



# ASEJ

AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO DE JALISCO

P O D E R   L E G I S L A T I V O

## INFORME FINAL DE AUDITORÍA

Auditoría interna del 27 – 29 de Octubre del 2015  
No: 001/2015

Fecha: 30 / Octubre / 2015.



Durante los días del 27 al 29 de Octubre del 2015 se llevó a cabo la Primer auditoría interna del año, al Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información de acuerdo a los siguientes puntos:

**Objetivo:** El objetivo de esta primer auditoría interna al Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información. (SGSI) es verificar el nivel de implantación y eficacia del mismo, conforme a los requerimientos de los estándares internacionales ISO/IEC 17021:2011 e ISO 19011:2011, verificando pues Fase I, documental y Fase II eficacia del SG.

**Alcance:** El alcance de la auditoría son todas las áreas, todos los procesos relacionados al alcance definido para el SGSI.

**Criterios aplicados:** Los criterios base los cuales se desarrolla este ejercicio de auditoría son:

Los establecidos por la Organización

Los obligados por legislación y normatividad

Los deberes y requisitos dentro del estándar ISO/IEC 27001:2013

**Auditor/a líder:** David Garcia Gonzalez

**Equipo auditor:** N/V

**Audidores/as en entrenamiento:**

Minerva Ascencio Ramirez

Roberto Fernández

**Desarrollo:**

A continuación se presenta un resumen de las actividades realizadas en la auditoría:

FECHA	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
27-10-2015	Auditoria Fase I (verificación Documental) Contexto de la Organización, Expectativas de las partes interesadas Sistema de Gestión	<p>La Organización cuenta con la información documentada que soporta las operaciones del SGSI, dentro del manual de seguridad de la información MSI, (MSI-PS-SI-01).</p> <p>Se cuenta con análisis de contexto, identificación de las expectativas de las partes interesadas, identificación de alcance y exclusiones aplicables al SGSI,</p> <p><b>OFI: /área de oportunidad)</b> <i>Dentro del análisis de las expectativas de las partes interesadas es necesario identificar los riesgos y vulnerabilidades que puedan afectar la conformidad en el cumplimiento de estas expectativas, si bien la organización cuenta con metodología documentada para la gestión del riesgo, esta metodología está orientada a los activos de la organización dejando de lado la gestión del riesgo orientado como se dijo anteriormente hacia las expectativas de las partes interesadas.</i></p> <p><b>NCm: / No conformidad Menor</b> <i>A la gestión de las operaciones no se muestra evidencia al cumplimiento de políticas y procedimientos documentados para la gestión de las tecnologías de la información TIC's. así mismo se detecta que la documentación referida dentro del SoA no se encuentra terminada y autorizada.</i></p>

27-10-2015	Registros y procedimientos aplicables al estándar	<p>La Organización cuenta con soporte documental a su SGSI para lo cual toma como modelo base de gestión documental lo declarado en su Sistema de Gestión de la Calidad, SGC.</p> <p><b>NCm: / No conformidad Menor</b></p> <p><i>Si bien la organización cuenta con la documentación soporte al SGSI, no muestra la conformidad con lo establecido en su procedimiento documentado para el control de documentos. PG-PS-GC-02 Rev- 09 del 04- sep-2015. La documentación soporte al SGSI no ha sido autorizada</i></p>
27-10-2015	Alcance del SGSI	<p>La Organización cuenta con alcance y exclusiones al SGSI documentadas dentro de su Manual de la Seguridad de la Información, así mismo las exclusiones están declaradas e identificadas dentro del acuerdo de aplicabilidad SoA.</p>
27-10-2015	Objetivos del SGSI	<p>La Organización cuenta con objetivos documentados ante el SGSI conforme a lo requerido en el apartado 6.2 los cuales se encuentran orientados a la seguridad de la información.</p> <p><b>NCm: / No conformidad Menor</b></p> <p><i>Si bien la organización cuenta con la documentación soporte orientada a los objetivos de seguridad de la información no se muestra evidencia de la medición y monitorea que permita validar la eficacia y alcance en las metas orientadas hacia estos objetivos declarados.</i></p>
28-10-2015	Metodología para la gestión del riesgo Inventario de activos SoA	<p>La Organización cuenta con método documentado para la gestión del riesgo el cual se apega a los apartado 6.1, 6.1.2 y 6.1.3,</p>

<p>28-10-2015 Y 29-10-2015</p>	<p>Acuerdo de Aplicabilidad SoA</p>	<p>La Organización cuenta con soporte documentado con referencia a la gestión de controles del anexo A de la norma ISO/IEC 27001:2013 donde se establezca motivo de la selección de controles, documentación soporte de referencia, método de medición y monitores.</p> <p><b>NCm: / No conformidad Menor</b> <i>Si bien la organización cuenta con la documentación soporte a su SGSI y esta se encuentra relacionada dentro del SoA, control, documento, política, procedimiento. No se cuenta con evidencia de la medición a los indicadores establecidos a cada control y dominio de control dentro del SoA. Por lo tanto no se cuenta con evidencia a la eficacia del SGSI y sus controles implementados</i></p>
<p>28-10-2015 y 29-10-2015</p>	<p>Competencias</p>	<p>La organización cuenta con procedimientos documentados orientados a la selección, contratación de personal y/o capital humano, para lo cual se toma como modelo base los requerimientos legislativos y lo declarado dentro de su SGC, así mismo se cuenta con procedimientos documentados para la gestión de los roles y responsabilidades ante los sistemas de gestión.</p> <p><b>NCm: / No conformidad Menor</b> <i>Si bien la organización cuenta con la documentación soporte orientada a los roles, responsabilidades gestión del personal y las competencias. No se muestra conformidad en la conciencia ligada al personal de la organización para con el SGSI.</i></p>

