

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso [ES01](#) DIRECCION Y PLANIFICACION ESTRATEGIA
Detalle Establecimiento de Objetivos. Revisión del Sistema Integrado de Gestión. Gestión de Indicadores para el control de los procesos. Acciones de Mejora. Auditoría Interna. Evaluación de la Satisfacción de Clientes.

Código **Control**

No Aplica

Origen **Dirección**

Co.Es.01 [Supervisión desempeño de Objetivos](#)
Co.Es.02 [Supervisión en el cierre de No Conformidades](#)
Co.Es.03 [Revisión y tramitación de necesidades y expectativas de PI](#)
Co.Es.04 [Supervisión requisitos SG ISO](#)
Co.Es.05 [Supervisión actualización normativa](#)
Co.Es.06 [Supervisión y recursos CERTIFICACION ISO](#)

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo | | |
|-----------------------|--------------------|------------|---------|--|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | | | |
| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle | |
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISAR | 30/01/2019 | | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON | B83839571 | ISO+ver8.20.762_293

Proceso [SO01](#) GESTIÓN DE ELEMENTOS DE APOYO

Detalle Elementos de Apoyo al Sistema: Recursos | Personal | Gestión administrativa | Control de la información documentada.

Código [Control](#)

No Aplica

Origen **Dirección**

Co.S1.01 [Supervisión programas de mantenimiento](#)

Co.S1.02 [Control de eficacia de acciones de formación](#)

Co.S1.03 [Control y aseguramiento de la distribución documental](#)

Co.S1.04 [Supervisión procesos administrativos](#)

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------|------------|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REvisa | 30/01/2019 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso [SO02](#) GESTIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y COMPRAS

Detalle Descriptivo de información documentada del proceso de control de procesos, productos y servicios suministrados externamente, con el fin de que éstos son conformes a los requisitos.

Código **Control**

No Aplica

Origen Dirección

Co.S2.01 [Inspección en recepción](#)

Co.S2.02 [Control documentación de pedidos](#)

Co.S2.03 [Seguimiento y supervisión conformidad requisitos de homologación](#)

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------|------------|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISA | 30/01/2019 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso **CL01** GESTIÓN COMERCIAL

Detalle Relación de actividades de comunicación con clientes, preparación de ofertas y tramitación de pedidos.

Código **Control**

No Aplica

Origen Dirección

Co.C1.01 Supervisión contratos - pedidos desde dirección de área

Co.C1.02 Control y seguimiento de iniciativas potenciales comerciales

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------|------------|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 01/01/2018 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISA | 01/01/2018 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso **CL02** GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

Detalle Relación de actividades para la captación y selección de candidatos frente a las diferentes peticiones de los clientes. Control ultimo facturación por el personal en clientes. Gestión administrativa de RRHH.

Código **Control**

No Aplica

Origen Dirección

Co.C2.01 **Inspección para liberación de servicio - producto: INFORME GESTIÓN INTEGRAL**

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------|------------|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISIA | 30/01/2019 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso [SO03](#) GESTIÓN AMBIENTAL

Detalle Revisión de legislación. Requisitos Legales. Criterios ambientales. Aspectos. Control Operacional. Medidas de Emergencia.

Código [Control](#)

No Aplica

Origen **Dirección**

Co.Am.01 [Supervisión cumplimiento control operacional ambiental](#)

Co.Am.02 [Supervisión cumplimiento eficacia control emergencias ambientales](#)

Co.Am.03 [Supervisión cumplimiento requisitos legales ambientales](#)

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------|------------|
| 1 | ALTA EN EL SISTEMA | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISA | 30/01/2019 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

