

XVIII JORNADAS STIC CCN-CERT

VI JORNADAS DE CIBER- DEFENSA ESPDEF-CERT

**CIBERDEFENSA ACTIVA
PARA UN MUNDO DIGITAL**

#XVIIIJORNADASCCNCERT

#VIJORNADASESPDEF CERT



/RootedCON®

XVIII JORNADAS STIC CCN-CERT | VI JORNADAS DE CIBERDEFENSA ESPDEF-CERT

Del **26 al 28 de noviembre de 2024**, Madrid acoge una nueva edición del evento líder del sector de la ciberseguridad en España: las **XVIII Jornadas STIC CCN-CERT | VI Jornadas de Ciberdefensa ESPDEF-CERT**. Un año más se celebran en los cines Kinépolis, Ciudad de la Imagen, bajo el lema **"Ciberdefensa activa para un mundo digital"**.

El **Centro Criptológico Nacional del Centro Nacional de Inteligencia**, el **Mando Conjunto del Ciberespacio** y **RootedCON** vuelven a reunir en un mismo escenario a los profesionales del mundo de la ciberseguridad: expertos de la Administración pública, de las principales empresas tecnológicas, representantes de gobiernos y de instituciones, del mundo académico, de la industria de la seguridad y de organismos internacionales. Todo ellos participarán en la **convocatoria del sector de la ciberseguridad más relevante a nivel nacional**:

6

SALAS
SIMULTÁNEAS

+150

PONENTES

65

EXPOSITORES

81

PATROCINADORES

15

ENTIDADES
COLABORADORAS

9

MEDIOS DE COMUNICACIÓN
COLABORADORES

+6.000

ASISTENTES
PRESENCIALES

+7.000

ASISTENTES
ONLINE

CIBERDEFENSA ACTIVA PARA UN MUNDO DIGITAL

Las Jornadas regresan para convertirse un año más en un espacio de debate e intercambio en el que compartir y conocer las amenazas y tendencias en ciberseguridad, la respuesta a incidentes y a las operaciones militares en el ciberespacio, el marco normativo y la legislación en ciberseguridad (nacional e internacional) o las investigaciones sobre cibercrimen y experiencias en el despliegue de centros de operaciones de ciberseguridad. Además, se presentarán productos, servicios y tecnologías de seguridad TIC, las tecnologías cuánticas y postcuánticas, así como la inteligencia artificial y la tecnología 5G.

Con la celebración de esta nueva edición de las Jornadas STIC CCN-CERT | Jornadas de Ciberdefensa ESPDEF-CERT, la organización reafirma su liderazgo en el impulso a la colaboración y cooperación para mantener a España en una posición ciberestratégica a nivel mundial.

**DESCARGA LA APP DEL
EVENTO EN TU SMARTPHONE**

 Consíguelo en el
App Store



 DISPONIBLE EN
Google Play



AGENDA

07:00 08:30	Recogida de Acreditaciones Café
SESIÓN PLENARIA - Sala 25	
09:00 09:25	Bienvenida a las XVIII Jornadas STIC CCN-CERT VI Jornadas de Ciberdefensa ESPDEF-CERT Carlos Abad (CCN), Francisco Javier Roca (MCCE), Luis Jiménez (CCN) y Miguel Loste (CCN)
09:30 10:00	Mesa redonda: Evolución de la legislación en ciberseguridad Moderador: Luis Fernández (Revista SIC), José Cepeda (Parlamento Europeo), Leandro Gobierno (OCC), Andrés Jesús Ruiz (SETID) y Luis Jiménez (CCN)

