaptación a las nuevas tecnologías.

Por último y no menos importante, he sido elegida como una de las 13 mujeres referentes en el ámbito STEAM en España para el año 2023 por Fundación Cibervoluntarios para su programa "InnovadorasTIC: Mujeres referentes del Siglo XXI".



Introducción a la Ciberseguridad y Ciberinteligencia

Este bootcamp tiene como objetivo concienciar, de una forma práctica y didáctica, a los menores que se encuentran en una edad vulnerable y que tienen acceso a medios telemáticos de forma común, de los peligros y diversos ataques de los que pueden ser víctimas y de cómo aplicar la ciberinteligencia y la ciberseguridad puede servirles como escudo en muchos de estos casos a través de diferentes acciones y herramientas que pueden emplear. Además, tiene también como objetivo dar a conocer a estos jóvenes las disciplinas de la Ciberinteligencia y Ciberseguridad de cara a que pueda ser una carrera o formación que puedan llegar a elegir en un futuro próximo.



Módulos



INTRODUCCIÓN A LA CIBERINTELIGENCIA

- Introducción a la ciberinteligencia: conceptos básicos.
- El ciclo de inteligencia.
- Fuentes de obtención de información.
- Tipo de ataques que se pueden recibir a través del ciberespacio.
- **PRÁCTICA:** Aplicación de la ciberinteligencia a una imagen real.



INTRODUCCIÓN A LA CIBERSEGURIDAD

- Introducción a la ciberseguridad: conceptos básicos.
- Tipos de hacking: Sombrero negro, sombrero blanco y sombrero gris.
- Tipos de ciberseguridad: Defensiva Vs Ofensiva.
- **PRÁCTICA:** Creación de un perfil seguro para navegar a través del ciberespacio.



INGENIERÍA SOCIAL Y OSINT (I)

- Introducción a la ingeniería social.
- Tipo de ataques a través de la ingeniería social.
- Introducción al OSINT.
- Herramientas básicas para la obtención de información a través del ciberespacio.
- Búsqueda inversa de imágenes.
- **PRÁCTICA:** Instalación de una máquina virtual para investigar.



OSINT (II) Y VIRTUAL HUMINT

- Herramientas básicas para la obtención de información a través del ciberespacio.
- Introducción al HUMINT.
- HUMINT aplicado al ciberespacio: Virtual HUMINT.
- **PRÁCTICA:** Aplicación de OSINT para la localización de un objetivo.



CTF: ENCUESTA A CARMEN SAN DIEGO

- **COMPETICIÓN POR EQUIPOS:** Yincana en la que se tendrán que ir logrando objetivos a través de la aplicación de todo lo aprendido durante las primeras jornadas.

El Bootcamp en datos

01

Teoría

Los asistentes obtendrán los conocimientos básicos para la aplicación de la Ciberinteligencia y la Ciberseguridad en su día a día.

02

Práctica

Los asistentes aplicarán en tiempo real los conocimientos adquiridos durante las formaciones con el objetivo de fijar esos conocimientos.

03

Horario y matriculación

- Asistentes de 10 a 13 años: Del 1 al 5 de Julio, de 9:00 a 14:00.
- Asistentes de 14 a 17 años: Del 8 al 12 de Julio, de 9:00 a 14:00

Matrícula: 100€ por persona. Se entregará un certificado de asistencia a cada participante.

04

Conocimientos mínimos

El tipo de formación que se imparte en el bootcamp está adaptado para asistentes entre 10 y 17 años.

No se requieren conocimientos mínimos para aprovechar la actividad.

Se requiere de equipo informático.

lincolntel.com

GRACIAS

CONTACTO

lincolnintel.com



g.echavarri@lincolnintel.com



[linkedin.com/company/lincolnintel](https://www.linkedin.com/company/lincolnintel)



twitter.com/LincolnIntel



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: accion.social@upm.es