| | | |
|---------------|---|----------------|
| Proceso | S004 | GESTIÓN SGSI |
| Detalle | Proceso de Gestión de la Seguridad de la Información. | |
| Código | Control | |
| No Aplica | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Origen | Sistema |
| Co.SI.14.2.7. | Externalización del desarrollo de software El desarrollo de software externalizado debe ser supervisado y controlado por la organización. | |
| Co.SI.18.1.5. | Regulación de los controles criptográficos Los controles criptográficos se deben utilizar de acuerdo con todos los contratos, leyes y regulaciones pertinentes. | |
| No Aplica | <input type="checkbox"/> | |
| | Origen | Sistema |
| Co.SI.05.1.1. | Políticas para la seguridad de la información Se disponen de un conjunto de políticas para la seguridad de la información definido, aprobado por la dirección, publicado y comunicado a los empleados y partes externas relevantes. | |
| Co.SI.05.1.2. | Revisión de las políticas para la seguridad de la información Las políticas de seguridad de la información es revisada a intervalos planificados o siempre que se produzcan cambios significativos, a fin de asegurar que se mantenga su idoneidad, adecuación y eficacia. | |
| Co.SI.06.1.1. | Roles y responsabilidades en seguridad de la información Todas las responsabilidades en seguridad de la información son definidas y están asignadas. | |
| Co.SI.06.1.2. | Segregación de tareas Las funciones y áreas de responsabilidad están segregarse para reducir la posibilidad de que se produzcan modificaciones no autorizadas o no intencionadas o usos indebidos de los activos de la organización. | |
| Co.SI.06.1.3. | Contacto con las autoridades Se mantienen los contactos apropiados con las autoridades pertinentes. | |
| Co.SI.06.1.4. | Contacto con grupos de interés especial Son mantenidos los contactos apropiados con grupos de interés especial, foros y asociaciones profesionales especializados en seguridad. | |
| Co.SI.06.1.5. | Seguridad de la información en la gestión de proyectos La seguridad de la información se trata dentro de la gestión de proyectos, independientemente de la naturaleza del proyecto. | |
| Co.SI.06.2.1. | Política de dispositivos móviles Se adopta una política y unas medidas de seguridad adecuadas para la protección contra los riesgos de la utilización de dispositivos móviles. | |
| Co.SI.06.2.2. | Teletrabajo Se dispone implementada una política y unas medidas de seguridad adecuadas para proteger la información accedida, tratada o almacenada en emplazamientos de teletrabajo. | |
| Co.SI.07.1.1. | Investigación de antecedentes La comprobación de los antecedentes de todos los candidatos al puesto de trabajo se lleva a cabo de acuerdo con las leyes, normas y códigos éticos que sean de aplicación y es proporcional a las necesidades del negocio, la clasificación de la información a | |
| Co.SI.07.1.2. | Términos y condiciones del empleo Cómo parte de sus obligaciones contractuales, los empleados y contratistas establecen los términos y condiciones de su contrato de trabajo en lo que respecta a la seguridad de la información, tanto hacia el empleado como hacia la organización. | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.07.2.1. Responsabilidades de gestión**
La dirección exigir a los empleados y contratistas, que apliquen la seguridad de la información de acuerdo con las políticas y procedimientos establecidos en la organización.
- Co.SI.07.2.2. Concienciación, educación y capacitación en seguridad de la información**
Todos los empleados de la organización y, cuando corresponda, los contratistas, reciben una adecuada educación, concienciación y capacitación con actualizaciones periódicas sobre las políticas y procedimientos de la organización, según corresponda a su p
- Co.SI.07.2.3. Proceso disciplinario**
Se dispone de un proceso disciplinario formal que ha sido comunicado a los empleados, que recoja las acciones a tomar ante aquellos que hayan provocado alguna brecha de seguridad.
- Co.SI.07.3.1. Responsabilidades ante la finalización o cambio**
Las responsabilidades en seguridad de la información y obligaciones que siguen vigentes después del cambio o finalización del empleo son definidas, comunicadas empleados o contratista y se deben cumplir.
- Co.SI.08.1.1. Inventario de activos**
Los activos asociados a la información y a los recursos para el tratamiento de la información deben estar claramente identificados y debe elaborarse y mantenerse un inventario.
- Co.SI.08.1.2. Propiedad de los activos**
Todos los activos que figuran en el inventario disponen de un propietario.
- Co.SI.08.1.3. Uso aceptable de los activos**
Se identifican, documentar e implementan las reglas de uso aceptable de la información y de los activos asociados con los recursos para el tratamiento de la información.
- Co.SI.08.1.4. Devolución de activos**
Todos los empleados y terceras partes devuelven todos activos de la organización que estén en su poder al finalizar su empleo, contrato o acuerdo.
- Co.SI.08.2.1. Clasificación de la información**
La información es clasificada clasificada en términos de la importancia de su revelación frente a requisitos legales, valor, sensibilidad y criticidad ante revelación o modificación no autorizadas.
- Co.SI.08.2.2. Etiquetado de la información**
Se desarrollan e implantan un conjunto adecuado de procedimientos para etiquetar la información, de acuerdo con el esquema de clasificación adoptado por la organización.