	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo Amenazas y Tendencias	Módulo Productos y Tecnologías	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo ENS y NIS2	Módulo ROOTED LABS	Módulo Cibercrimen
10:05 10:35	Tácticas y técnicas de IA para equipos azules y rojos David Barroso (Countercraft)	Estado actual de los Esquemas de Certificación Europeos Philippe Blot (ENISA)	Conferencia inaugural Enrique Pérez de Tena (MCCE)	Esquema Nacional de Seguridad: Retos y Logros en la AGE y sus OOPP María José Arnaltes y Miguel Ángel Amutio (SGAD)	The Influence of Cyber Power upon History, 1980-2024 Enrique Cubeiro Cabello (Ghenova)	Mesa redonda: La colaboración frente a la cibercriminalidad y por la ciberseguridad: las dos caras de un esfuerzo compartido Moderador: Álvaro de Lossa. Álvaro Gascón (CCN-CERT), Coronel Juan Salom Clotet (Guardia Civil), Elvira Tejada (Fiscalía) y Víctor Calleja (Policía Nacional)
10:40 11:10	Hunting 2024: cazando insiders (implants humanos) Miguel Ángel de Castro (CrowdStrike)	Conformidad de CRA con EUCC Vicente González Pedrós (ENISA)	Más allá de la teoría: reflexiones de un comandante del ciberespacio Francisco Javier Roca (MCCE)	ENS y NIS2: Una convergencia de intereses Carlos Manuel Galán Pascual (ATL)		
11:15 11:45	11 años luchando contra APT: ¿Qué hemos aprendido? Antonio Sanz (S2 Grupo)	Descanso		Descanso	Protección de macros en documentos Office mediante firma controlada Julio Sánchez Fernández (SELAE)	Ciberamenaza con afectación a la Seguridad Nacional Manuel Magro (Policía Nacional)
11:50 12:20	Desarrollo de una herramienta de Telegram para detectar contraseñas exfiltradas Álvaro Afonso y María Díaz (TRC)	Premios CPSTIC 2024	Descanso	Impacto de la NIS2 en el sector espacio General Sánchez Delgado (Agencia Espacial Española) y Javier Candau (CCN)		Descanso

	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo Amenazas y Tendencias	Módulo Productos y Tecnologías	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo ENS y NIS2	Módulo ROOTED LABS	Módulo Cibercrimen
12:25 12:55	Descanso	Novedades del CPSTIC: Hitos y perspectivas futuras CCN	Cuidado, Tienes Extraños Merodeando Emilio Rico Ruiz (TRC)	Auditorías multi-cloud para el ENS con Prowler Toni de la Fuente (Prowler)	Descanso	¡No puedes pasar! Cómo copiar nos ayudará con el spoofing y el fraude Miguel Espejel Corvera (Guardia Civil)
13:00 14:00	ACTO INAUGURAL					
14:00 15:30	Vino español					
15:35 15:55	Transformando la Respuesta en el SOC: El Poder de NDR para una Detección Proactiva Miguel Carrero (WatchGuard)	Adversarios fantásticos y cómo detectarlos Luis Suárez (Fortinet)	Mesa redonda: #factory: las operaciones de ciberseguridad de la Fundación GoodJob César López García, Luis Muñoz Fernández (GoodJob) y Román Ramírez (RootedCON)	Acelerando el cumplimiento del ENS con Amazon Web Services Daniel El Rez Montes y Martín Domínguez (AWS)	Diseño e implementación de la operación de verificación de firma del algoritmo post-cuántico XMSS sobre un sistema basado en FPGA Victorina Fernández González (Cipherbit-Grupo Oesía)	¿Conoces al enemigo? ¿Y a ti mismo? La clave está en la inteligencia y la visibilidad José Luis Pozo Valverde (Dotforce)
16:00 16:20	Modelado de Amenazas mediante agentes generativos Roberto Amado (S2 Grupo)	Using AI and Zero Trust to modernize your cyberdefence for a digital world José Dorés (Cloudflare)		Plan de multiadecuación al Esquema Nacional de Seguridad: Desafíos y lecciones Angie López Gea (Procesia)	Operaciones de proximidad Antonio Villalón (S2 Grupo)	Evaluando el cumplimiento del ENS a través de Qualys Policy Compliance Pablo Velázquez Fernández (Qualys)
16:25 16:45	Why Hacktivism Matters? Gloria Jorge Lema (Accenture)	Ciberdefensa activa y estrategias para un futuro seguro Iberto Pinedo Lapeña (Microsoft)	Seguridad Centrada en las Personas José Luis Suárez Fuego y Pedro Alamo de la Gala (Proofpoint)	La IA: Superhéroe o Supervillano Paula Martín Coba (TRC)		Optimizando el SOC mediante Inteligencia Artificial Iris Martín Díaz (Evolutio)
16:50 17:10	De cómo el ingenioso hidalgo Don Quijote se las apaña, cuando es la IA quien la lía (Live Demo) Jesús Díaz Barrero (Palo Alto Networks)	Guerra silenciosa en la nube de combate Miguel B. González Lara (Ravenloop)	Poniendo en valor la inteligencia de amenazas en la era de la IA Josep Albors (ESET)	The Uber of Cybercrime: Ransomware Myths and the Gig Economy Inspiration Martin Zugec (Bitdefender)	Blast-RADIUS: Vulnerabilidades en el protocolo RADIUS y contramedidas Alfonso Muñoz (Criptored)	LLM Cybersecurity Testing: blindando la IA generativa Juan Pablo Fuentes Brea (SIA)

