



SERVICIO NACIONAL DE CERTIFICACIÓN AMBIENTAL  
PARA LAS INVERSIONES SOSTENIBLES

# POLÍTICA DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

ROL	NOMBRE	CARGO
Elaborado por:	Jaime Alfredo Enero Antonio	Oficial de Seguridad y Confianza Digital
Revisado por:	Jaime Adhemir Gallegos Rondón	Presidente del Comité de Gobierno y Transformación Digital
Aprobado por:	Silvia Cuba Castillo	Presidenta Ejecutiva

## **POLÍTICA DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**

El Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles – Senace declara que los activos de información son de vital importancia para la prestación de sus procesos y servicios. En tal sentido, se compromete a preservar su confidencialidad, integridad y disponibilidad, con la finalidad de ofrecer información oportuna y confiable a los usuarios de la entidad.

El Senace asume el compromiso de implementar un conjunto de medidas proactivas y reactivas, mantener una gestión y aplicación de seguridad de la información, una adecuada gestión de riesgos, la aplicación de medidas de control y una cultura de seguridad de la información; así como desarrollar y mantener un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI), en cumplimiento del marco normativo vigente, aplicando las buenas prácticas en materia de seguridad digital del Estado Peruano.

### **1. OBJETIVOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**

- Proteger los activos de información del Senace para la correcta operatividad de sus procesos y ejecución de sus funciones frente a amenazas internas o externas, deliberadas o accidentales, con el fin de asegurar la preservación de la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los activos de información relevantes.
- Proporcionar los recursos necesarios para asegurar la aplicación de las medidas de control comprendidas en el SGSI, para una gestión eficiente de los riesgos relacionados a la seguridad de la información.
- Mejorar continuamente el modelo del sistema de gestión de seguridad de la información, a fin de lograr una adecuada gestión de los riesgos relacionados a la seguridad de la información.
- Establecer una cultura de seguridad de la información.
- Cumplir con los requisitos legales, regulatorios y otros requerimientos relacionados a la seguridad de la información.
- Concientizar y sensibilizar al personal del Senace respecto a la gestión de la seguridad de la información.

### **2. ALCANCE**

La presente política y las disposiciones emanadas en el marco de la misma son de cumplimiento obligatorio por parte de los colaboradores del Senace, independientemente del régimen laboral o vínculo contractual al que se encuentren sujetos, así como de las personas naturales o jurídicas vinculadas a la entidad que tengan acceso a información del Senace.

### 3. BASE LEGAL

- Decreto Legislativo N° 1412, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gobierno Digital.
- Decreto de Urgencia N° 007-2020, Decreto de Urgencia que aprueba el Marco de Confianza Digital y dispone medidas para su fortalecimiento.
- Decreto Supremo N° 029-2021-PCM, Decreto Supremo que aprueba el Reglamento del Decreto Legislativo N° 1412, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gobierno Digital, y establece disposiciones sobre las condiciones, requisitos y uso de las tecnologías y medios electrónicos en el procedimiento administrativo.
- Resolución Directoral N° 022-2022-INACAL/DN, que aprueba la "NTP-ISO/IEC 27001:2022, Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Sistemas de gestión de la seguridad de la información. Requisitos. 3ª Edición Reemplaza a la NTP-ISO/IEC 27001:2014.

### 4. PRINCIPIOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

- **Confidencialidad.** Los activos de información deben mantenerse protegidos para asegurar que sólo los usuarios autorizados puedan acceder a los mismos.
- **Disponibilidad.** Los activos de información deben estar disponibles para su uso, por parte de los usuarios autorizados cuando lo requieran, garantizando el acceso oportuno.
- **Integridad.** Los activos de información deben estar protegidos para asegurar su integridad; es decir, que la información y sus métodos de proceso son exactos y completos.

### 5. REQUISITOS PARA LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

La Política de Seguridad de la Información y el SGSI se establece de conformidad con los requisitos legales y reglamentarios vigentes en materia de seguridad de la información.

### 6. GESTIÓN ESTRATÉGICA DE RIESGO

La gestión de riesgos de la seguridad de la información forma parte de la gestión de riesgo institucional, encontrándose alineada con el plan estratégico institucional.

### 7. CRITERIOS DE EVALUACIÓN DEL RIESGO

Los criterios de evaluación de riesgos de seguridad de la información se describen en la Norma Técnica Peruana NTP-ISO/IEC 27001:2022. Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad. Sistemas de gestión de seguridad de la información. Requisitos.