- Co.SI.08.2.3. Manipulado de la información**
Se desarrollan e implantan un conjunto adecuado de procedimientos para la manipulación de la información, de acuerdo con el esquema de clasificación adoptado por la organización.
- Co.SI.08.3.1. Gestión de soportes extraíbles**
Se disponen implementados procedimientos para la gestión de los soportes extraíbles, de acuerdo con el esquema de clasificación adoptado por la organización.
- Co.SI.08.3.2. Eliminación de soportes**
Los soportes se eliminan de forma segura cuando ya no vayan a ser necesarios, mediante procedimientos formales.
- Co.SI.08.3.3. Soportes físicos en tránsito**
Durante el transporte fuera de los límites físicos de la organización, los soportes que contengan información están protegidos contra accesos no autorizados, usos indebidos o deterioro.
- Co.SI.09.1.1. Política de control de acceso**
Se establecen, documentan y revisan una política de de acceso basada en los requisitos de negocio y de seguridad de la información.
- Co.SI.09.1.2. Acceso a las redes y a los servicios de red**
Únicamente se proporcionan a los usuarios el acceso a las redes y a los servicios en red para cuyo uso hayan sido específicamente autorizados.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.09.2.1. **Registro y baja de usuario**
Se dispone implantado un procedimiento formal de registro y retirada de usuarios que haga posible la asignación de los derechos de acceso.
- Co.SI.09.2.2. **Provisión de acceso de usuario**
Se dispone implantado un procedimiento formal para asignar o revocar los derechos de acceso para todos los tipos de usuarios de todos los sistemas y servicios.
- Co.SI.09.2.3. **Gestión de privilegios de acceso**
La asignación y el uso de privilegios de acceso es restringida y controlada.
- Co.SI.09.2.4. **Gestión de la información secreta de autenticación de los usuarios**
La asignación de la información secreta de autenticación es controlada a través de un proceso formal de gestión.
- Co.SI.09.2.5. **Revisión de los derechos de acceso de usuario**
Los propietarios de los activos revisan los derechos de acceso de usuario a intervalos regulares.
- Co.SI.09.2.6. **Retirada o reasignación de los derechos de acceso**
Los derechos de acceso de todos los empleados y terceras partes, a la información y a los recursos de tratamiento de la información son retirados a la finalización del empleo, del contrato o del acuerdo, o ajustados en caso de cambio.
- Co.SI.09.3.1. **Uso de la información secreta de autenticación**
Se requiere a los usuarios que sigan las prácticas de la organización en el uso de la información secreta de autenticación.
- Co.SI.09.4.1. **Restricción del acceso a la información**
Se restringe el acceso a la información y a las funciones de las aplicaciones, de acuerdo con la política de de acceso definida.
- Co.SI.09.4.2. **Procedimientos seguros de inicio de sesión**
Cuando así se requiera en la política de de acceso, el acceso a los sistemas y a las aplicaciones se controla por medio de un procedimiento seguro de inicio de sesión.
- Co.SI.09.4.3. **Sistema de gestión de contraseñas**
Los sistemas para la gestión de contraseñas son interactivos y establecen contraseñas seguras y robustas.
- Co.SI.09.4.4. **Uso de utilidades con privilegios del sistema**
Se restringe y controlan rigurosamente el uso de utilidades que puedan ser capaces de invalidar los controles del sistema y de la aplicación.
- Co.SI.09.4.5. **Control de acceso al código fuente de los programas**
Se restringe el acceso al código fuente de los programas.
- Co.SI.10.1.1. **Política de uso de los controles criptográficos**
Se desarrolla e implementa una política sobre el uso de los controles criptográficos para proteger la información.
- Co.SI.10.1.2. **Gestión de claves**
Se desarrolla e implementa una política de sobre el uso, la protección y la duración de las claves de cifrado a lo largo de todo su ciclo de vida.
- Co.SI.11.1.1. **Perímetro de seguridad física**
Se utilizan perímetros de seguridad para proteger las áreas que contienen información sensible así como los recursos de tratamiento de la información.
- Co.SI.11.1.2. **Controles físicos de entrada**
Las áreas seguras están protegidas mediante controles de entrada adecuados, para asegurar que únicamente se permite el acceso al personal autorizado.
- Co.SI.11.1.3. **Seguridad de oficinas, despachos y recursos**
Para las oficinas, despachos y recursos, se disponen diseños y aplica la seguridad física.
- Co.SI.11.1.4. **Protección contra las amenazas externas y ambientales**
Se disponen diseños y aplica una protección física contra desastres naturales, ataques provocados por el hombre o accidentes.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.11.1.5. El trabajo en áreas seguras**
Se dispone diseño e implementados procedimientos para trabajar en las áreas seguras.
- Co.SI.11.1.6. Áreas de carga y descarga**
Se controlan los puntos de acceso tales como las áreas de carga y descarga y otros puntos, donde pueda acceder personal no autorizado a las instalaciones, y si es posible, aislar dichos puntos de los recursos de tratamiento de la información para evitar a
- Co.SI.11.2.1. Emplazamiento y protección de equipos**
Los equipos se sitúan o protegen de forma que se reduzcan los riesgos de las amenazas y los riesgos ambientales así como las oportunidades de que se produzcan accesos no autorizados.
