

Entrenamiento para Agencias de Policía e Investigadores Fundamentos, investigaciones y herramientas investigativas

Agenda

Viernes, Junio 22

0900 – Actividades regionales en cyber (OEA)

- Asistencia en desarrollo de Estrategias Nacionales
- Capacity building
- Asistencia a C-SIRT's

0945 – Desafíos del ciber crimen transnacional (Interpol)

- Investigaciones
- Entrenamientos
- Cooperación con sector privado

1030 – Coffee Break

1045 – Estrategia de seguridad digital (ccTLD .CO)

- Objetivo de la estrategia (¿por qué?)
- Elementos principales dentro de la estrategia
- Relacionamiento con diferentes actores y relacionamiento derivado del marco de política pública en Colombia sobre seguridad digital

11:30 – Las amenazas de tecnologías emergentes y la DarkWeb (Interpol)

- Blockchain
- Dark Web
- Caso de estudio

1230 – Almuerzo

1400 – Actividad delictiva en el DNS (ICANN)

- Registro y resolución de dominios.
- Factores determinantes de abuso
- Investigando un dominio abusivo
- Incautación de dominios

1530 – Coffee Break

1600 – Escenario de threat intelligence en América Latina (CrowdStrike)

- CrowdStrike presentará un análisis sobre reportes de threat intelligence enfocados en la región: amenazas, actores y métodos. ¿Por qué threat intelligence y cuál es su valor?

1730 – Fin del día

Entrenamiento para Agencias de Policía e Investigadores
Fundamentos, investigaciones y herramientas investigativas
Sábado, Junio 23

0900 – Apoyo a investigaciones policiales y atención a víctimas (**Shadowserver**)

- Apoyo al trabajo policial, investigaciones y atención a víctimas (1/2)

1030 – **Coffee Break**

1100 – Apoyo a investigaciones policiales y atención a víctimas (**Shadowserver**)

- Apoyo al trabajo policial, investigaciones y atención a víctimas (2/2)

1230 – **Almuerzo**

1400 – **Tecnología e Investigación como soporte a Fuerzas y Cuerpos de seguridad españolas en la lucha contra el ciber crimen y el ciber terrorismo (INCIBE)**

- ¿Qué es INCIBE?
- Convenio de colaboración con el Ministerio de Interior de España

Tecnología de soporte a operaciones policiales (INCIBE)

- Ejemplos de herramientas y servicios desarrollados por INCIBE y que actúan de soporte a las operaciones policiales en España

1530 – **Coffee Break**

1600 – **Soporte a la investigación en operaciones policiales (INCIBE)**

- Ejemplos de investigaciones realizadas

1700 – Fin del día

Entrenamiento para Agencias de Policía e Investigadores Fundamentos, investigaciones y herramientas investigativas

Domingo, Junio 24

0900 –LACTLD: ¿Qué es y qué hace? (LACTLD)

- Sus objetivos y miembros, qué busca, proyectos recientes y relevantes.

0930 – Agotamiento de IPv4 y adopción temprana de IPv6: consideraciones para la respuesta a incidentes (LACNIC)

- El final de la disponibilidad de IPv4 obliga tanto a los ISPs como a las empresas a desplegar tecnologías como Carrier-Grade NAT. Si bien el protocolo IPv6 promete mitigar esta problemática, y a pesar de que su uso ha crecido notablemente en los últimos dos años, el mismo todavía no puede reemplazar al IPv4 por completo. Estas dos situaciones generan un conjunto único de desafíos para quienes trabajan en respuesta a incidentes de seguridad, desafíos que trataremos de despejar en esta presentación.

1030 – Coffee Break

1100 – Investigación de casos de abuso infantil (Interpol)

- Preocupaciones, herramientas, casos prácticos

1200 – Almuerzo

1300 – Caso de estudio – Operaciones conjuntas CSIRT-Policía en resolución de incidentes cibernéticos - (CSIRT-PANAMA)

- Investigación técnica
- Mitigación/ Resolución técnica
- Éxitos alcanzados
- Retos: técnicos, legales logísticos

1400 – Caso de estudio – CSIRTAmericas.org: Intercambio de información entre CSIRTs de la región (OEA)

- Retos encontrados.
- CSIRTAmericas.
- Resultados
- Protocolos de intercambio de información.

1500 – Coffee Break

1530 – Dialogo Abierto: Retos en cuerpos policiales para el intercambio de información y resolución de incidentes. (INTERPOL/OEA)

- Retos técnicos y operativos
- Retos logísticos.

1700 – Fin del día