

A close-up photograph of a hand holding a black pen, poised to write on a document. The document features a line graph with multiple colored lines. The background is softly blurred, showing another person's hand and a laptop, suggesting a professional or collaborative setting.

Ingenia

Ciberseguridad

Seguridad Estratégica

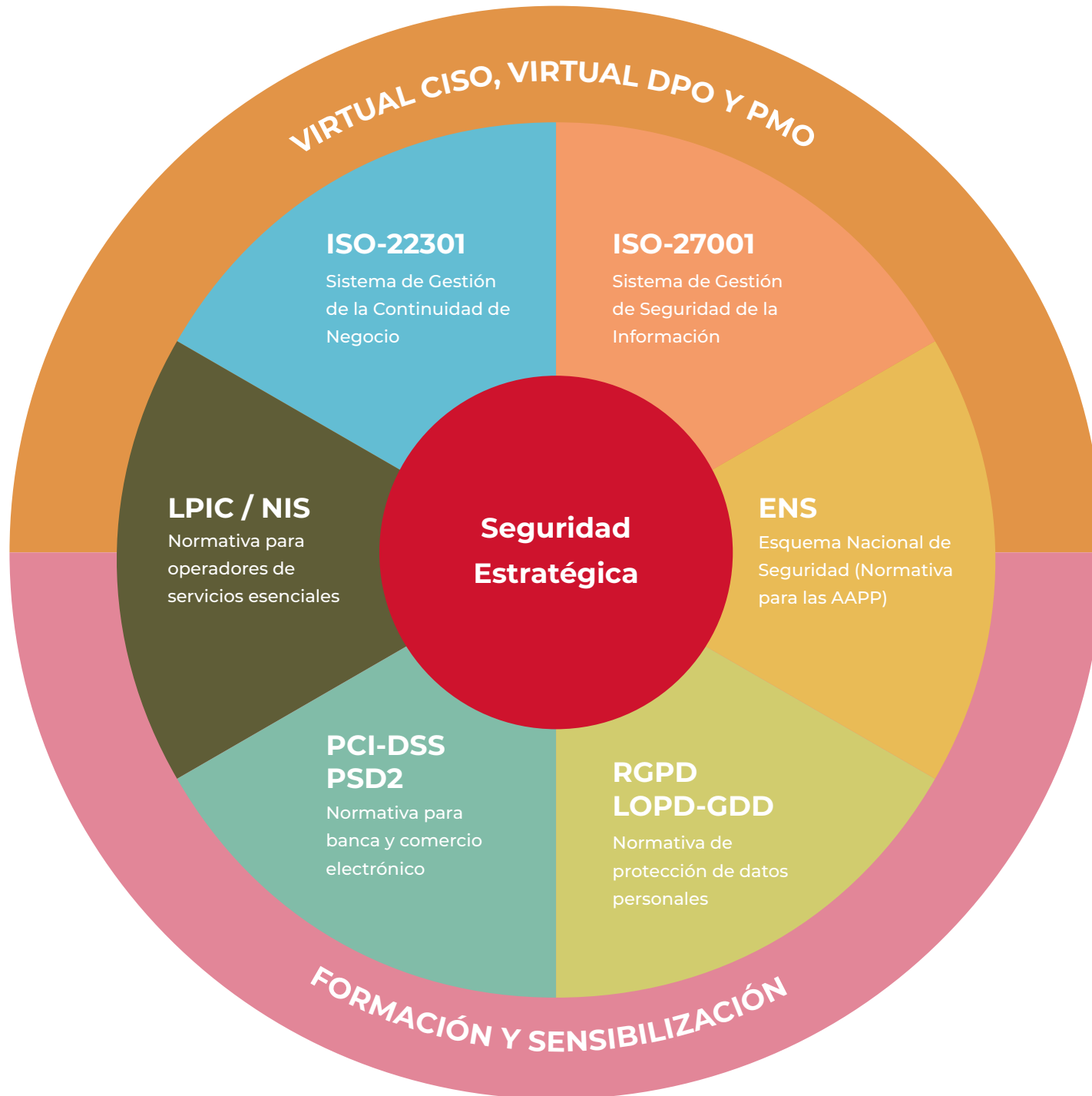
Ciberseguridad

Seguridad Estratégica

Los servicios de ciberseguridad de Ingenia son el aliado perfecto para mejorar la fiabilidad, seguridad y resiliencia de tu empresa u organización frente a los riesgos y amenazas del ciberespacio, en constante evolución y crecimiento a medida que se afianza la hiperconectividad y la transformación digital propias de nuestra era.