- Co.SI.11.2.2. Instalaciones de suministro**
Los equipos están protegidos contra fallos de alimentación y otras alteraciones causadas por fallos en las instalaciones de suministro.
- Co.SI.11.2.3. Seguridad del cableado**
El cableado eléctrico y de telecomunicaciones que transmite datos o que sirve de soporte a los servicios de información están protegidos frente a interceptaciones, interferencias o daños.
- Co.SI.11.2.4. Mantenimiento de los equipos**
Los equipos reciben un mantenimiento correcto que asegure su disponibilidad y su integridad continuas.
- Co.SI.11.2.5. Retirada de materiales propiedad de la empresa**
Sin autorización previa, los equipos, la información o el software no se sacan de las instalaciones.
- Co.SI.11.2.6. Seguridad de los equipos fuera de las instalaciones**
Se aplican medidas de seguridad a los equipos situados fuera las instalaciones de la organización, teniendo en cuenta los diferentes riesgos que conlleva trabajar fuera de dichas instalaciones.
- Co.SI.11.2.7. Reutilización o eliminación segura de equipos**
Todos los soportes de almacenamiento son comprobados para confirmar que todo dato sensible y software bajo licencia se ha eliminado de manera segura, antes de deshacerse de ellos.
- Co.SI.11.2.8. Equipo de usuario desatendido**
Los usuarios se aseguran que el equipo desatendido tiene la protección adecuada.
- Co.SI.11.2.9. Política de puesto de trabajo despejado y pantalla limpia**
Se dispone adoptado una política de puesto de trabajo despejado de papeles y medios de almacenamiento desmontables y una política de pantalla limpia para los recursos de tratamiento de la información.
- Co.SI.12.1.1. Documentación de procedimientos de los operación**
Se dispone documentado y se mantiene procedimientos de operación y se ponen a disposición de todos los usuarios que los necesiten.
- Co.SI.12.1.2. Gestión de cambios**
Los cambios en la organización, los procesos de negocio, instalaciones de tratamiento de la información y los sistemas que afectan a la seguridad de información son controlados.
- Co.SI.12.1.3. Gestión de capacidades**
Se supervisan y ajusta la utilización de los recursos, así como realizar proyecciones de los requisitos futuros de capacidad, para garantizar el rendimiento requerido del sistema.
- Co.SI.12.1.4. Separación de los recursos de desarrollo, prueba y operación**
Se disponen separados los recursos de desarrollo, pruebas y operación, para reducir los riesgos de acceso no autorizado o los cambios del sistema en producción.
- Co.SI.12.2.1. Controles contra el código malicioso**
Se disponen implementados los controles de detección, prevención y recuperación que sirvan como protección contra el código malicioso, así como procedimientos adecuados de concienciación al usuario.
- Co.SI.12.3.1. Copias de seguridad de la información**
Se realizan copias de seguridad de la información, del software y del sistema y se deben verificar periódicamente de acuerdo a la política de copias de seguridad acordada.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.12.4.1. Registro de eventos**
Se registran, protegen y revisan periódicamente las actividades de los usuarios, excepciones, fallos y eventos de seguridad de la información.
- Co.SI.12.4.2. Protección de la información de registro**
Los dispositivos de registro y la información del registro están protegidos contra manipulaciones indebidas y accesos no autorizados.
- Co.SI.12.4.3. Registros de administración y operación**
Se registran, protegen y revisan regularmente las actividades del administrador del sistema y del operador del sistema.
- Co.SI.12.4.4. Sincronización del reloj**
Los relojes de todos los sistemas de tratamiento de información dentro de una organización o de un dominio de seguridad, están sincronizados con una única fuente precisa y acordada de tiempo.
- Co.SI.12.5.1. Instalación del software en explotación**
Se disponen implementados procedimientos para controlar la instalación del software en explotación.
- Co.SI.12.6.1. Gestión de las vulnerabilidades técnicas**
Se obtiene información oportuna acerca de las vulnerabilidades técnicas de los sistemas de información utilizados, evaluar la exposición de la organización a dichas vulnerabilidades y adoptar las medidas adecuadas para afrontar el riesgo asociado.
- Co.SI.12.6.2. Restricción en la instalación de software**
Se disponen establecidas y aplican reglas que rijan la instalación de software por parte de los usuarios.
- Co.SI.12.7.1. Controles de auditoría de sistemas de información**
Los requisitos y las actividades de auditoría que impliquen comprobaciones en los sistemas operativos son cuidadosamente planificados y acordados para minimizar el riesgo de interrupciones en los procesos de negocio.
- Co.SI.13.1.1. Controles de red**
Las redes son gestionadas y controladas para proteger la información en los sistemas y aplicaciones.
- Co.SI.13.1.2. Seguridad de los servicios de red**
Se identifican los mecanismos de seguridad, los niveles de servicio, y los requisitos de gestión de todos los servicios de red y se incluyen en acuerdos de servicios de red, tanto si estos servicios se prestan dentro de la organización como si se subcontr
- Co.SI.13.1.3. Segregación en redes**
Los grupos de servicios de información, los usuarios y los sistemas de información están segregados en redes distintas.
