

Usa tus conocimientos sobre lo que estudiamos ayer y sobre cómo se resuelven preguntas de tipo test, para encontrar cual es la respuesta correcta.

¿Qué es el ENS?

El Esquema Nacional de Seguridad es una directiva europea trasladada al ordenamiento jurídico español que regula únicamente la notificación de incidentes de ciberseguridad para grandes empresas tecnológicas que operan a nivel internacional.

El Esquema Nacional de Seguridad es el marco normativo español que establece la política de seguridad para la protección de la información en el sector público, siendo de aplicación obligatoria para entidades del sector público y sus proveedores tecnológicos.

El Esquema Nacional de Seguridad es un estándar internacional ISO, similar a la ISO 27001, pero adaptado exclusivamente para la gestión de riesgos en infraestructuras críticas de carácter privado dentro del territorio español.

¿Qué es el CCN?

El Centro Criptológico Nacional es una agencia independiente del gobierno, con personalidad jurídica propia y presupuesto autónomo, cuyo objetivo principal es la certificación de productos de cifrado para el sector privado y la banca.

El Centro Criptológico Nacional (CCN) es un organismo español, adscrito al Centro Nacional de Inteligencia (CNI), responsable de garantizar la seguridad de las tecnologías de la información en la Administración Pública, así como de la seguridad de los sistemas que manejan información clasificada.

El Centro Criptológico Nacional es el departamento del Ministerio de Defensa encargado exclusivamente de las operaciones de protección cibernética y de las operaciones de inteligencia de señales (SIGINT) en el extranjero, sin competencias sobre la administración civil.

El Centro Criptológico Nacional es un organismo español, que consiste en un comité técnico formado por representantes de las comunidades autónomas para supervisar la

aplicación del ENS, pero carece de capacidad para emitir guías técnicas o normativa propia.

¿Qué es la serie CCN-STIC 800?

La serie CCN-STIC 800 es el Catálogo Oficial de Productos y Servicios de Seguridad TIC, comúnmente conocido como "CPSTIC", una iniciativa del Centro Criptológico Nacional creada para simplificar y homogeneizar la adquisición de tecnología segura en el sector público. Esta serie actúa como una lista de productos de seguridad certificados, evaluados y homologados por el CCN, que incluye desde firewalls y sistemas UTM hasta soluciones de cifrado, suites antivirus para puesto de trabajo y módulos hardware de seguridad (HSM).

La serie de guías CCN-STIC 800 es un conjunto de documentos técnicos elaborados por el Centro Criptológico Nacional (CCN) cuyo objetivo principal es establecer las políticas y procedimientos necesarios para que las Administraciones Públicas puedan implementar correctamente el Esquema Nacional de Seguridad (ENS), proporcionando instrucciones detalladas para aplicar medidas de seguridad, realizar auditorías y gestionar riesgos .

La serie CCN-STIC 800 es la implantación en España del estándar internacional de la UE, que España ha adoptado voluntariamente para la gestión de crisis, centrado exclusivamente en la respuesta a incidentes en el sector público, desde la administración local, como ayuntamientos, hasta nacional, como ministerios.

¿Qué es LUCIA?

LUCIA, en este contexto, responde a las siglas de "Lenguaje Unificado para la Codificación y el Intercambio de Alertas", un framework desarrollado por el departamento de I+D del Centro Criptológico Nacional. Este framework, fue concebido específicamente para entornos de alta criticidad donde la fiabilidad y la seguridad son absolutamente prioritarias. El principal producto desarrollado con LUCIA es el Sistema de Alerta Temprana (SAT) que protege la red SARA (Sistemas de Aplicaciones y Redes para las Administraciones).

LUCIA, en este contexto, corresponde a las siglas de "Laboratorio Unificado para la Certificación Integral y Auditoría", una entidad acreditada el CCN en 2018 bajo la norma ISO/IEC 17065 para convertirse en uno de los pocos organismos autorizados a realizar las auditorías externas obligatorias que exige el Esquema Nacional de Seguridad para las entidades de nivel medio y alto.

LUCIA (Listado Unificado de Coordinación de Incidentes y Amenazas) es una herramienta del CCN-CERT, basada en el sistema de incidencias Request Tracker (RT), puesta a disposición de las organizaciones para mejorar la coordinación en la gestión de incidentes. Está alineada con el Esquema Nacional de Seguridad (ENS) y con la guía CCN-STIC-817, y facilita el intercambio de información y la automatización de tareas para reducir el tiempo de respuesta ante incidentes.