TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS

SUPERIORES DE COACALCO

**Auditora con la norma ISO 27000-7 para la seguridad de la información de los inventarios de ventas de la empresa R3J3**

**Materia: Resiencias Profesionales**

**Presenta:**

**González González Samuel Eduardo**

**Carrera:**

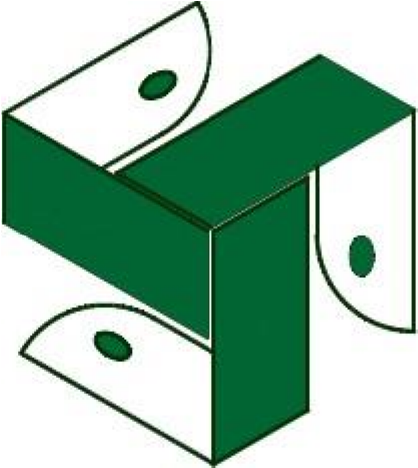
Ingeniería en Sistemas Computacionales.

**Grupo:**

3911

**Asesor:**

Luis Alberto Ovando Brito



**Grupo: Auditoria en seguridad informática**

Contenido

[Introduccion al tema 3](#_Toc116286293)

[Introduccion: 3](#_Toc116286294)

[Planteamiento del problema: 3](#_Toc116286295)

[Solucion al problema: 4](#_Toc116286296)

[Justificación: 4](#_Toc116286297)

[Alcances 4](#_Toc116286298)

[Limitaciones 4](#_Toc116286299)

[Desarrollo Teorico 5](#_Toc116286300)

[Marco Teorico 5](#_Toc116286301)

# Introducción al tema

Introducción: Dentro de las empresas se cuentan con inventarios para poder almacenar productos para venta, para consumo propio, o para su distribución, por lo cual se debe de llevar siempre un orden enfocado a la cantidad de productos y servicios de la empresa

De esta forma tener un buen inventario conlleva a tener una buena organización, asi como a poder tener una buena distribución del mismo, ahora bien una auditoria de inventariado nos permite enfocarnos en la cantidad periódica o esperada de los inventarios ya sea por un trimestre o por una cantidad de tiempo especifica por parte de la empresa, asi como para verificar los precios, su aumento o si es que deben de bajar de precio

Esto nos puede servir para mejorar el servicio dentro de la empresa y así poder obtener mayores beneficios, como una mejor organización y uso del tiempo dentro del área de inventariados, o tener una lista predeterminada para poder verificar los precios, de la misma forma esta se deberá de actualizar de manera constante con otra auditoria o una revisión de los productos

Dentro de la empresa R3J3 se tienen ciertos tipos de inventario desde productos electrónicos (Equipos de computo, aparatos de uso diarios como audífonos, memorias, eh incluso licencias de producto digitales) hasta productos para un mejor uso de ciertos aparatos, ya sea una brazo para pantallas o cables de red, la empresa tiene varios tipos de inventarios, en base a la normativa 27000 que se utilizara para realizar la auditoria correspondiente de dichos inventarios

Para estos inventarios se tiene planeado desarrollar una tabla de verificación de cantidad de piezas y el precio unitario de cada una de ellas, dentro de esta retícula a desarrollar se verán todos los datos proporcionado de dicho producto incluyendo pero no menos importante la cantidad distribuida hasta el momento, el objetivo principal es lograr conseguir los datos de venta, distribución y precio de los productos del inventario para visualizar si se tiene una mayor perdida, una ganancia grande o si se sigue manteniendo un nivel de ganancia y producción equilibrado

Planteamiento del problema: El inventario de la empresa R3J3 muestra varias inconsistencias al momento de realizar pedidos o recibir productos nuevos, ya sea al momento de distribuirlos o al verificar su precio

De igual forma la cantidad de inventario en almacén no es registrado de manera periódica y se desconoce el estado actual de una parte de la mercancía

Asi como verificar la integridad de seguridad de cada productos inventariado dentro del almacen

Solución al problema:Desarrollar una auditoria enfocada en la ISO 27000-7 para verificiar la estructura del sistema de gestión de seguridad, reducir el riesgo de incidentes de segurida y aumentar la confianza de los clientes en base al servicio dado enfocado a su seguridad

Justificación:Dentro de La empresa R3J3 se esta certificado por esta normativa, de esta forma realizar una auditoria para aprender y conocer como se realiza esta certificación es una buena oportunidad para obtener conocimientos enfocados a este ambiente laboral

## Alcances

* Se tiene estimado que la auditoria solo será enfocada al apartado de inventariado limitándose a la bodega donde se encuentra todo almacenado
* Dentro de la empresa el asesor que se estipulo será una guía para poder conocer mas los elementos del inventario
* Este proyecto solo estará enfocado dentro de la empresa R3J3, no aplicara a sus correspondientes clientes

## Limitaciones

* Dentro de la empresa solo se podrá realizar el registro de la mercancia dentro del almacen
* Falta de conocimiento para realizar una auditoria para una empresa
* Poca asistencia a la empresa (Home Office o trabajo en otras ubicaciones)
* Falta de acceso a información de inventario, seguridad o ventas de la empresa (Por motivos de segurida)

# Desarrollo Teorico

## Marco Teorico