- Co.SI.13.2.1. Políticas y procedimientos de intercambio de información**
Se establecen políticas, procedimientos y controles formales que protegen el intercambio de información mediante el uso de todo tipo de recursos de comunicación.
- Co.SI.13.2.2. Acuerdos de intercambio de información**
Se establecen acuerdos para el intercambio seguro de información del negocio y software entre la organización y terceros.
- Co.SI.13.2.3. Mensajería electrónica**
La información que sea objeto de mensajería electrónica está adecuadamente protegida.
- Co.SI.13.2.4. Acuerdos de confidencialidad o no revelación**
Se identifican, documentan y revisan regularmente los requisitos de los acuerdos de confidencialidad o no revelación
- Co.SI.14.1.1. Análisis de requisitos y especificaciones de seguridad de la información**
Los requisitos relacionados con la seguridad de la información se incluyen en los requisitos para los nuevos sistemas de información o mejoras a los sistemas de información existentes.
- Co.SI.14.1.2. Asegurar los servicios de aplicaciones en redes públicas**
La información involucrada en aplicaciones que pasan a través de redes públicas es protegida de cualquier actividad fraudulenta, disputa de contrato, revelación y modificación no autorizadas.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.14.1.3. Protección de las transacciones de servicios de aplicaciones**
La información involucrada en las transacciones de servicios de aplicaciones es protegida para prevenir la transmisión incompleta, errores de enrutamiento, alteración no autorizada del mensaje, revelación, duplicación, o reproducción de mensaje no autori
- Co.SI.14.2.1. Política de desarrollo seguro**
Se establecen y aplican reglas dentro de la organización para el desarrollo de aplicaciones y sistemas.
- Co.SI.14.2.2. Procedimiento de control de cambios en sistemas**
La implantación de cambios a lo largo del ciclo de vida del desarrollo debe controlarse mediante el uso de procedimientos formales de cambios.
- Co.SI.14.2.3. Revisión técnica de las aplicaciones tras efectuar cambios en el sistema operativo**
Cuando se modifiquen los sistemas operativos, las aplicaciones de negocio críticas son revisadas y probadas para garantizar que no existen efectos adversos en las operaciones o la seguridad de la organización.
- Co.SI.14.2.4. Restricciones a los cambios en los paquetes de software**
Se desaconsejan las modificaciones en los paquetes de software, limitándose a los cambios necesarios, y todos los cambios son objeto de un riguroso control.
- Co.SI.14.2.5. Principios de ingeniería de sistemas seguros**
Principios de ingeniería de sistemas seguros se establecen, documentan, mantiene y aplican a todos los esfuerzos de implementación de sistemas de información.
- Co.SI.14.2.6. Entorno de desarrollo seguro**
La organización establece y protege adecuadamente los entornos de desarrollo seguro para el desarrollo del sistema y los esfuerzos de integración que cubren todo el ciclo de vida de desarrollo del sistema.
- Co.SI.14.2.8. Pruebas funcionales de seguridad de sistemas**
Se llevan a cabo pruebas de la seguridad funcional durante el desarrollo.
- Co.SI.14.2.9. Pruebas de aceptación de sistemas**
Se establecen programas de pruebas de aceptación y criterios relacionados para nuevos sistemas de información, actualizaciones y nuevas versiones.
- Co.SI.14.3.1. Protección de los datos de prueba**
Los datos de prueba se seleccionan con cuidado y son protegidos y controlados.
- Co.SI.15.1.1. Política de seguridad de la información en las relaciones con los proveedores**
Los requisitos de seguridad de la información para la mitigación de los riesgos asociados con el acceso del proveedor a los activos de la organización son acordados con el proveedor y quedan documentados.
- Co.SI.15.1.2. Requisitos de seguridad en contratos con terceros**
Todos los requisitos relacionados con la seguridad de la información son establecidos y se acuerdan con cada proveedor que puede acceder, tratar, almacenar, comunicar, o proporcionar componentes de la infraestructura IT.
- Co.SI.15.1.3. Cadena de suministro de tecnología de la información y de las comunicaciones**
Los acuerdos con proveedores incluyen requisitos para hacer frente a los riesgos de seguridad de la información relacionados con las tecnologías de la información y las comunicaciones y con la cadena de suministro de productos.
- Co.SI.15.2.1. Control y revisión de la provisión de servicios del proveedor**
La organización controla, revisa y audita regularmente la provisión de servicios del proveedor.
- Co.SI.15.2.2. Gestión de cambios en la provisión del servicio del proveedor**
Se gestionan los cambios en la provisión del servicio, incluyendo el mantenimiento y la mejora de las políticas, los procedimientos y es de seguridad de la información existentes, teniendo en cuenta la criticidad de los procesos y sistemas de negocio afec
- Co.SI.16.1.1. Responsabilidades y procedimientos**
Se establecen las responsabilidades y procedimientos de gestión para garantizar una respuesta rápida, efectiva y adecuada a los incidentes de seguridad de la información.
- Co.SI.16.1.2. Notificación de los eventos de seguridad de la información**
Los eventos de seguridad de la información se notifican por los canales de gestión adecuados lo antes posible.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