*Programa sujeto a cambios de última hora.

	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo ATENEA	Módulo SOC RNS	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo Cumplimiento normativo y ENS	Módulo ROOTED LABS	Módulo Cibercrimen
09:00 09:30	Transformando la respuesta a incidentes con búsqueda de similitud aproximada en datos masivos Ricardo J. Rodríguez (UNIZAR)	Más allá del firewall: El futuro de la ciberseguridad Carlos Córdoba (CCN)	The European Cyber Situational Awareness Platform (ECYSAP): a tool to understand the cyberspace and help conduct Cyber Ops Antonio Manuel Martín (Indra)	ENS: Estrategia, novedades y retos CCN	Análisis forense para la detección del blanqueo de capitales y la financiación del terrorismo empleando criptoactivos Mario Guerra Soto (Telefónica Tech)	Mesa redonda: La investigación del ciberdelito: ¿Es el verdadero trabajo de Sísifo? Moderador: Alberto Sánchez. Ana María Martín (Fiscalía), Juan Luis Barrios (Guardia Civil), Marlene Álvarez (Policía Nacional) y Santiago Tellado (Oficina de enlace en Europol)
09:35 10:05	Más allá de lo evidente: Explorando el Threat Hunting Creativo José Luis Sánchez (VirusTotal)	Mesa redonda: Estableciendo la Seguridad 5G Moderador: Andrés Jesús Ruiz (SETID). Laura Baus (Vodafone Spain), Neil Roberts (DIGI), Patricia Díez (Telefónica) y José Ramón Monleón (MasOrange)	Oportunidades que tiene el ciudadano para entrar a jugar en el MCCE Juan Carlos Prada Rivero (MCCE)	IA y Ciberseguridad: una colaboración obligada José Luis Colom Planas (FNCS)		
10:10 10:40	Implantes Web - ¡Conoce a tu enemigo y defiéndete! Raúl Caro (Telefónica Tech)		Ciberdefensa en un mundo plagado de IA Icía Masid Urbina (ISDEFE)	De norma a norma y cumplo porque me toca Elisa García Martín (Babel)	#factory: más allá de las TTPs, entendiendo lo invisible del adversario César López García (GoodJob) y Jorge Jiménez López (SyndiK8)	Bugs y glitches en las investigaciones a nivel internacional Santiago Tellado (Oficina de enlace en Europol)
10:45 11:15	Vulnerabilidades Zero-Click en móviles Cristian Ricardo Cantos y Fernando Perera (Layakk)	Descanso	Descanso	Role Play: Aprendizaje práctico en Gestión de Crisis por Ransomware Soraya Sabio (Audea) y Wiktor Nykiel (Ginseg)		Cómo investigar un ransomware y no morir en el intento Gabriel Cea (Policía Nacional)
11:20 11:50	Descanso	SOC 5G: El escudo protector de la nueva era de las comunicaciones Andrés Jesús Ruiz Vázquez (SETID) y (CCN)	ESPDEF-CERT en los foros CSIRT Federico Bolívar Hernández (MCCE)	Descanso	Descanso	Triaje, el primer paso de la investigación forense Juan Luis Barrios (Guardia Civil)
11:55 12:25	In Detectable: creando desde el SOC el implante perfecto Francisco Hernández Cuchi (Ayto. de Madrid)	Lecciones del CCN: 10 claves para un SOC de éxito (CCN)	Dominio Cognitivo: Una Nueva Era de Situational Awareness Joan Soriano Aguilar (S2 Grupo)	Del incidente a la conformidad en el ENS Miguel Ángel Lubián (CIES-Grupo Seresco) Mª Candelaria Pereira (Ayto. de Gijón)		Descanso
12:30 13:00	Análisis de binarios .NET con compilación nativa (AOT) Gonzalo Jiménez Balsa (Gradient)	Retos en la puesta en marcha de una política DMARC corporativa José Vila Montaner (Generalitat Valenciana)	TRUST Lab: I+D+i en ciberseguridad, privacidad y comunicaciones seguras María Dolores Cano (Univ. Politécnica de Cartagena)	Protegiendo los datos de un Servicio de Emergencias Carlos B. Rosa (1-1-2 Canarias), Jaime Robles (Google) y Mónica Salas (DinoSec/GuardedBox)	Frida 1, 2, 3 Román Ramírez (RootedCON)	Experiencias en herramientas de reconocimiento facial para la identificación de víctimas Miguel Ruiz Marfany (Policía Foral de Navarra)