En este sentido, la **seguridad estratégica** es uno de los pilares básicos de nuestro enfoque holístico de **Ciberseguridad 360°**. Nuestro equipo multidisciplinar de consultores identifica amenazas, evalúa el riesgo de tu organización y te ayuda al cumplimiento eficaz de los estándares y regulaciones más relevantes en el campo de la **seguridad de la información**.





ISO-27001



ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

ISO-27001 Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)

¿Qué es?

Hoy día, las empresas y organizaciones tienen una fuerte dependencia de los sistemas de información. Ante este escenario, no solo es preciso implantar medidas de seguridad, sino también gestionarlas.

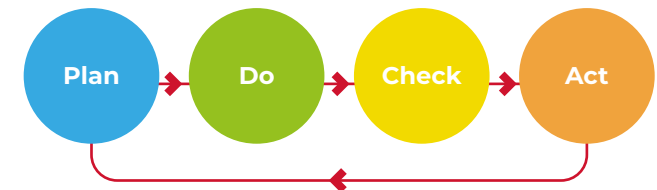
Los beneficios de implantar un **Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)** basado en **ISO-27001** son, por un lado, cumplir con la legislación vigente en materia TIC y alinearse a las buenas prácticas reconocidas internacionalmente en materia de gestión de la seguridad de la información. Por otro lado, esta certificación aumenta la competitividad de tu negocio y mejora su imagen corporativa frente a clientes y proveedores.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia te ayuda a implantar un **SGSI basado en la norma ISO-27001**, desde su estableci-

miento hasta su certificación, incluyendo un servicio posterior de monitorización y seguimiento permanentes que aseguren el correcto funcionamiento del sistema de manera continua.

El ciclo completo incluye las siguientes fases:



Plan: Diseño del plan de adecuación a la norma.

Do: Implantación de medidas y procedimientos.

Check: Seguimiento y monitorización continua.

Act: Auditorías conjuntas.

ISO-27001

ENS



RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

ENS Esquema Nacional de Seguridad (Normativa para las AAPP)

¿Qué es?

El **Esquema Nacional de Seguridad (ENS)** – Real Decreto 3/2010 de 8 de enero modificado por el Real Decreto 951/2015 del 23 de octubre) tiene por objeto establecer los principios básicos y requisitos mínimos que deben cumplir los sistemas de información y procedimientos, de forma que se garantice una prestación de servicios segura, sin interrupciones y preservando la privacidad de los datos.

Las administraciones públicas tienen la obligación de cumplir esta normativa, cuya finalidad es generar confianza en el ciudadano para el uso de medios electrónicos. Entre sus obligaciones está la de realizar un plan de mejora de la seguridad basada en cumplimiento y riesgo, crear una estructura organizativa de seguridad, elaborar el marco normativo y procedimental e implantar medidas técnicas y de seguridad en las operaciones.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia puede ayudarte desde la fase de diseño del plan de adecuación al Esquema Nacional de Seguridad, hasta la certificación por una entidad acreditada, pasando por el soporte a la implementación (documentación, formación, asesoría, control y supervisión), reporte al Centro Criptológico Nacional del informe INES y auditoría interna.

RGPD / LOPD-GDD Normativa de protección de datos personales

ISO-27001

ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

¿Qué es?

Todas las entidades públicas y privadas que manejen información de carácter personal, están obligadas a adoptar los requisitos del **Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)** –UE 679/2016, y de la **Ley Orgánica 3/2018, de Protección de Datos Personales y Garantía de Derechos Digitales (LOPD-GDD)**, ambas normativas en vigor desde 2018.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia ofrece un amplio abanico de servicios orientados a cubrir todo el ciclo de vida del tratamiento de datos personales:

- Análisis de cumplimiento y diseño del plan de adecuación
- Análisis de riesgos en impacto en la privacidad
- Elaboración del Registro de actividades de tratamiento

- Procecimientos jurídicos
- Asesoramiento
- Formación y concienciación
- Mantenimiento y revisiones posteriores

PCI-DSS y PSD2 Normativa para banca y comercio electrónico

ISO-27001

ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

¿Qué es?