- Co.SI.16.1.3. Notificación de puntos débiles de la seguridad**
Todos los empleados, contratistas, terceras partes usuarias de los sistemas y servicios de información deben ser obligados a anotar y notificar cualquier punto débil que observen o que sospechen que exista, en los sistemas o servicios.
- Co.SI.16.1.4. Evaluación y decisión sobre los eventos de seguridad de información**
Los eventos de seguridad de la información son evaluados y se decide si se clasifican como incidentes de seguridad de la información.
- Co.SI.16.1.5. Respuesta a incidentes de seguridad de la información**
Los incidentes de seguridad de la información son respondidos de acuerdo con los procedimientos documentados.
- Co.SI.16.1.6. Aprendizaje de los incidentes de seguridad de la información**
El conocimiento obtenido a partir del análisis y la resolución de incidentes de seguridad de información se utilizan para reducir la probabilidad o el impacto de los incidentes en el futuro.
- Co.SI.16.1.7. Recopilación de evidencias**
La organización define y aplica procedimientos para la identificación recogida, adquisición y preservación de información que puede servir de evidencia.
- Co.SI.17.1.1. Planificación de la continuidad de la seguridad de la información**
La organización determina sus necesidades de seguridad de la información y de continuidad para la gestión de seguridad de la información en situaciones adversas, por ejemplo, durante una crisis o desastre.
- Co.SI.17.1.2. Implementar la continuidad de la seguridad de la información**
La organización establece, documenta, implementa y mantiene procesos, procedimientos y controles para asegurar el nivel requerido de continuidad de la seguridad de la información durante una situación adversa.
- Co.SI.17.1.3. Verificación, revisión y evaluación de la continuidad de la seguridad de la información**
La organización comprueba los controles establecidos e implementados a intervalos regulares para asegurar que son válidos y eficaces durante situaciones adversas.
- Co.SI.17.2.1. Disponibilidad de los recursos de tratamiento de la información**
Los recursos de tratamiento de la información son implementados con la redundancia suficiente para satisfacer los requisitos de disponibilidad.
- Co.SI.18.1.1. Identificación de la legislación aplicable y de los requisitos contractuales**
Todos los requisitos pertinentes, tanto legales como regulatorios, estatutarios o contractuales, y el enfoque de la organización para cumplirlos, son definidos de forma explícita, documentarse y mantenerse actualizados para cada sistema de informac
- Co.SI.18.1.2. Derechos de propiedad intelectual (DPI)**
Se implementan procedimientos adecuados para garantizar el cumplimiento de los requisitos legales, regulatorios y contractuales sobre el uso de materiales, con respecto a los cuales puedan existir derechos de propiedad intelectual y sobre el uso de prod
- Co.SI.18.1.3. Protección de los registros de la organización**
Los registros están protegidos contra la pérdida, destrucción, falsificación, revelación o acceso no autorizados de acuerdo con los requisitos legales, regulatorios, contractuales y de negocio.
- Co.SI.18.1.4. Protección y privacidad de la información de carácter personal**
Se garantiza la protección y la privacidad de los datos, según se requiera en la legislación y la reglamentación aplicables.
- Co.SI.18.2.1. Revisión independiente de la seguridad de la información**
El enfoque de la organización para la gestión de seguridad de la información y su implantación (es decir, objetivos de , controles, políticas, procesos y procedimientos para la seguridad de la información), se someten a una revisión independiente a int
- Co.SI.18.2.2. Cumplimiento de las políticas y normas de seguridad**
Los directivos aseguran que todos los procedimientos de seguridad dentro de su área de responsabilidad se realizan correctamente con el fin de cumplir las políticas y normas de seguridad y cualquier otro requisito de seguridad aplicable
- Co.SI.18.2.3. Comprobación del cumplimiento técnico**
Se comprueba periódicamente que los sistemas de información cumplen las políticas y normas de seguridad de la información.