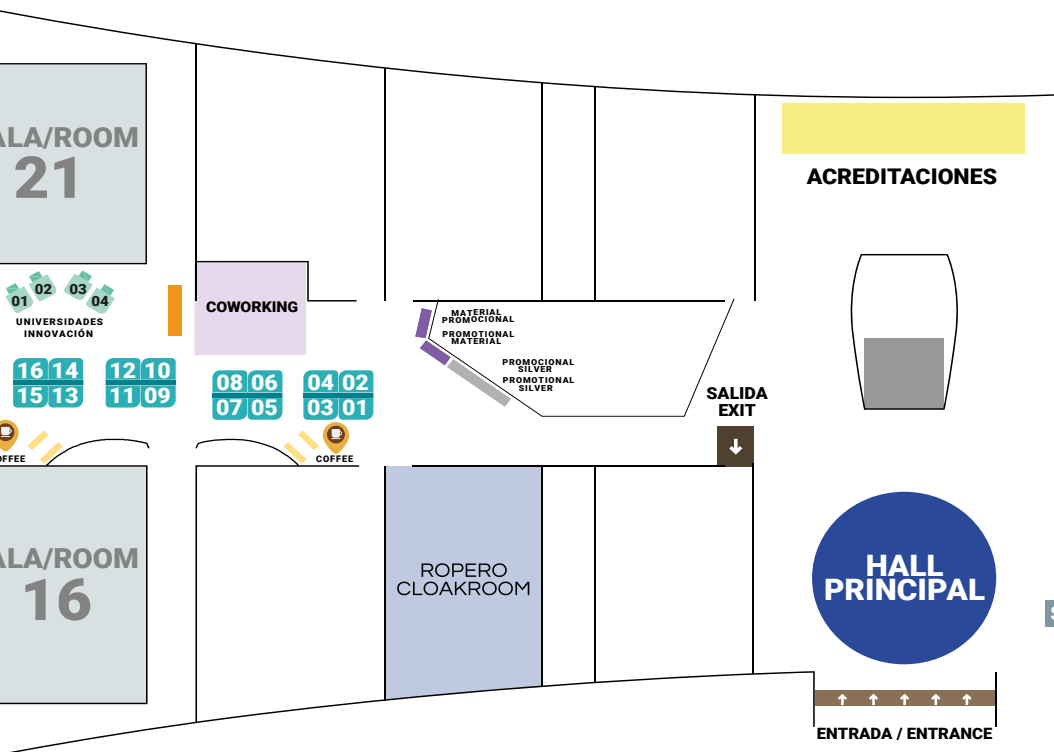
	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo ATENEA	Módulo SOC RNS	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo Cumplimiento normativo y ENS	Módulo ROOTED LABS	Módulo Cibercrimen
13:05 13:35	From Browser to Breach: Exploring the Rising Menace of Infostealer Malware Marc Reyes Congost (KELA)	Protegiendo una CCAA. Del AST- CERT al Centro de Ciberseguridad de Aragón Ignacio Pérez y María Eugenia Pamplona (AST-CERT)	TALENT4CYBER'24 Naiara Hierro y Daniel Merino (MCCE)	Magnolias de acero Antonio Grimaltos (SIA)	Frida 1, 2, 3 Román Ramírez (RootedCON)	La Jefatura de Coordinación de Ciberseguridad: el valor de una estrategia integral para la Ertzaintza Aitor Ercilla Villabona (Ertzaintza)
13:40 14:10	Smoke(loader) in the water. Fire in the Cloud - Operación Endgame Federico Teti (Zscaler)	Ha llegado la hora de hackear Madrid José Ángel Álvarez Pérez (Ayto. de Madrid)		Verificación Formal de diseños electrónicos aplicada a la Seguridad Hardware Pedro Marcos Solórzano (Univ. Carlos III de Madrid)		Pentesting en organizaciones policiales Cristian Borrella (Mossos d'Esquadra)
14:15 15:30	Vino español					
15:35 15:55	Afrontar las amenazas actuales con confianza cifrando la información Francisco J. Martínez (CSA) y Pierre Cáceres (PRIM'X)	15:35 - 15:45 Apoyos del CCN en Iberoamérica (CCN) 15:45 - 15:55 Evolución del Modelo Gobernanza de la Ciberseguridad en la República Dominicana Piero Alvigini (DNI)	El futuro de la seguridad es la identidad Anastasia Sotelsek y Carlos Luaces (CyberArk)	15:35 - 15:45 El Centro de Operaciones de Ciberseguridad de la Administración General del Estado Miguel Ángel Amutio (SGAD) 15.50 - 16.00 Centro de Operaciones de Ciberseguridad para Entes Locales Jorge Fabeiro (SGAD)	Inteligencia de narrativas y desinformación: ¿a qué nos enfrentamos y cómo podemos analizarlas? Paula González Nagore y Raquel García Puerta (Future Space)	Conexión Ciber-Geopolítica: Explorando el Nexo Pablo Bentanachs (Recorded Future)
16:00 16:20	De Zero-day a detección y respuesta automática: El caso FortiManager José Alemán (Google)	16:00 - 16:30 Comunidades en ciberseguridad & nivel de madurez en CSIRTs Diego Subero (OEA)	Hacia un nuevo enfoque basado en la IA y la automatización Samuel Marín Drouin (SentinelOne)			Engañando a los Bots maliciosos Fernando Bitti Loureiro (Fastly)
16:25 16:45	Vigilancia Digital: El Nuevo Campo de Batalla de la Inteligencia Global Julia Zarzuela (Izertis)	16:35 - 17:10 Ciberseguridad en Centroamérica y el Caribe: Desafíos actuales y futuros Bartolomé Pujals y Gustavo Murillo	Capacidades propias en ciberdefensa Curro Márquez (Telefónica)	16.05 - 16.25 Contenedores a prueba de balas: Mejores prácticas de seguridad en Docker y Kubernetes Ramiro Torres Garófalo (Babel) 16.30 - 16.50 IA Generativa y Declarativa en el análisis de la seguridad del código de las aplicaciones (AI SAST) Jacinto Grijalba González (OpenText Cybersecurity)	Aspectos clave del Reglamento de Inteligencia Artificial Julio San José (Derecho de la Red)	La zona gris de los conflictos, el hacktivismo Ernesto Fernández (Trellix)
16:50 17:10	¿Leyendas Urbanas o Amenazas Reales? Inteligencia Artificial Para Todos Ramiro Céspedes Carballo (CrowdStrike)		Samsung		Destapando al espía: análisis de ataques dirigidos contra usuarios específicos de Android Josep Albors (ESET)	Soberanía Digital, controla tu destino digital Manuel Gabaldón (ThalesGroup)

