

Librería Hispano Americana
www.libreriaha.com

Agradecimientos
Sobre el autor
Prólogo

Capítulo 1
Sistema de gestión de seguridad de información

Introducción
Evolución de la norma
Familia ISO 27000
Naturaleza de un SGSI
Referencias bibliográficas

Capítulo 2
Naturaleza de la norma ISO 27001: 2005 y las cláusulas globales

Introducción
Alcance del modelo
Aplicación
Términos y definiciones
Sistema de gestión de seguridad de información
Naturaleza del estándar
Conclusiones Referencias Bibliográficas

Capítulo 3
Establecimientos de un sistema de gestión de seguridad de información

Introducción
Alcance de un SGSI
Ilustraciones para definir un alcance
Política de un SGSI
Enfoque para la gestión del riesgo
Valuación del riesgo
Aspectos a contemplar al efectuar el análisis del riesgo
Vulnerabilidades
Aspectos a contemplar al efectuar la evaluación del riesgo
Estrategias posibles para el tratamiento del riesgo
Riesgo residual
Conclusiones
Referencias bibliográficas

Capítulo 4
Gestión de la continuidad del negocio

Naturaleza de un plan de gestión de continuidad del negocio
El plan de continuidad del negocio
El plan de continuidad del negocio y otros enfoques

El proceso de plan de continuidad del negocio
Fase I Business Impact Analysis (BIA)
Fase II Gestión del riesgo
Fase III Desarrollo de estrategias para la continuidad del negocio
Fase IV Desarrollo del plan de continuidad del negocio
Fase V Ensayo del plan de continuidad del negocio
Fase IV Mantenimiento del plan de continuidad del negocio
Conclusiones
Referencias bibliográficas

Capítulo 5

Metodología para documentar un sistema de gestión de seguridad en información

Introducción
Pirámide documental del ISO 27001: 2005
Conclusiones
Referencias bibliográficas

Capítulo 6

Implantación de un sistema de gestión de seguridad de información bajo la óptica ISO 27001: 2005

Ciclo metodológica para la implantación del modelo ISO 27001: 2005
Conclusiones
Referencias bibliográficas

Apéndice 1

Norma Venezolana

FONDONORMA
ISO/IEC 27001: 2006
ISO/IEC 27001: 2005
Tecnología de la información
Técnicas de seguridad
Sistemas de gestión de seguridad de la información
Requisitos

Prólogo
0. Introducción
1. Objeto
2. Referencias normativas
3. Términos y definiciones
4. Sistema de gestión de seguridad de la información
5. Responsabilidad de la dirección
6. Auditorías internas de SGSI
7. Revisión por la dirección del SGSI
8. Mejora SGSI

Anexo A
Anexo B

Anexo C

Bibliografía

Apéndice 2

Registros para la revisión gerencial ISO 27001: 2005

Apéndice 3

Documentos exigidos por el ISO 27001: 2005

Epílogo

Índice de gráficos

Índice de tablas

Índice temático