Existen normativas específicas sectoriales de obligado cumplimiento como el **Payment Card Industry Data Security Standard (PCI-DSS)**, que define los requisitos de protección de los datos de tarjetas de pago y su infraestructura tecnológica. Aplica por tanto a aquellas empresas que procesen, tramiten o almacenen datos de tarjeta de pago (entidades bancarias, e-commerce, etc.)

Por otro lado, la **Directiva de Servicios de Pago de la Unión Europea 2 (PSD2)** por sus siglas en inglés), proporciona un marco legal para los pagos digitales realizados en Europa, obligando a las entidades financieras que gestionan una cuenta de pagos bancarios a ceder sus datos a terceros autorizados expresamente por parte del titular.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia, como empresa especializada en ciberseguridad para el sector financiero, ofrece asistencia técnica y asesoramiento para ayudar a garantizar el cumplimiento de estos estándares de seguridad y conseguir su certificación, además de ofrecer soporte y recursos a la ejecución del plan de adecuación.

LPIC y Reglamento NIS Normativa para operadores esenciales

ISO-27001

ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

¿Qué es?

La **Ley de Protección de Infraestructura Crítica (LPIC, 8/2011)**, tiene como objetivo principal mejorar la protección de aquellas infraestructuras que son consideradas críticas para el desarrollo de nuestro país.

Por su parte, el **Reglamento de Seguridad de las Redes y Sistemas de Información (Reglamento NIS)** por sus siglas en inglés) tiene por objeto desarrollar la Ley NIS de 2018, una regulación de la Comisión Europea donde se identifican los sectores críticos o esenciales para el buen funcionamiento económico-social de los estados miembros de la UE con objeto de aumentar su protección frente a ataques y vulnerabilidades en sus redes y sistemas de información. Aplica por tanto a estos operadores de servicios esenciales y a proveedores de servicios digitales considerados críticos.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia ofrece asistencia experta para la adecuación a ambas normativas interrelacionadas, cubriendo el ciclo de vida completo del proyecto, desde diagnóstico y diseño de hoja de ruta, hasta la implantación y el posterior mantenimiento.

ISO-22301 Sistema de Gestión de la Continuidad de Negocio (SGCN)

ISO-27001

ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301



Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

¿Qué es?

Hoy día las organizaciones dependen de las infraestructuras TI para llevar a cabo su actividad y desarrollar su negocio. En caso de que ocurriera algún incidente disruptivo que inutilizara esas infraestructuras (incendio, inundación, sabotaje, vandalismo, terremoto, etc.) la continuidad del mismo podría verse seriamente afectada, llegando incluso a ser irrecuperable en un plazo aceptable.

Para estar preparados ante cualquier incidente disruptivo, en primer lugar es necesario disponer de mecanismos de continuidad y, además, de gestión de esta continuidad: **Sistema de Gestión de la continuidad del negocio (SGCN).**

En este sentido, la norma **ISO 22301**, ofrece estos mecanismos de gestión, basados en el ciclo de mejora continua Plan/Do/Check/Act y, además, permite que una entidad acreditada certifique el sistema de gestión.

¿Cómo podemos ayudarte?

Ingenia ofrece una serie de servicios complementarios en materia de continuidad y alineados con la norma ISO 22301:

- **Plan de Recuperación ante Desastres (DRP)**, con las medidas a adoptar para que un negocio siga funcionando ante un desastre y las acciones a realizar para la restauración. Adicionalmente, el **Análisis de impacto en el**
- **Negocio (BIA)**, que permite identificar la criticidad y sensibilidad ante una interrupción de los diferentes procesos de negocio y, en consecuencia, determinar los tiempos y estrategias de recuperación asociados a cada proceso.
- Consultoría para la implantación del **SGCN basado en la norma ISO 22301**. Desde su establecimiento hasta el momento de obtención de la certificación, este servicio se completa con una monitorización y seguimiento permanentes que aseguran el mantenimiento continuo del sistema.

