



## Seguridad de la Información, Implementación de la Norma: ISO 27001

### Objetivos:

- ❖ *Adquirir el conocimiento y metodología de implementación de medidas de seguridad de acuerdo con los requerimientos de Normas Internacionales Norma ISO 27001:2005 / Norma ISO 27002:2005*
- ❖ *Identificación de los riesgos y requerimientos específicos de la norma en sus 11 dominios.*
- ❖ *Comprender el proceso de adecuar la compañía para lograr la Certificación.*
- ❖ *Metodología y problemática para su implantación.*
- ❖ *Casos prácticos de implementaciones: soluciones y problemas ocurridos.*

### Dirigido y Pensado para:

- ❖ *Gerentes y especialistas en seguridad de información interesados en conocer como se implementa la norma.*
- ❖ *Especialistas del área de informática y sistemas interesados en conocer la implantación de esta norma.*
- ❖ *Consultores o profesionales que requieren un conocimiento de estas normas estándares.*

### Contenido:

1. Diferencias entre la ISO 27001 y la ISO 27002
2. Norma NTP/ISO 17799:2007
3. Dominios de la norma
4. Proceso de Implementación
  - a. Análisis de brechas.
  - b. Informe de Análisis de brechas
  - c. Análisis de riesgos
  - d. Clasificación de Información
  - e. Identificación de Controles
  - f. Implementación de Controles
  - g. No conformidades
  - h. Declaración de aplicabilidad
5. Establecimiento de requerimientos de seguridad.
6. Factores críticos de éxito
7. El proceso de certificación