**ASEJ:** Primer Auditoria Interna al SGSI efectuada del 27 al 29 de Octubre del 2015 :

Durante el ejercicio de la auditoria efectuada a todas las áreas operativas del ASEJ conforme al alcance documentado para su SGSI, entre las principales áreas auditadas se encuentran:

Área encargada de los SG: a la cual se audito los apartados:

#### 4. contexto de la organización

##### 4.1 comprendiendo a la organización y su contexto

##### 4.2 comprendiendo a las necesidades y expectativas de las partes interesadas

Donde se detecta una OPORTUNIDAD de MEJORA OFI: con referencia a fortalecer la identificación y riesgo asociado a la conformidad de las expectativas de las partes interesadas.

##### 4.3 determinación del alcance del SGSI

##### 4.4 SGSI y soporte documental al mismo

NC m (durante el proceso de auditoría de detecta que la documentación soporte del SGSI no se encuentra autorizada conforme a lo establecido en procedimiento de control de documentos).

#### 5. (5.1) liderazgo y compromiso

Todas las Áreas de la ASEJ

5.2 política del SGSI NC m (Durante el ejercicio de auditoria se detectó la necesidad de fortalecer el conocimiento del SGSI entre el personal dentro del alcance así como la concientización entre los roles y responsabilidades del personal para con las políticas y procedimientos documentados al SGSI).

#### 6 planeación del SGSI

6.1.1 generalidades del SGSI y la gestión del riesgo orientado a partes interesadas y expectativas de estos.

6.1.2 método para la evaluación del riesgo

6.1.3 método para el tratamiento del riesgo

6.1.3 d) Acuerdo de Aplicabilidad SoA NC m (Durante el proceso de auditoría al SGSI en la verificación de controles aplicados, vs políticas y procedimientos documentados en referencia no se mostró evidencia de la eficacia del SGSI mediante sus políticas y procedimientos documentados esto conforme a las métricas e indicadores establecidos dentro del documento SoA).

6.2 Objetivos del SGSI NC m (Durante el proceso de auditoria no se mostró evidencia de la conformidad a los indicadores establecidos y ligados a los objetivos del SGSI).

Área encargada de los SG: a la cual se audito los apartados:

- 7.1 provisión de recursos
- 7.2 gestión de las competencias véase NC m del Apartado 5.2
- 7.3 gestión de la concientización
- 7.4 comunicación
- 7.5 Información documentada véase NC m del apartado 4.4

Arreas auditadas: Área encargada de los SG y área de tecnologías de la información:

#### 8.1 Funcionamiento

8.1 planificación y control operacional **NC m (Durante el proceso de auditoria se detecta que la documentación ligada a la gestión de tecnologías de la información no se encuentra terminada, autorizada y liberada por lo que no fue posible evidenciar el cumplimiento a la gestión, operación y funcionalidad del SGSI.**

8.2 evaluación del riesgo (soporte documental de los resultados de la evaluación)

8.3 información documentada (del resultante de los planes de tratamiento del riesgo).

Área encargada de los SG:

- 9.1 seguimiento, medición, análisis y evaluación véase NC m del 6.1.3 d) SoA
- 9.2 Auditorías Internas
- 9.3 Revisión por la dirección
- 10 mejora continua del SGSI

Arreas auditadas: Área encargada de los SG y área de tecnologías de la información:

Anexo A ligado al Acuerdo de Aplicabilidad SoA,

Véase NC m del apartado 8.1 y 6.1.3 d)

#### Hallazgos generales:

- 5 No Conformidades de Carácter Menor (m)
- 1 área de oportunidad (OFI) / observación (O)

**Observaciones adicionales:**

La organización cuenta con el soporte documental al SGSI y su alcance declarado, sin embargo es necesario fortalecer la concientización con el personal de la ASEJ en cuanto a sus roles y responsabilidades para con el SGSI, políticas y procedimientos declarados, de igual manera es importante realizar la autorización y liberación oficial de esta documentación conforme a los establecido en sus procedimientos y políticas declaradas para este fin.,

Es de suma importancia dar seguimiento a la revisión de controles aplicados mediante sus métricas establecidas y con esto verificar la eficacia del SGSI, y por ende el apego y cumplimiento a los Objetivos de Seguridad declarados ante el SGSI.

David García Gonzalez.  
A.L. (Auditor Líder)

Distribución:

C.c.p. (Unidades administrativas a las que se les entrega el informe).