	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo IA y Ciberseguridad	Módulo SOC RNS	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo Innovación tecnológica	Módulo ROOTED LABS	Módulo Tecnologías cuánticas y postcuánticas
09:00 09:30	Integración en la Red Nacional de SOC de las Entidades Locales de la Comunitat Valenciana a través del CSIRT-CV con Gloria distribuido José Cabrera y Raúl Verdú (CSIRT-CV)	ENSOC: Uniendo fuerzas por una ciberseguridad más fuerte en Europa CCN	¿De verdad es tan fácil? Desinformación y ciberespacio Francisco A. Marín (MCCE)	09:00 - 09:25 Ciberseguridad. Hacia un ciberespacio fragmentado Nicolás Pascual de la Parte (Parlamento Europeo)	Evasión de Medidas de Seguridad en Active Directory: técnicas avanzadas y herramientas de OPSEC Alex Amorin y Axel Losantos (Zerolynx)	La transición post-cuántica en entornos IoT: desde el punto de vista hardware Eros Camacho (CSIC)
09:35 10:05	Mesa redonda: Ciberdefensa en red: Alianzas que Fortalecen el mundo digital (Women4Cyber) Moderadora: Rosa Díaz. Luis Fernando (GMV), Jesús Sánchez López (Naturgy), Vitori Hernández Ullate (Intrepid) y Elisabeth Martínez (SATEC)	Potencia tu ciberseguridad con la RNS CCN		09:30 - 09:55 I+D+i en la política TIC española para operar en el ciberespacio Benito Fernández (ISDEFE)		Lecciones aprendidas en la migración a criptografía postcuántica José Ignacio Escribano y Raúl Siles (DinoSec/GuardedBox)
10:10 10:40	Del caos al control: Optimiza la gestión de amenazas Claudia Sánchez-Girón (Accenture) y Iván Portillo (Univ. Nebrija)	¿Tu SOC cumple? José Lucio González, Javier Medina (SGS BrightSight) y CCN	NCCR, campo de maniobras CLAS para el adiestramiento en ciberoperaciones Santiago Bueno (MCCE)	10:00 - 10:25 La I+D+i en la política de seguridad digital del CCN para el entorno civil CCN		Certificando Criptografía para la Era Cuántica Jordi Prieto (jtsec Beyond IT Security)
10:45 11:15		Fortaleciendo la Ciberseguridad Global: La Colaboración Estratégica entre FIIAPP y CCN en Proyectos Internacionales Manuel Yubero y María Gastón (FIIAPP)	De la Instrucción a la Operación Ignacio Pizarro (MCCE)	10:30 - 10:55 España y el I+D+i en ciberseguridad industrial: ¿está o ni se le espera? José Valiente (CCI)		VPN Postcuántica Andreea Cucuteanu y David Pérez Conde (Layakk)