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo | |
|-----------------------|--------------------------------------|---|---------|
| 1 | Primera edicion. Alta en el Sistema. | DECLARACIÓN DE APLICABILIDAD PRIMERA EDICION (Referencia Enero'1) | |
| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISA | 30/01/2019 | |

Ficha Procesos Listado Controles y Aplicabilidad

AIRON|B83839571|ISO+ver8.20.762_293

Proceso [SO05](#) GESTIÓN DE SERVICIO IT (SGS)

Detalle Detalle del proceso de la Gestión de los Servicios IT

Código **Control**

No Aplica

Origen

Co.SMS.01 [Control cumplimiento SLA's SERVICIOS INTERNOS](#)

Co.SMS.02 [Control cumplimiento SLA's SERVICIOS EXTERNOS](#)

Co.SMS.03 [Control cumplimiento SLA's SERVICIOS EXTERNALIZADOS](#)

Co.SMS.04 [Control disposición de acuerdor de servicio](#)

Co.SMS.05 [Publicación de informes de servicios y revisión de cumplimiento RQ](#)

Historial de Revisión

| Revisión Nº | Detalle | Desarrollo |
|-------------|--------------------------------------|------------|
| 1 | Primera edicion. Alta en el Sistema. | |

| Interviniente | Tipo | Fecha | Detalle |
|-----------------------|---------|------------|---------|
| DIRECTOR GENERAL | APRUEBA | 30/01/2019 | |
| Responsable SGI Ca&Ma | REVISA | 30/01/2019 | |