ISO-27001

ENS

RGPD y LOPD-GDD

PCI-DSS y PSD2

LPIC y Reglamento NIS

ISO-22301

Virtual CISO, DPO y PMO

Formación / Sensibilización

Virtual CISO, DPO y PMO

Para aquellos clientes que, estando afectados por requisitos regulatorios, estándares IT o de seguridad de la información no disponen de recursos internos suficientes para poder abordar el cumplimiento o bien precisan de un conocimiento experto externo, ofrecemos una **Oficina Técnica** especializada en el asesoramiento. Se trata generalmente de servicios adjuntos al **CISO** (Responsable de Seguridad) o **DPO** (Delegado de Protección de Datos) de la Organización, para que dichos perfiles puedan contar con un equipo experto de técnicos y consultores en seguridad, que contribuyan al cumplimiento de los requisitos.

Además, si ya se cuenta con una hoja de ruta o plan de acción con proyectos de seguridad en cualquier dominio (técnico, organizativo, físico, legal), te proporcionamos una **Oficina de Gestión de Proyectos (PMO)** para gestionar, coordinar y velar por la ejecución de dichos proyectos en tiempo y forma.

Formación / Sensibilización

Debemos mejorar la seguridad de nuestra organización empezando por el eslabón más débil de la cadena: **las personas**. Es vital llevar a cabo iniciativas de **concienciación** con el objetivo de **formar, difundir y sensibilizar** a todos los empleados de la organización de la importancia de la seguridad de la información y de cómo aplicar las buenas prácticas a su actividad diaria.

Ayudamos a nuestros clientes con una amplia variedad de actividades encaminadas a mejorar la **motivación, la intuición y la formación** de los empleados en materia de seguridad.

¿Por qué Ingenia puede ayudarte de forma diferencial con sus servicios de consultoría?

Somos una empresa de carácter global que ofrece un servicio integral de ciberseguridad, no solo de consultoría. Además proporcionamos una herramienta de **Gestión SGSI / ENS (e-Pulpo)** y de **visualización del Análisis de Riesgos**.

Contamos con un equipo multidisciplinar con amplio conocimiento en ciberseguridad y privacidad, acreditado por las más prestigiosas certificaciones como CISA, CISM, CEH, CCSP, CRISC, Certificaciones **ISO 27001 (Lead Auditor e Implementer)**, ISO 22301 (Continuidad de negocio) y CDPP (Privacidad).

Contamos asimismo con experiencia relevante en la implementación de **SGSI-ISO 27001**, como Unicaja Banco, CESCE, Consejería de Agricultura de la Junta de Andalucía, Fonetic, STIGA, SIGNE, atSistemas y Núcleo, entre otras.

Otro valor diferencial es que somos empresa colaboradora del Centro Criptológico Nacional (CCN), autoridad competente en materia de seguridad para organizaciones públicas y de derecho privado (que dan servicios a las públicas).

Confían en nosotros





Ingenia

Con total confianza

Llevamos décadas acompañando a nuestros clientes en la transformación digital de su negocio, aplicando las tecnologías más innovadoras para impulsar el crecimiento y llegar a lo más alto. Somos expertos en **Ciberseguridad, Soluciones Digitales, eLearning, Servicios gestionados e Infraestructuras IT**. Bienvenido a la transformación.

21,89

Millones de euros
de facturación

+2.200

Clientes públicos
y privados

+380

Empleados

25

Países

Contacto

ciberseguridad@ingenia.es

Málaga

Parque Tecnológico de Andalucía
c/ Severo Ochoa, 43
29590 Campanillas (Málaga)
T: (+34) 952 029 300

Madrid

Paseo de la Habana, 26. 1ª planta
28036 Madrid
T: (+34) 918 286 211

Santiago de Chile

Av. Eliodoro Yañez, 2450
Providencia. Santiago.
T: (+56) 2 265 37000

Sevilla

Parque Empresarial Vega del Rey
c/ Boabdil, 6. Edf. Vega 7, 1ª planta, módulo A
41900 Camas (Sevilla)
T: (+34) 954 460 448

Barcelona

Networkia Business Center
c/ Portal de l'Àngel, 36
08002 Barcelona
T: (+34) 934 925 733

Lima

c/ Grimaldo del Solar, 162. Of. 901
Miraflores, 15075. Lima
T: +51 (1) 501-3411

Todo lo que necesitas saber sobre ciberseguridad en:

ingenia.es/ciberseguridad

Ingenia

¿Hablamos?

Málaga

Sevilla

Madrid

Barcelona

Santiago de Chile

Perú

ingenia.es