



indra

DEFENSA Y SEGURIDAD

CYBER RANGE

La solución de capacitación integral que forma, entrena y selecciona a los futuros profesionales de la ciberseguridad y la ciberdefensa

indracompany.com



CYBER RANGE

Gobiernos, empresas y ciudadanos son víctimas diariamente de millones de ciberataques con un grado variable de sofisticación e impacto. Muchos de estos ataques pasan desapercibidos, lo que implica un mayor riesgo.

Pérdidas elevadas:

400 BII €
estimación global.

Baja capacidad de Reacción:

200 días para detectar el ataque.
40 días para corregirlo.

Escasez de expertos Ciber:

Demanda de 900.000 profesionales en Europa hasta el 2020.

¿Cuál es la respuesta?

A través de Cyber Range facilitamos formación práctica mediante ejercicios prácticos reales en un entorno seguro que reproduce cualquier tipo de escenario.

Mediante un proceso de innovación continua garantizamos que la solución responde a las necesidades de formación

y entrenamiento de los profesionales de la Ciberseguridad.

Aplicamos una metodología NCWF* que garantiza la capacitación integral del profesional, apoyándonos en el estándar de referencia internacional en el ámbito de la ciberseguridad.

Ofrecemos la solución más competitiva, desplegado on-premise o consumido como un servicio, los usuarios solo necesitan un navegador para empezar su entrenamiento.



Cyber Range Academy

Desarrollo de cuatro habilidades esenciales:

- Detección y reacción.
- Ataque.
- Prevención.
- Análisis Forense.



Cyber Range Challenger

Competición individual o por equipos que pone a prueba las habilidades de los participantes.

Dos modalidades :

- Battle: Los participantes se atacan entre si.
- Jeopardy: compiten en la superación de retos individuales.



Cyber Range Battlefield

Ejercicios de ciberdefensa que permite aprender y experimentar las habilidades necesarias para una ataque real.

El resultado: equipos solventes capaces de anticipar riesgos y de dar respuesta a amenazas en tiempo récord.

¿A quién va dirigido?



Gobierno



Sector académico



Defensa



Empresas



Proveedores de servicios



Fuerzas y cuerpos de seguridad

Beneficios

1. Entornos reales

- Experiencia práctica.
- Interfaz de usuario avanzada.
- Sistemas de información virtualizados y redes.
- Complejidad escalada al nivel del usuarios.

2. Reducción de riesgo en tu negocio

- Evita penalizaciones por incumplimiento normativo.
- Reduce el impacto reputacional derivado de la existencia de vulnerabilidades manifiestas.
- Previene la pérdida de clientes.

3. Gamificación como palanca de aprendizaje eficaz

- Aporta un nuevo modelo de aprendizaje que responde a los nuevos escenarios: combina la interacción propia de un videojuego con una orientación formativa adaptada a la ciberseguridad.

4. Análisis del comportamiento de usuario

- Proporciona experiencia sobre el mismo entorno en el que el usuario opera diariamente.
- Permite estudiar el modo en el que el usuario ejecuta el ejercicio y aprender de su experiencia.

5. Reducción de costes

- Identifica a los mejores profesionales mediante su evaluación en tiempo real.
- Ofrece el precio más competitivo, al posibilitar el pago por uso.

6. Rapidez de respuesta

- Soporta más de 500 usuarios conectados simultáneamente, desplegando ejercicios prácticos reales en segundos.

7. Automatización, monitorización y orientación

- Monitorización y feedback en tiempo real.
- Control automatizado.
- Adversario automatizado.

8. Compatible con sistemas acreditados

- Puede integrarse con sistemas que manejan información clasificada. Preparado para proteger, almacenar y procesar información sensible.

“Uno de cada dos ciberataques se podrían evitar si gobiernos y empresas dispusiesen de profesionales adecuadamente capacitados”



Avda. de Bruselas, 33-35
28108 Alcobendas
Madrid (España)
T +34 91 480 50 00
indracompany.com

Indra se reserva el
derecho de modificar
estas especificaciones sin
notificación previa.