	SALA 25	SALA 19	SALA 18	SALA 17	SALA 20	SALA 16
	Módulo IA y Ciberseguridad	Módulo SOC RNS	Módulo Operaciones militares en el ciberespacio	Módulo Innovación tecnológica	Módulo ROOTED LABS	Módulo Tecnologías cuánticas y postcuánticas
11:20 11:50	Rastreando Cibercriminales: OSINT e IA en la identificación y persecución de amenazas Carlos Seisdedos (Magnet0 INTelligence)	SAT e IRIS: La evolución de la cibervigilancia en España CCN	SIDAN: Sistema Integral Despliegue Automático de Nodos Jorge Medrano (MCCE)	11:00 - 11:40 Mesa redonda: La I+D+i y los pequeños emprendedores: la utilidad real de la inversión pública y el apoyo para sobrevivir en el mercado Moderador: Luis Fernández (Revista SIC). Daniel Solís (Zynap), Miguel Ángel Cañada (INCIBE), Jorge Dávila (UPM) y Román Ramírez (RootedCON)	MINERVA: Reenfocando la Lucha contra los Actores del Underground Ainoa Guillén González y Jorge Jiménez López (SyndiK8)	Desbordamiento de búfer en implementaciones de SHA-3 Nicky Mouha (FedWriters)
11:55 12:25	Protegiendo nuestra Identidad en la era de los Deepfakes: Lecciones aprendidas desde 2017 Eduardo Azanza Ladrón (Veridas)	Más Allá de la Telemetría: Enfoque Práctico para Homologar Soluciones EDR en Threat Hunting Alberto Terceiro Plumed y Julio J. Estévez-Pereira (Tarlogic)	De la Ciberdefensa al ciberespacio Federico Juste de Santa Ana (MCCE)	11:50 - 12:25 Mesa redonda: El esfuerzo económico en I+D+i en TIC orientado a la (Ciber)Seguridad Nacional más allá de los fondos europeos Moderador: José de la Peña (Revista SIC). José Miguel Rosell (S2 Grupo), Luis F. Álvarez-Gascón (GMV-Secure e-solutions), Roberto Espina (SIA) y José Luis Domínguez (Telefónica)		Ponencia por determinar
12:30 12:50	Conferencia magistral					
12:50 12:55	Entrega premios ATENEA					
13:00 13:05	Premios Boina Gris					
13:05 13:25	Veinte años no es nada Álvaro Gascón (CCN-CERT)					
13:30 13:45	Clausura por parte de las autoridades					
13:45 16:00	Final evento - Cóctel con patrocinadores					

