

Estructura Propuesta

- Página 1 y 2 - De cortesía, es decir, totalmente en blanco sin ningún tipo de escritura en ellas.
- Página 3 - Título de la obra y nombres de autores (escritores)
- Página 4- Créditos: Nombre de los autores, la editorial, el Depósito Legal, el ISBN y el nombre de la persona que hizo el diseño gráfico.
- Página 5 y 6 – Índices (general, tablas, figuras).
- Prólogo / Prefacio

Primera Parte: Seguridad en las TIC y la Identidad Digital. Fundamentos.

- Capítulo 1: Bases de la identidad digital
 - Conceptos básicos (Rodolfo)
 - Identidad Digital-ID
 - Protección de la ID
 - Legislación vinculada a la ID
 - Implicaciones (Rodolfo)
 - Sociales
 - Legales
 - Económicas
 - Técnicas
- Verificación de identidad (Antonio, Víctor)
 - Técnicas de identificación y autenticación
 - Contraseñas
 - Certificados electrónicos
 - Firmas electrónicas
 - Dispositivos de usuario
- Capítulo 2: Políticas de seguridad (Víctor)
 - Políticas de seguridad de la información. Importancia.
 - Puestos de trabajo, centros de datos, seguridad lógica y física.
- Capítulo 3: Privacidad (Rodolfo)
 - Consideraciones sobre privacidad
 - Técnicas para proporcionar privacidad
 - Anonimato
 - Redes de mezcla
 - Enrutamiento cebolla
- Capítulo 4: Fundamentos jurídicos (Endira)
 - El ordenamiento jurídico venezolano y las nuevas tecnologías de la información
 - Ley de Mensajes de Datos y Firmas Electrónicas, Ley de Infogobierno, Ley de Interoperabilidad y Ley Especial Contra los Delitos Informáticos.
 - La insuficiencia de las regulaciones jurídicas existentes

Segunda Parte: Aportes de CENDITEL en la Seguridad vinculada a la Identidad Digital en las TIC

- Capítulo 5: Desarrollo de una aplicación para Gestión de una Autoridad de Certificación Raíz bajo Estándar X.509 utilizando Software Libre (Antonio)
- Capítulo 6: Propuesta de acoplamiento de la firma electrónica avanzada en procesos de negocio (Víctor)
- Capítulo 7: Modelo de protocolo para un sistema anónimo basado en estrategias bio-inspiradas. (Rodolfo)
- Capítulo 8: Sistema de medición alternativo.
- Glosario
- Índice de Términos
- Bibliografía