## 8. CONTINUIDAD DE OPERACIONES

La gestión de la continuidad de las operaciones de la entidad se desarrolla en el Plan de Continuidad Operativa del Senace.

## 9. RESPONSABILIDADES

Las responsabilidades respecto del SGSI son las siguientes:

- La Alta Dirección asegura la implementación del SGSI de acuerdo con la Política de Seguridad de la Información.
- El Oficial de Seguridad y Confianza Digital es responsable de la coordinación operativa de SGSI y su mantenimiento.
- El Comité de Gobierno y Transformación Digital revisa el SGSI al menos una vez al año o cada vez que se produzca un cambio normativo, con el propósito de establecer su idoneidad, adecuación y eficacia; dejando constancia de dicha acción en las actas correspondientes.
- El Jefe de la Oficina de Administración, en coordinación con el Oficial de Seguridad y Confianza Digital, gestionan la capacitación en seguridad de la información para el personal del Senace.
- El responsable de un activo brinda la protección de la confidencialidad, integridad y disponibilidad del mismo.
- Todos los incidentes de seguridad de la información deben ser reportados al Oficial de Seguridad y Confianza Digital y éste a su vez al Consejo Nacional de Seguridad Digital, tal como se define en la Guía para la Conformación e Implementación de Equipos de Respuestas ante Incidentes de Seguridad Digital emitida por la PCM<sup>1</sup>.

## 10. DEFINICIONES

- **Acceso:** Permiso otorgado a una cuenta de usuario, que lo faculta para usar determinada información, sistemas, servicios u otros recursos informáticos.
- **Activo de información:** Es un recurso que tiene valor para una organización, que abarca datos, información, hardware, software, procedimientos u otros elementos esenciales para el funcionamiento y seguridad de la entidad.
- **Ciberseguridad:** Es un conjunto de prácticas, tecnologías y procesos destinados a proteger sistemas, redes, programas y datos contra ataques, daños o accesos no autorizados en el entorno digital. Su objetivo es asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información y los sistemas en entornos cibernéticos.
- **Comité de Gobierno y Transformación Digital:** Es el mecanismo de gobernanza a nivel institucional para el gobierno y transformación digital en las

---

<sup>1</sup> Decreto de Urgencia N° 007-2020, que aprueba el Marco de Confianza Digital y dispone medidas para su fortalecimiento

entidades de la Administración Pública, responsable de liderar y dirigir el proceso de transformación digital en la entidad<sup>2</sup>.

- **Confidencialidad:** Es el principio que garantiza que solo los usuarios autorizados puedan acceder a la información clasificada como confidencial.
- **Disponibilidad:** Consiste en asegurar que los recursos y servicios críticos estén siempre accesibles y operativos para los usuarios autorizados.
- **Integridad:** Consiste en garantizar que la información se mantenga sin alteraciones.
- **Incidentes de seguridad de la información:** Es la ocurrencia de uno o más eventos que comprometen la confidencialidad, integridad o disponibilidad de la información.
- **Oficial de seguridad y confianza digital:** Es el rol responsable de coordinar la implementación, operación, mantenimiento y mejora continua del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) en la entidad pública<sup>3</sup>.
- **Seguridad de la información:** Es el conjunto de medidas preventivas y reactivas implementadas por las organizaciones y sistemas tecnológicos para resguardar y proteger la información, con el objetivo de mantener la confidencialidad, disponibilidad e integridad de los datos.
- **Seguridad digital:** Es el nivel de confianza en el entorno digital que se logra mediante la gestión y aplicación de medidas para mitigar los riesgos que afectan la seguridad de los usuarios.
- **Usuario:** Es cualquier persona o entidad con acceso autorizado a los sistemas, redes o recursos de información de una organización.

---

<sup>2</sup> El DS N.º 157-2021-PCM, que aprueba el Reglamento del Decreto de Urgencia N.º 006-2020, Decreto de Urgencia que crea el Sistema Nacional de Transformación Digital.

<sup>3</sup> Directiva N.º 001-2023-PCM/SGTD, Directiva que establece el Perfil y Responsabilidades del Oficial de Seguridad y Confianza Digital, aprobada con la Resolución de Secretaría de Gobierno y Transformación Digital N.º 002-2023-PCM/SGTD.