*Programa sujeto a cambios de última hora.





- Catering
- Salida / Exit
- Ropero / Cloakroom
- Entrada / Entrance
- Photocall / Photocall
- Acreditaciones / Accreditations

- 07** IZERTIS
- 21** JTSEC-APPLUS
- C** MCCE
- 01** MICROSOFT
- 24** NETSKOPE
- 35** NOLOGIN
- 07** NOZOMI NETWORKS
- 36** NUNSYS
- 28** ONE IDENTITY
- 05** ORACLE
- 05** PALO ALTO
- 12** PROCESIA
- 09** PROOFPOINT
- SALA 18** QUALITY
- 06** RAVENLOOP
- 15** RECORDED FUTURE
- 01** S2 GRUPO
- 26** SECURE IT
- 13** SENTINELONE
- SALA 25** SGS
- 02** SIA-INDRA COMPANY
- SALA 19** SOFISTIC
- 03** SOSAFE
- 34** SPLUNK-CISCO
- 32** TANIUM
- 11** TELDAT
- 18** TENABLE
- 03** TIER 8
- 08** TRC
- 02** TRELLIX
- 17** TREND MICRO
- 02** WATCHWARD
- 23** YUBICO
- 04** ZEPO
- 20** ZSCALER

#XVIIIJORNADASCCNCERT

#VIJORNADASESPDEF CERT

DIFERENCIAL													
VIP			Estratégico										
													
EXPOSITOR													
Rooted Labs			Diamante										
													
Platinum													
													
													
													
Coworking			Networking						Innovación				
													
PONENTE													
Gold													
													
ESPECIAL													
													
PROMO													
Silver													
													
													

