

### **3. Dominio 3. TÉCNICAS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS.**

(Porcentaje temario: 20%)

- 3.1.** La auditoría de protección de datos.
  - 3.1.1. El proceso de auditoría. Cuestiones generales y aproximación a la auditoría. Características básicas de la Auditoría.
  - 3.1.2. Elaboración del informe de auditoría. Aspectos básicos e importancia del informe de auditoría.
  - 3.1.3. Ejecución y seguimiento de acciones correctoras.
- 3.2.** Auditoría de Sistemas de Información.
  - 3.2.1. La Función de la Auditoría en los Sistemas de Información. Conceptos básicos. Estándares y Directrices de Auditoría de SI.
  - 3.2.2. Control interno y mejora continua. Buenas prácticas. Integración de la auditoría de protección de datos en la auditoría de SI.
  - 3.2.3. Planificación, ejecución y seguimiento.
- 3.3.** La gestión de la seguridad de los tratamientos.
  - 3.3.1. Esquema Nacional de Seguridad, ISO/IEC 27001:2013 (UNE ISO/IEC 27001:2014: Requisitos de Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información, SGSI).
  - 3.3.2. Gestión de la Seguridad de los Activos. Seguridad lógica y en los procedimientos. Seguridad aplicada a las TI y a la documentación.
  - 3.3.3. Recuperación de desastres y Continuidad del Negocio. Protección de los activos técnicos y documentales. Planificación y gestión de la Recuperación del Desastres.
- 3.4.** Otros conocimientos.
  - 3.4.1. El cloud computing.
  - 3.4.2. Los Smartphones.
  - 3.4.3. Internet de las cosas (IoT).
  - 3.4.4. Big data y elaboración de perfiles.
  - 3.4.5. Redes sociales
  - 3.4.6. Tecnologías de seguimiento de usuario
  - 3.4.7. Blockchain y últimas tecnologías